



Obsah

1. Výroba stlačeného vzduchu

Mobilní pístové kompresory	08	XS kompresory	48
UniMaster	12	Stacionární pístové kompresory	54
EngineAIR	18	UniMaster	54
CompactMaster	24	UniMaster Clean	64
CompactMaster L	32	Šroubové kompresory	70
SysMaster	36	Příslušenství ke kompresorům	114
SilentMaster	42		

2. Úprava stlačeného vzduchu

Sušičky stlačeného vzduchu	140	Úpravné jednotky a filtry	160
Adsorpční sušičky	150		
Odvaděče kondenzátu	152		
Separátory olej-voda	156		

3. Rozvod stlačeného vzduchu

Potrubní systémy	184
Hadice a další příslušenství	218
Připojovací a spojovací technika	230

4. Využití stlačeného vzduchu

Ofukovací pistole	250	Stříkání omítek	293
Příklepové utahováky	254	Mlžící pistole	296
Ráčnové šroubováky	262	Speciální pistole	298
Šroubováky	264	Tlakové maznice	300
Vrtačky	268	Pistole na kartuše	301
Brusky	270	Jehlové oklepávače	304
Pilky	276	Sekací kladiva	306
Nýtovací kleště	277	Tryskací zařízení	310
Sponkovačky a hřebíkovače	278	Pneuhustiče	314
Lakovací a stříkací pistole na barvu	285	Sady a příslušenství	318

Naše oprávnění již 50 let

My se postaráme o všechno tak, abyste Vy nemuseli
o stlačeném vzduchu vůbec přemýšlet

50
YEARS





Řešení, která přesvědčí

ŘEŠENÍ POTŘEBY STLAČENÉHO VZDUCHU Z JEDNÉ RUKY

Naším portfoliem pokrýváme celou oblast stlačeného vzduchu: jeho výrobu, úpravu, rozvody a použití. Při tom máme neustále na mysli to nejdůležitější: Vás a Vaše potřeby stlačeného vzduchu pro prosperující provoz Vašeho podniku.

NAŠE ŘEŠENÍ

- Výkonné produkty od výroby až po použití orientované na zákazníka
- Inovace a další vývoj sortimentu podle požadavků zákazníka
- Řízení kvality pro zajištění maximálních standardů kvality



NABÍDKA SERVISU, KTERÁ PŘESVĚDČÍ

Ať už se jedná o rychlé a snadné provedení opravy, naši záruku nebo naši širokou síť servisních partnerů po celé České republice, na nás se můžete spolehnout. Pro Vás to představuje jistotu provozu, abyste se mohli starat o své obchody a své zákazníky

NAŠE ŘEŠENÍ

- Záruka 1+2: Možnost prodloužení záruky na 3 roky u velké části našich výrobků
- 18 servisních partnerů v České republice a servisní Hotline s profesionálním odborným poradenstvím v případě poruchy
- Vlastní servisní středisko v Sulkově pro kompresory, sušičky a nářadí

PORADENSTVÍ NA MÍRU

Kolik Vás stojí zařízení na výrobu stlačeného vzduchu a kolik vzduchu skutečně potřebujete? Odborně Vám poradíme, a to i prostřednictvím odborného prodejce. Ušetříte vyřešením otázek kolem stlačeného vzduchu přesně podle Vašich potřeb a minimalizujete své náklady.

NAŠE ŘEŠENÍ

- V České republice se o Vás stará 5 obchodních zástupců společně s odbornými prodejci přímo v místě
- Provádění měření efektivity, spotřeby a netěsností
- Optimalizujeme zařízení na výrobu stlačeného vzduchu podle Vaší skutečné potřeby



Ušetřete čas!

U nás dostanete vše kolem stlačeného vzduchu z jedné ruky.



Chraňte své nervy!

Naší širokou servisní nabídkou pro každou situaci.



Zvyšte svůj zisk!

Za pomoci našeho poradenství na míru pro Vaši skutečnou potřebu stlačeného vzduchu.

NAŠI ZAMĚSTNANCI JSOU SILNOU ZÁKLADNOU

Na naše zkušenosti a odborné znalosti v oblasti řešení stlačeného vzduchu se můžete spolehnout. Neboť víme, co děláme. A to už 50 let.



Výroba stlačeného vzduchu

Mobilní pístové kompresory	08
UniMaster	12
EngineAIR	18
CompactMaster	24
CompactMaster L	32
SysMaster	36
SilentMaster	42
XS kompresory	48
Stacionární pístové kompresory	54
UniMaster	54
UniMaster Clean	64
Šroubové kompresory	70
Příslušenství kompresorů	114

Jaký kompresor pro jaký nástroj?

	Spotřeba vzduchu [l/s]	Ø spotřeba vzduchu [l/min]	Minimální výkon [kW]*	Kvalita vzduchu	
				s olejem	bez oleje
Ofukovací pistole					
DGKD740015	AP-BM-SN		78	0,55	x
DGKD740017	AP-BM-T9		78	0,55	x
DGKD740020	AP-RS		180	1,10	x
DGKD740021	AP-RSV 100		324	1,80	x
DGKD740035	AP-SOFT		192	1,10	x
DGKD740115	AP-BM-SNV100		180	1,10	x
DGKD740140	AP-VARIO-S		162	1,10	x
DGKD740141	AP-VARIO-L		222	1,10	x
DGKD740142	AP-VARIO-F		348	1,80	x
DGKD740143	AP-VARIO-V		222	1,10	x
DGKD740144	AP-VARIO-P		222	1,10	x
DGKD740145	AP-BM-S		234	1,50	x
DGKD740148	AP-VARIO-L-500		380	1,10	x
Rázové utahováky					
DGKD322801	SGS 360-3/8"	5	100	1,50	x
DGKD322810	SGS 440-1/2"	5,3	106	1,50	x
DGKD322815	SGS 430-1/2"	5	100	1,50	x
DGKD3227610	SGS 610-1/2"	6	120	1,80	x
DGKD322816	SGS 850-1/2"	8,2	164	1,80	x
DGKD322817	SGS 850 D-1/2"	8,2	164	1,80	x
DGKD322819	SGS 1100-1/2"	9,2	184	1,80	x
DGKD322820	Sada SGS 1/2" Base	6	120	1,80	x
DGKD322831	SGS 1700-3/4"	9,1	182	2,20	x
DGKD322841	SGS 2000-1"	9,1	182	2,20	x
DGKD322842	SGS 2700-1"	24	660	3,00	x
Ráčnové utahováky					
DGKD322860	Sada RAS 1/2" Base	5	100	1,50	x
DGKD322861	RAS 41-1/4"	5	100	1,50	x
DGKD322862	RAS 41-3/8"	5	100	1,50	x
DGKD322863	RAS 68-1/2"	6	120	1,80	x
DGKD322864	RAS 122 SW-1/2"	6	120	1,80	x
Pneuhustiče					
DGKD004009	RF-RMG			0,55	x
DGKD004011	RF-RMG-K			0,55	x
DGKD004017	RF-RM „kalibrovaný“			0,55	x
DGKD004021	RF 12 MG			0,55	x
DGKD004026	RF 12 MG 2,5			0,55	x
DGKD004027	RF 12 DVG 0,8			0,55	x
DGKD040011	RF-RM			0,55	x
Šroubováky					
DGKD322676	DRS 1800	4,6	184	1,80	x
DGKD322677	DRS 1000	4,6	184	1,80	x
DGKD322678	DRS 140 SYS	7	280	2,20	x
DGKD322680	DRS 1800-8	8	320	2,20	x
DGKD322681	DRS 1800-8 P	8	320	2,20	x
Vrtačky					
DGKD322690	BM 2000-10mm	8	320	2,20	x
DGKD322691	BM 800-13mm	8	320	2,20	x
DGKD322692	BM-W 1400-10mm	6	240	2,20	x
Brusky					
DGKD322720	ES 150-5	6,9	416	4,00	x
DGKD322721	ES 150-2,5	6,9	416	4,00	x
DGKD322740	BDS 330-10	6,7	402	4,00	x
DGKD322752	Sada SBS Base	5	300	2,20	x
DGKD322753	SDS 220-6mm	4	240	2,20	x
DGKD322754	SBS 220-6mm L	4	240	2,20	x
DGKD322755	SBS-W 220-6mm	4	240	2,20	x
DGKD322770	WSL 125	11	440	4,00	x
DGKD322771	LH-WSL 100	14	400	4,00	x
DGKD322659	SBS 700 SYS	3	180	2,20	x

	Spotřeba vzduchu [l/s]	Ø spotřeba vzduchu [l/min]	Minimální výkon [kW]*	Kvalita vzduchu	
				s olejem	bez oleje
Pily					
DGKD322322	KS 10	4	200	1,80	x
Nýtovací kleště					
DGKD322311	NZ-SYS	1,1 l na zdvih		0,55	x
Sponkovačky / hřebíkovače					
DGKD200091	KLK 80-16	0,3 l na úder		0,55	x
DGKD200092	KLK 90-25	0,8 l na úder		0,55	x
DGKD200094	KLK 114-65	1,3 l na úder		0,55	x
DGKD200098	KLK 90-40 SYS	0,8 l na úder		0,55	x
DGKD300046	KNG 40/50 SYS	1,1 l na úder		0,55	x
DGKD300067	SNG-SK 50 SYS	1,1 l na úder		0,55	x
DGKD300068	PNG-PN 25 SYS	0,3 l na úder		0,55	x
DGKD300071	RNG-RN 90	2,9 l na úder		1,80	x
Tlakové maznice					
DGKD040025	FP-M	0,6 l na zdvih		0,55	x
DGKD040026	FP-A	0,6 l na zdvih		0,55	x
Pistole na kartuše					
DGKD040118	KTP 310 DR	60		0,55	x
DGKD040130	SIP 600	100		0,55	x
DGKD040137	KTP 310	100		0,55	x
DGKD040138	KTP 310 ALU	100		0,55	x
Jehlové oklepávače					
DGKD322416	NP 12-5000	3	150	1,80	x
DGKD322417	NP 19-3700	3	150	1,80	x
DGKD322418	NP 28-3500	4,8	240	2,20	x
Tryskací pistole					
DGKD030025	SSP-SAV	4,7	282	3,00	x
DGKD030030	SSP-Strahlfix	2,5	150	2,20	x
DGKD030263	SSP-Strahlfix bezprašný	2,5	120	1,80	x
DGKD030034	SSP-DSP	5	300	3,00	x
DGKD030262	SSP-SAW 4 SYS	5,3	318	4,00	x
Sekací kladiva					
DGKD322430	Sada MLH Base	4	180	1,80	x
DGKD322431	MLH 5000/41-10	9,9	446	2,20	x
DGKD322432	MLH 3000/56-10	10,7	482	2,20	x
DGKD322433	MLH 3000/45-12	10,8	486	3,00	x
DGKD322434	MLH 2500/76-10	9,5	428	2,20	x
Stříkací pistole					
DGKD030059	FSP-OPTIMAL 2001-1,5	2,0	120	2,20	x
DGKD030194	FSP-FP 2001 M-MA	3,3	200	2,20	x
DGKD030206	FSP-AZ 2	2,2	130	1,80	x
DGKD030212	FSP-FP-HTE2 S	3,1	184	3,00	x
DGKD030213	FSP-FP-HTE2 MA	3,1	184	3,00	x
DGKD030290	FSP-MINI-VARIO 2	1,3	80	1,50	x
DGKD030310	FSP-FP-HTE2-1,5	3,3	200	3,00	x
DGKD030311	FSP-FP-HTE2-1,3	3,3	200	3,00	x
DGKD030312	FSP-FP-HTE2-1,8	3,3	200	3,00	x
Stříkání omítek					
DGKD030063	TSP	3,8	225	3,00	x
DGKD900514	SPR 330-6,5	5	300	4,00	x
DGKD900521	SPR 215-6,5	5	300	4,00	x
DGKD900529	SPR 215-8,5	5	300	4,00	x
Mlžící pistole					
DGKD040006	SPP-SE	0,8	50	1,10	x
DGKD040008	SPP-SM	2	120	1,50	x
DGKD040052	UHW 2000	2	120	1,50	x
DGKD900512	SPL 750			1,50	x

* Přehled neobsahuje současné použití několika nástrojů.

UniMaster

Flexibilní a uživatelsky přívětivý –
pro univerzální použití

Přehled modelů UniMaster

Typ	Objednáací číslo	Tlak (bar)	Nasávané mn. vzduchu (l/min)	Příkon (kW)	Objem vzdušniku (l)	Strana v katalogu
UNM 210-8-25 W	1121210720	8	200	1,5	24	14
UNM 210-8-25 WXOF	1121210922	8	210	1,1	24	14
UNM 260-10-50 W	1121160233	10	250	1,8	50	15
UNM 260-10-50 WX	1121160234	10	250	1,8	50	15
UNM 310-10-50 W	1121310838	10	290	2,2	50	15
UNM 310-10-50 WX	1121310839	10	285	1,8	50	15
UNM 320-10-50 WOF	4116025911	10	320	2,2	50	16
UNM 320-10-50 DOF	4116025912	10	320	2,2	50	16
UNM 400-10-90 WOF	4116025913	10	393	2,2	90	16
UNM 400-10-90 DOF	4116025914	10	393	2,2	90	16
UNM 410-10-50 W	1121490009	10	410	2,2	50	16
UNM 410-10-50 WX	1121490010	10	410	2,2	50	16
UNM 410-10-50 D	1121490011	10	410	2,2	50	16
UNM 410-10-50 DX	1121490012	10	410	2,2	50	16
UNM 500-10-90 DOF	4116025915	10	486	3	90	17
UNM 500-10-200 DOF	4116025916	10	486	3	200	17
UNM 510-10-90 D	1121490141	10	510	3	90	17
UNM 510-10-90 DX	1121490142	10	510	3	90	17
UNM 660-10-90 D	1121560006	10	660	4	90	17
UNM 660-10-90 DX	1121560007	10	660	4	90	17
UNM 580-15-90 D	1121560008	15	580	4	90	17
UNM 580-15-90 DX	1121560009	15	580	4	90	17

Snadná čitelnost manometrů a ochrana citlivých součástí díky uživatelsky přívětivému ovládacímu panelu

Mimořádně pohodlná přeprava díky dlouhé rukojeti

Záruka 15 let na prorezavění vzdušniku

Velmi pohodlné ovládání díky odvodu kondenzátu na ovládacím panelu

Flexibilní použití díky samostatným výstupům s rychlospojkou, mazaný a nemazaný vzduch

Velmi komfortní manipulace a vysoká bezpečnost díky stabilním kolům z měkké pryže

Dobré manipulační vlastnosti díky předním vodicím kolečkům

Příklad: UniMaster UNM 410-10-50 WX

Od domácího použití až po profesionální použití v dílně: Mobilní kompresory UniMaster se vyznačují zejména jednoduchou manipulací a vysokou mírou flexibility. Varianta EXTRA navíc přesvědčí mimořádně rozsáhlou výbavou a maximální mírou komfortu při ovládní.

UNM 210-8-25 W

- Snadná manipulace díky velkým kolům a navařené zadní rukojeti
- Dlouhá životnost díky robustním komponentům

✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Velká kola	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění	✓
	Bezolejový agregát nenáročný na údržbu	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu	
	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	✓



UNM 210-8-25 WXOF



UNM 260 / 310-10-50 W

- Snadná manipulace díky velkým kolům a navařené zadní rukojeti
- Dlouhá životnost díky robustním komponentům
- Lepší pracovní výsledky díky redukčnímu ventilu s filtrem

✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Velká kola	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění	✓
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění díky vnitřní povrchové úpravě	✓
	Kabel s pryžovou izolací s délkou 4 m	✓
	S vodicími kolečky	✓
	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem se 2 rychlospojkami	✓



UNM 260 / 310-10-50 WX



Typ	Objednáací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 210-8-25 W	1121210720	8	200	110	1,5	230	2 850	24	25	95	655 x 365 x 595	6 307,00	7 631,47
UNM 210-8-25 WXOF	1121210922	8	210	120	1,1	230	2 850	24	24	94	655 x 365 x 635	7 133,00	8 630,93

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Bezolejový kompresor jednak snižuje nároky na údržbu, a kromě toho se ve stlačeném vzduchu nevyskytuje znečištěný olej z kompresoru.

Typ	Objednáací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 260-10-50 W	1121160233	10	250	150	1,8	230	2 850	50	38	95	910 x 470 x 780	11 583,00	14 015,43
UNM 260-10-50 WX	1121160234	10	250	150	1,8	230	2 850	50	38	95	910 x 470 x 780	13 825,00	16 728,25
UNM 310-10-50 W	1121310838	10	290	195	2,2	230	2 850	50	33	97	770 x 425 x 700	15 633,00	18 915,93
UNM 310-10-50 WX	1121310839	10	290	195	2,2	230	2 850	50	34	97	770 x 425 x 700	20 282,00	24 541,22

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Doplňková výbava varianty EXTRA, jako jsou vodicí kolečka a připojovací kabel 4 m, usnadňuje mobilní použití.

UNM 320 / 400 / 410 W/D

UNM 410-10-50 WX / DX

UNM 500 / 510 / 660 / 580 D

UNM 510 / 660 / 580 DX

- Pro aplikace s vysokou spotřebou vzduchu díky výkonnému 2-válcovému agregátu
- Pro každé použití v jednofázovém nebo trojfázovém provedení
- Lepší pracovní výsledky díky redukčnímu ventilu s filtrem
- Ochrana součástí, snížení hladiny hluku a omezení vibrací díky nižším otáčkám kompresoru

✓	Jednostupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorozavění	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorozavění díky vnitřní povrchové úpravě	✓
	Uživatelsky přívětivý ovládací panel s olejovým mlhovým přimazávačem a redukčním ventilem s filtrem	✓
✓	S vodicími kolečky	✓
	Bezpečná kola z měkké pryže pro pohodlnou manipulaci	✓
	2 bezpečnostní rychlospojky s mimořádně vysokým průtokem	✓
	Odvod kondenzátu na ovládacím panelu pomocí kulového kohoutu	✓
	Kabel s pryžovou izolací s délkou 4 m a závěsem pro kabel	✓
	Bezolejový agregát nenáročný na údržbu. Pouze u modelů UNM 320 a 400	



- Pro aplikace s velmi vysokou spotřebou vzduchu díky výkonnému 2-válcovému agregátu
- Pro každé použití: v provedení s tlakem 10 nebo 15 bar
- Pro práce s vysokou spotřebou vzduchu díky vzdušníku o objemu 90 l
- Ochrana součástí, snížení hladiny hluku a omezení vibrací díky nižším otáčkám kompresoru

✓	Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem (510-10-90 D/DX jednostupňový)	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorozavění	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorozavění díky vnitřní povrchové úpravě	✓
	Uživatelsky přívětivý ovládací panel s olejovým mlhovým přimazávačem a redukčním ventilem s filtrem	✓
✓	S vodicími kolečky	✓
	Bezpečná kola z měkké pryže pro pohodlnou manipulaci	✓
	2 bezpečnostní rychlospojky s mimořádně vysokým průtokem	✓
	Odvod kondenzátu na ovládacím panelu pomocí kulového kohoutu	✓
	Kabel s pryžovou izolací s délkou 4 m a závěsem pro kabel	✓
	Bezolejový agregát nenáročný na údržbu. Pouze u modelu UNM 500	

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 320-10-50 WOF	4116025911	10	320	162	2,2	230	1300	50	54	96	853 x 443 x 781	21 573,00	26 103,33
UNM 320-10-50 DOF	4116025912	10	320	153	2,2	400	1300	50	54	97	853 x 443 x 781	21 573,00	26 103,33
UNM 400-10-90 WOF	4116025913	10	393	240	2,2	230	1050	90	67	96	1045 x 523 x 940	24 813,00	30 023,73
UNM 400-10-90 DOF	4116025914	10	393	253	2,2	400	1050	90	67	97	1045 x 523 x 940	24 813,00	30 023,73
UNM 410-10-50 W	1121490009	10	410	295	2,2	230	1000	50	64	97	950 x 410 x 815	21 573,00	26 103,33
UNM 410-10-50 WX	1121490010	10	410	295	2,2	230	1000	50	68	97	950 x 410 x 875	24 484,00	29 625,64
UNM 410-10-50 D	1121490011	10	410	295	2,2	400	1000	50	62	96	950 x 410 x 815	21 573,00	26 103,33
UNM 410-10-50 DX	1121490012	10	410	295	2,2	400	1000	50	67	96	950 x 410 x 875	24 759,00	29 958,39

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, kvalitním tlakovým spínačem Condor, přívod k přístroji s délkou 2 m, pryžovou izolací a konektorem s měničem fází pro třífázové varianty

Tip

Kola z měkké gumy a přivařené zadní držadlo mimořádně zlepšují možnosti nakládání a transportu.

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 500-10-90 DOF	4116025915	10	486	314	3	400	1300	90	72	97	1045 x 523 x 940	29 673,00	35 904,33
UNM 500-10-200 DOF	4116025916	10	486	314	3	400	1300	200	100	97	1446 x 593 x 1040	32 373,00	39 171,33
UNM 510-10-90 D	1121490141	10	510	390	3	400	1240	90	80	97	1110 x 495 x 910	29 673,00	35 904,33
UNM 510-10-90 DX	1121490142	10	510	390	3	400	1240	90	84	97	1100 x 505 x 935	33 021,00	39 955,41
UNM 660-10-90 D	1121560006	10	660	520	4	400	1000	90	102	97	1110 x 495 x 1015	40 473,00	48 972,33
UNM 660-10-90 DX	1121560007	10	660	520	4	400	1000	90	106	97	1100 x 505 x 1015	45 332,00	54 851,72
UNM 580-15-90 D	1121560008	15	580	470	4	400	915	90	111	95	1110 x 495 x 1015	47 763,00	57 793,23
UNM 580-15-90 DX	1121560009	15	580	470	4	400	915	90	116	95	1100 x 505 x 1015	51 977,00	62 892,17

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, kvalitním tlakovým spínačem Condor, přívod k přístroji s délkou 2 m, pryžovou izolací a konektorem s měničem fází

Tip

Vypouštění kondenzátu na ovládacím panelu u variant EXTRA umožňuje jednoduchou údržbu.

EngineAIR

Mobilní benzinové a dieselové pístové kompresory

Přehled modelů EngineAir

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Plnicí výkon (l/min)	Model	Objem vzdušníku (l)	Strana v katalogu
engineAIR 5/4 10 Benzín	1121440134	10	275	Přenosný	4	20
engineAIR 5/20 10 Benzín	1121440135	10	275	Mobilní	20	20
engineAIR 5/24 10 Benzín	1121440137	10	411	Mobilní	24	20
engineAIR 9/17+17 S 10 Benzín	1121440125	10	552	Mobilní	17+17	20
engineAIR 9/50 10 Benzín	1121440117	10	552	Mobilní	50	20
engineAIR 5/50 10 Benzín	1121400110	10	411	Mobilní	50	20
engineAIR 5/100 10 Benzín	1121440112	10	411	Mobilní	100	20
engineAIR 5/2,5 10 Benzín	1121440133	10	275	Přenosný	2,5	21
engineAIR 5/11+11R 10 Benzín	1121440115	10	411	Mobilní	11+11	21
BI engineAIR 11/270 14 ES Diesel	1121440132	14	605	Stacionární	270	21
BI engineAIR 17/90 12 ES Diesel	1121440116	12	765	Stacionární	90	22
engineAIR 5/11+11 10 Benzín	1121440114	10	411	Mobilní	11+11	22
engineAIR 4/22 10 Benzín	1121440136	10	320	Mobilní	22	22
engineAIR 5/50 10 Benzín	1121440110	10	411	Mobilní	50	22
engineAIR 6/50 10 Benzín	1121440120	10	454	Mobilní	50	22
engineAIR 9/50 10 Benzín	1121440117	10	552	Mobilní	50	22
engineAIR 9/50 14 Benzín	1121440124	14	524	Mobilní	50	22
engineAIR 4/100 10 Benzín	1121440138	10	320	Mobilní	100	22
engineAIR 5/200 10 Benzín	1121440113	10	411	Mobilní	200	22
engineAIR 6/270 Diesel	1121440127	10	470	Mobilní	270	22
engineAIR 7/270 Diesel	1121440128	10	541	Mobilní	270	22
engineAIR 9/270 Benzín	1121440121	10	552	Mobilní	270	22
engineAIR 10/270 14 ES Diesel	1121440129	14	727	Stacionární	270	22
engineAIR 11/270 14 ES Diesel	1121440130	14	1038	Stacionární	270	22
BI engineAIR 10/270 14 ES Diesel	1121440131	14	468	Stacionární	270	22
engineAIR 12/270 10 ES Benzín	1121440119	10	676	Stacionární	270	22
engineAIR 12/270 14 ES Benzín	1121440122	14	633	Stacionární	270	22
engineAIR 12/270 S ES Benzín	1121440123	14	972	Stacionární	270	22
PEM 650-15-50 B	1121440909	15	420	Mobilní	50	23
CPM 280-10-20 B	1121440814	10	165	Mobilní	20	23

Značkové motory
Honda (benzín)
nebo Köhler (diesel)

Osvědčené a výkonné
hliníkové agregáty
s dlouhou životností

U vybraných modelů
elektrický startér

Snadno
transportovatelný díky
komfortním madlům
(u vybraných modelů
odnímatelná)

U vybraných dieselových
modelů **elektrické**
zásuvky 230V, nebo 400V

U vybraných modelů filtr
s přimazávačem

Robustní kola pro vyšší
stabilitu a průjezdnost
terénem

Příklad: engineAIR 6/50 10 Benzín

Tam kde není dostupný zdroj elektrické energie, je nenahraditelným zdrojem stlačeného vzduchu kompresor poháněný benzinovým, nebo dieslovým motorem. Tato nezávislost dělá z řady EngineAir důležitým pomocníkem v zemědělství, mobilních servisech, nebo stavebních procesech na „zelené louce“. Při správné volbě kompresorů poháněných spalovacími motory můžete získat, kromě stlačeného vzduchu, i zdroj elektrické energie pro ostatní nářadí.

engineAIR 5/100 10 BENZÍN



engineAIR 5/20 10 BENZÍN



engineAIR 5/24 10 BENZÍN



engineAIR 5/11+11R 10 BENZÍN



engineAIR 5/2,5 10 BENZÍN



engineAIR 11/270 14 DIESEL



- Nezávislý na elektrické síti díky benzinovému, nebo dieselovému agregátu
- Pro aplikace s různou úrovní spotřeby vzduchu díky výkonným 2-válcovým agregátům
- Plně automatický provoz s regulací volnoběhu a otáček
- Optimální konstrukce pro maximální ochranu před možným poškozením. U vybraných modelů posílena trubkovým rámem
- Dvoustupňové 2-válcové pístové kompresory s benzinovými, nebo dieselovými motory
- Přímý pohon, nebo pohon klínovým řemenem

- U vybraných modelů vybaven olejovým mlhovým přimazávačem a redukčním ventilem s filtrem
- Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak
- Robustní a bezpečná celopryžová kola pro optimální pohodlí při manipulaci (vyjma Dieselového modelu)
- Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu
- Možnost pohodlné manipulace a transportu díky odnímatelným rukojetím (u vybraných modelů)

Typ	Objednací číslo	Model	Objem vzdušníku (l)	Tlak (bar)	Otáčky (min ⁻¹)	Plnicí výkon (l/min)	Motor	Palivo	Typ spouštění	Rozměry (Š x H x V) (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
engineAIR 5/4 10 Benzín	1121440134	Přenosný	4	10	3400	275	GP160	Benzín	Ruční	530 x 440 x 440	29	30 131,00	36 458,51
engineAIR 5/20 10 Benzín	1121440135	Mobilní	20	10	3400	275	GP160	Benzín	Ruční	610 x 460 x 850	40	32 047,00	38 776,87
engineAIR 5/24 10 Benzín	1121440137	Mobilní	24	10	1070	411	GP160	Benzín	Ruční	850 x 560 x 770	60	41 005,00	49 616,05
engineAIR 9/17+17 S 10 Benzín	1121440125	Mobilní	17+17	10	1160	552	GX270	Benzín	Ruční	1480 x 760 x 850	107	81 721,00	98 882,41
engineAIR 9/50 10 Benzín	1121440117	Mobilní	50	10	1160	552	GX270	Benzín	Ruční	1270 x 440 x 910	100	74 752,00	90 449,92
engineAIR 5/50 10 Benzín	1121440110	Mobilní	50	10	1070	411	GP160	Benzín	Ruční	980 x 440 x 780	66	42 633,00	51 585,93
engineAIR 5/100 10 Benzín	1121440112	Mobilní	100	10	1070	411	GP160	Benzín	Ruční	1110 x 520 x 940	72	45 156,00	54 638,76

- Nezávislý na elektrické síti díky benzinovému, nebo dieselovému agregátu
- U dieselového modelu integrovaný generátor střídavého proudu
- Pro aplikace s různou úrovní spotřeby vzduchu díky výkonným 2-válcovým agregátům
- Plně automatický provoz s regulací volnoběhu a otáček
- Optimální konstrukce pro maximální ochranu před možným poškozením. U vybraných modelů posílena trubkovým rámem
- Dvoustupňové 2-válcové pístové kompresory s benzinovými, nebo dieselovými motory
- Přímý pohon, nebo pohon klínovým řemenem

- Dieselový kompresor vybaven elektrickým startérem
- U vybraných modelů vybaven olejovým mlhovým přimazávačem a redukčním ventilem s filtrem
- Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak
- Robustní a bezpečná celopryžová kola pro optimální pohodlí při manipulaci (vyjma Dieselového modelu)
- Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu
- Možnost pohodlné manipulace a transportu díky odnímatelným rukojetím (u vybraných modelů)

Typ	Objednací číslo	Model	Objem vzdušníku (l)	Tlak (bar)	Otáčky (min ⁻¹)	Plnicí výkon (l/min)	Motor	Palivo	Typ spouštění	Rozměry (Š x H x V) (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
engineAIR 5/2,5 10 Benzín	1121440133	Přenosný	2,5	10	3400	275	GP160	Benzín	Ruční	620 x 410 x 480	28	30 778,00	37 241,38
engineAIR 5/11+11R 10 Benzín	1121440115	Mobilní	11+11	10	1070	411	GP160	Benzín	Ruční	1230 x 710 x 800	78	55 141,00	66 720,61
BI engineAIR 11/270 14 ES Diesel	1121440132	Stacionární	270	14	1060	605	KD15-440	Diesel	Startér	1540 x 560 x 1180	257	193 165,00	233 729,65

BI engineAIR 17/90 12 DIESEL



- Nezávislý na elektrické síti díky benzinovému, nebo dieselovému agregátu
- Pro aplikace s různou úrovní spotřeby vzduchu díky výkonným 2-válcovým agregátům
- Plně automatický provoz s regulací volnoběhu a otáček
- Optimální konstrukce pro maximální ochranu před možným poškozením. U vybraných modelů posílena trubkovým rámem.
- Dvoustupňové 2-válcové pístové kompresory s benzinovými, nebo dieselovými motory

- Přímý pohon, nebo pohon klínovým řemenem
- U vybraných modelů vybaven olejovým mlhovým přimazávačem a redukčním ventilem s filtrem
- Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak

- Robustní a bezpečná celopryžová kola pro optimální pohodlí při manipulaci (vyjma Dieselového modelu)
- Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu
- Možnost pohodlné manipulace a transportu díky odnímatelným rukojetím (u vybraných modelů)

engineAIR 6/50 10 BENZÍN



- Nezávislý na elektrické síti díky benzinovému agregátu
- Pro aplikace s velmi vysokou spotřebou vzduchu díky výkonnému 2-válcovému agregátu
- Plně automatický provoz s regulací volnoběhu a otáček
- Optimální ochrana před možným poškozením díky trubkovému rámu po obvodě

Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor s benzinovým motorem, pohon klínovým řemenem	✓
Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání díky vnitřní povrchové úpravě	✓
Vybaven olejovým mlhovým přimazávačem a redukčním ventilem s filtrem	✓
Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak	✓
Velká a bezpečná celopryžová kola pro optimální pohodlí při manipulaci	✓
Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓
Možnost pohodlné manipulace ve vzpřímené poloze díky výsuvným rukojetím	✓

PEM 650-15-50 B



Typ	Objednací číslo	Model	Objem vzduš- níku (l)	Tlak (bar)	Otáč- ky (min ⁻¹)	Plnicí výkon (l/min)	Motor	Palivo	Typ spouš- tění	Rozměry (Š x H x V) (mm)	Hmot- nost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BI engineAIR 17/90 12 ES Diesel	1121440116	Stacionární	90	12	900	765	LDW702	Diesel	Startér	1050 x 1000 x 1730	378	350 655,00	424 292,55
engineAIR 5/11+11 10 Benzin	1121440114	Mobilní	11+11	10	1070	411	GX160	Benzín	Ruční	1230 x 710 x 750	70	51 038,00	61 755,98
engineAIR 4/22 10 Benzin	1121440136	Mobilní	22	10	1350	320	GP160	Benzín	Ruční	740 x 470 x 850	54	33 179,00	40 146,59
engineAIR 5/50 10 Benzin	1121440110	Mobilní	50	10	1070	411	GP160	Benzín	Ruční	980 x 440 x 780	66	42 633,00	51 585,93
engineAIR 6/50 10 Benzin	1121440120	Mobilní	50	10	1280	454	GX200	Benzín	Ruční	1270 x 440 x 880	88	64 548,00	78 103,08
engineAIR 9/50 10 Benzin	1121440117	Mobilní	50	10	1160	552	GX270	Benzín	Ruční	1270 x 440 x 910	100	74 752,00	90 449,92
engineAIR 9/50 14 Benzin	1121440124	Mobilní	50	14	1100	524	GX270	Benzín	Ruční	1270 x 440 x 910	100	74 201,00	89 783,21
engineAIR 4/100 10 Benzin	1121440138	Mobilní	100	10	1350	320	GP160	Benzín	Ruční	1110 x 520 x 940	70	39 807,00	48 166,47
engineAIR 5/200 10 Benzin	1121440113	Mobilní	200	10	1070	411	GP160	Benzín	Ruční	1510 x 600 x 1010	98	50 895,00	61 582,95
engineAIR 6/270 Diesel	1121440127	Mobilní	270	10	1325	470	KD350	Diesel	Ruční	1540 x 630 x 1220	179	122 424,00	148 133,04
engineAIR 7/270 Diesel	1121440128	Mobilní	270	10	1135	541	KD350	Diesel	Ruční	1540 x 630 x 1220	184	123 257,00	149 140,97
engineAIR 9/270 Benzin	1121440121	Mobilní	270	10	1160	552	GX270	Benzín	Ruční	1540 x 630 x 1160	170	89 889,00	108 765,69
engineAIR 10/270 14 ES Diesel	1121440129	Stacionární	270	14	1275	727	KD15-440	Diesel	Startér	1540 x 520 x 1140	198	161 888,00	195 884,48
engineAIR 11/270 14 ES Diesel	1121440130	Stacionární	270	14	1115	1038	KD15-440	Diesel	Startér	1540 x 520 x 1140	208	171 619,00	207 658,99
BI engineAIR 10/270 14 ES Diesel	1121440131	Stacionární	270	14	1320	468	KD15-440	Diesel	Startér	1540 x 560 x 1180	253	187 276,00	226 603,96
engineAIR 12/270 10 ES Benzin	1121440119	Stacionární	270	10	1185	676	GX390	Benzín	Startér	1540 x 520 x 1080	185	116 786,00	141 311,06
engineAIR 12/270 14 ES Benzin	1121440122	Stacionární	270	14	1110	633	GX390	Benzín	Startér	1540 x 520 x 1080	185	116 786,00	141 311,06
engineAIR 12/270 S ES Benzin	1121440123	Stacionární	270	14	1045	972	GX390	Benzín	Startér	1540 x 520 x 1130	195	138 126,00	167 132,46

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzduš- níku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
PEM 650-15-50 B	1121440909	15	650	420	6,6	1 120	50	115	97	1000 x 525 x 940	80 973,00	97 977,33

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

CPM 280-10-20 B

- Nezávislý na elektrické síti díky benzinovému agregátu
- Optimální transportní vlastnosti díky praktickým rukojetím
- Dokonalá ochrana armatur díky bezpečnostní vzpěře

1-válcový agregát na jedné hřídeli s benzinovým motorem	✓
Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak	✓
Velká kola pro optimální pohodlí při manipulaci	✓
Záruka 10 let na vzdušník proti prerezávání	✓
Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzduš- níku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 280-10-20 B	1121440814	10	275	165	3	-	3410	20	36	97	600 x 490 x 850	37 773,00	45 705,33

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami

CompactMaster

Mimořádně výkonný, se snadnou manipulací – dokonalý průvodce na stavbě

Přehled modelů CompactMaster

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Nasávané mn. vzduchu (l/m)	Příkon (kW)	Objem vzdušníku (l)	Strana v katalogu
CPM 170-8-2 WOF	1121020051	8	150	1,1	2	26
CPM 170-8-6 WOF	1121020071	8	150	1,1	6	26
CPM 210-10-3 W	1121050584	10	200	1,5	2,5	27
CPM 110-15-3 W	1121050582	15	85	0,6	2,5	27
CPM 210-8-10 W	1121090015	8	200	1,5	10	28
CPM 210-8-10 WXOF	1121090030	8	210	1,1	10	28
CPM 260-10-10 W	1121090189	10	250	1,8	10	28
CPM 260-10-10 WX	1121090194	10	250	1,8	10	28
CPM 310-10-20 W	1121090453	10	290	2,2	20	29
CPM 310-10-20 WX	1121090452	10	290	2,2	20	29
CPM 360-10-20 W	1121090552	10	355	2	20	29
CPM 360-10-20 WX	1121090553	10	355	2	20	29
CPM 155-8-6 WOF Base	1129502705	8	150	1,1	6	30
REM 160-8 WOF	1129740358	8	160	1,1	-	30
PackMaster 160-8 WOF	2236115860	8	160	1,1	-	31
PackMaster 160-8-6 WOF	2236115863	8	160	1,1	6	31

Snadná čitelnost manometrů a ochrana citlivých součástí
díky mimořádně uživatelsky přívětivému ovládacímu panelu

Mimořádně jednoduchá manipulace
díky pohodlné, výškově nastavitelné rukojeti

Velmi velký pracovní rádius
díky 4 metrovému kabelu s praktickým držákem kabelu

Spolehlivá a pohodlná manipulace
díky stabilním a bezpečným kolům z měkké pryže

Záruka 15 let
na prorezavění vzdušníku

Příklad: CompactMaster CPM 360-10-20 WX

Navržen pro náročné použití na stavbě: Díky robustní, kompaktní a lehké konstrukci jsou kompresory CompactMaster spolehlivým průvodcem, např. při stavbě interiérů nebo hrubé stavbě. Podle potřeby jsou k dispozici v přenosném nebo pojízdném provedení s výškově nastavitelnou rukojetí.

CPM 170-8-2 WOF

- Mimořádně snadná manipulace díky nízké hmotnosti a kompaktní konstrukci
- Bezolejový kompresor nenáročný na údržbu
- Dokonalá ochrana všech armatur díky obvodovému ocelovému rámu



✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak	✓
✓	4 velké pryžové nohy pro bezpečné stání a optimální přepravu	✓
✓	Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓

CPM 170-8-6 WOF



CPM 210-10-3 W



- Vhodný pro náročné montážní práce v profesionální oblasti
- Optimální pro použití na stavbě díky robustní konstrukci a vynikajícím transportním vlastnostem
- Mimořádně kompaktní díky tlakové nádobě integrované v ocelovém rámu
- Pro každé použití: v provedení s tlakem 10 nebo 15 bar

✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	✓
✓	Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak	✓
✓	4 velké pryžové nohy pro bezpečné stání a optimální přepravu	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění	✓
	Dva odvody vzduchu prostřednictvím rychlospojky; jeden z nich je určen pro plný tlak	✓
	Tlak až 15 bar	✓

CPM 110-15-3 W



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 170-8-2 WOF	1121020051	8	150	70	1,1	230	2850	2	11	95	360 x 270 x 450	4 930,00	5 965,30
CPM 170-8-6 WOF	1121020071	8	150	70	1,1	230	2850	6	13	95	360 x 310 x 490	5 103,00	6 174,63

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Bezolejový kompresor jednak snižuje nároky na údržbu, a kromě toho se ve stlačeném vzduchu nevyskytuje znečištěný olej z kompresoru.

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 210-10-3 W	1121050584	10	200	110	1,5	230	2850	2,5	20,5	95	310 x 580 x 405	9 688,00	11 722,48
CPM 110-15-3 W	1121050582	15	85	49	0,6	230	1450	2,5	19,5	83	310 x 580 x 405	10 773,00	13 035,33

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, redukčním ventilem s filtrem, vysoce kvalitním tlakovým spínačem a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Odlučovač vody s filtrem na redukčním ventilu snižuje množství nečistot, kondenzátu a oleje ve stlačeném vzduchu, a prodlužuje tak životnost pneumatického nářadí.

CPM 210 / 260 W

CPM 210 WXOF / 260 WX

CPM 310 / 360-10-20 W

CPM 310 / 360-10-20 WX



- Optimální přepravní vlastnosti díky nízké hmotnosti a nosným rukojetím
- Dokonalá ochrana armatur díky bezpečnostní vzpěře

✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Navařená nosná trubka s gumovou rukojetí	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění díky vnitřní povrchové úpravě	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu	
	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	✓
	Kabel s pryžovou izolací s délkou 4 m	✓
	CPM 210 WXOF: bezolejový agregát nenáročný na údržbu	✓



- Optimální transportní vlastnosti díky praktickým rukojetím
- Mobilní a flexibilní díky velkým kolům
- Pro aplikace s vysokou spotřebou vzduchu díky výkonnému agregátu

✓	1-válcový, popř. 2-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Navařená nosná trubka s gumovou rukojetí	
	Výškově nastavitelná rukojeť poskytující vynikající transportní vlastnosti	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění díky vnitřní povrchové úpravě	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	
	Uživatelsky přívětivý ovládací panel s olejovým mlhovým přimazávačem a redukčním ventilem s filtrem	✓
	Bezpečná kola z měkké pryže pro pohodlnou manipulaci	✓
	Kabel s pryžovou izolací s délkou 4 m a závěsem pro kabel	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 210-8-10 W	1121090015	8	200	110	1,5	230	2850	10	24	95	420 x 340 x 620	8 549,00	10 344,29
CPM 210-8-10 WXOF	1121090030	8	210	120	1,1	230	2850	10	21	95	420 x 340 x 620	11 677,00	14 129,17
CPM 260-10-10 W	1121090189	10	250	150	1,8	230	2850	10	25	95	440 x 330 x 670	10 819,00	13 090,99
CPM 260-10-10 WX	1121090194	10	250	150	1,8	230	2850	10	25	95	440 x 330 x 670	11 622,00	14 062,62

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Bezolejový kompresor jednak snižuje nároky na údržbu, a kromě toho se ve stlačeném vzduchu nevyskytuje znečištěný olej z kompresoru.

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 310-10-20 W	1121090453	10	290	195	2,2	230	2850	20	32	97	520 x 430 x 860	13 473,00	16 302,33
CPM 310-10-20 WX	1121090452	10	290	195	2,2	230	2850	20	33	97	520 x 430 x 860	17 550,00	21 235,50
CPM 360-10-20 W	1121090552	10	355	225	2	230	2850	20	39	95	520 x 430 x 810	22 221,00	26 887,41
CPM 360-10-20 WX	1121090553	10	355	225	2	230	2850	20	40	95	520 x 430 x 860	25 487,00	30 839,27

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Vyzkoušejte geniální výbavu provedení EXTRA. Např. vyťahovací rukojeť a kola z měkké pryže znovu definovaly „mobilitu“.

CPM 155-8-6 WOF Base



- Vhodné pro práci do 8 bar
- Extrémně praktický díky nízké hmotnosti a kompaktnosti
- Vybaven redukčním ventilem, a manometry pro práci a tlak v nádrži
- Výstup vzduchu – rychlospojka
- Použití: sponkovačky a hřebíkovačky, foukací pistole, těsnící pistole, mazací pistole a nýtovací kleště

✓	Bezolejový, přenosný pístový kompresor
✓	Jednoválcový agregát na jedné hřídeli s motorem



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 155-8-6 WOF BASE	1129502705	8	150	70	1,1	230	2450	6	10	90	310 x 380 x 270	2 834,00	3 429,14

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami a elektrickým přípojovacím kabelem

Reelmaster REM 160-8 WOF



- Vhodné pro práci do 8 bar
- Dokonale kompaktní rozměry
- Montáž na stěnu
- Integrovaný naviják s hadicí

✓	Bezolejový pístový kompresor
✓	Jednoválcový agregát na jedné hřídeli s motorem



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
REM 160-8 WOF	1129740358	8	160	1,1	230	2450	8,5	68	280x385x495	4 225,00	5 112,25

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA4, vzdálenost 4 m

PAM 160-8 WOF



- Kompresory s funkční výbavou pro časté použití
- Extrémně praktický díky nízké hmotnosti a kompaktnosti
- Výstup vzduchu – rychlospojka
- Použití: huštění, foukání, lakování, postřik vzduch/voda

✓	Příhrádka na příslušenství	✓
✓	Snadno čitelné manometry a vhodně umístěný regulátor	
✓	Bezolejový kompresor nenáročný na údržbu	
	Stačí zapojit a používat	✓
✓	Lehký a snadno přenosný	✓
✓	Univerzální odvod vzduchu	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hlučnost SPL dB(A) ¹⁾	Hlučnost LwA dB(A) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
PackMaster 160-8 WOF	2236115860	8	160	70	1,1	230	-	5	68	88	314 x 200 x 347	2 807,00	3 396,47
PackMaster 160-8-6 WOF	2236115863	8	160	70	1,1	230	6	10	68	88	325 x 233 x 536	3 374,00	4 082,54

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

PAM 160-8-6 WOF



Skuteční profesionálové pro stavbu – kompresory CompactMaster L



Zvládá náročné situace.

Díky robustní ochraně všech součástí, velkým kolům a velké světlé výšce jsou kompresory CompactMaster CPM L spolehlivými průvodci na stavbě, a to i při nízkých teplotách.



Snadná přeprava.

Jednoznačné polohy rukojetí a kotvicí body, ve spojení se stojanem a stabilita díky nízkému těžišti zajišťují nejlepší vlastnosti při nakládání a přepravě.



Řád v systému.

Díky volitelné desce adaptéru lze systainer rychle a jednoduše kombinovat s kompresorem. Nářadí a příslušenství je spolehlivě uloženo a vždy po ruce.

CompactMaster L

Skuteční profesionálové pro stavbu,
výkonní a s tichým chodem



Obvodový ocelový rám
pro optimální ochranu všech komponentů



Nejlepší vlastnosti při nakládání a přepravě
díky jednoznačné poloze rukojeti a uvazovacím bodům



Pro aplikace s vysokou spotřebou vzduchu
díky výkonným 1-válcovým a 2-válcovým agregátům



Druhý odvod vzduchu
umožňuje současné použití dvou kusů nářadí



Velká světlá výška
díky bezpečným kolům z plného polyuretanového materiálu



Díky robustní konstrukci
se optimálně hodí pro použití na stavbě



Příklad: CompactMaster CPM L 330-10-20 WX

Přehled modelů CompactMaster L

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Nasávané mn. vzduchu (l/m)	Příkon (kW)	Objem vzdušníku (l)	Strana v katalogu
CPM L 330-10-20 WX	1121440050	10	300	1,8	20	34

Skuteční profesionálové na stavbě: Výkonné kompresory CompactMaster L jsou optimální pro náročné podmínky na stavbě.

Přesvědčí svou robustností, absolutně tichým chodem a velmi dobrým rozběhem za studena, díky kterému je můžete používat i při nízkých teplotách. Kromě toho lze kompresory snadno přepravovat a kombinovat se Systainery.

CPM L 310 / 330-10-20 WX

- Díky robustní konstrukci se optimálně hodí pro použití na stavbě
- Dokonalá ochrana všech komponentů díky obvodovému ocelovému rámu
- Nejlepší vlastnosti při nakládání a přepravě díky jednoznačné poloze rukojeti a kotvicím bodům
- Dobrý, resp. velmi dobrý (pouze CPM L 330-10-20 WX) rozběh za studena díky pomocnému rozběhovému odlehčovacímu ventilu na tlakovém spínači



✓	1-válcový, popř. 2-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem
✓	Uživatelsky přívětivý ovládací panel se dvěma výstupy vzduchu
✓	Dva manometry pro tlak ve vzdušníku a pracovní tlak
✓	Filtrační odlučovač vody pro optimální kvalitu vzduchu
✓	Kabel s pryžovou izolací s délkou 4 m a závěsem pro kabel
✓	Bezpečná kola z plného materiálu pro velmi komfortní jízdu
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM L 330-10-20 WX	1121440050	10	300	210	1,8	230	1450	20	49	95	830 x 560 x 480	25 487,00	30 839,27

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením s gumovým opláštěním

Tip

Díky nízkým otáčkám má CPM L 330-10-20 WX mimořádně klidný a tichý chod.

Adaptér Sys pro příslušenství pro CPM L 310 / 330

- Deska adaptéru pro upevnění Systainerů
- Spolehlivé zajištění v Systaineru díky zaklapávacímu mechanismu

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SYS-AP-CPM L	DGKB323431	1 303,00	1 576,63



Dokonalý se systémem – kompresor SysMaster



Snadná manipulace.

Díky hmotnosti pouhých 13 kg a možnosti kombinovat kompresor s pojízdnou plošinou je přeprava všech součástí na stavbě mimořádně lehká a snadno zvládnutelná.



Robustnost.

Všechny armatury jsou spolehlivě chráněné Systainerem. Provoz při uzavřeném Systaineru poskytuje dokonalou ochranu všech součástí a snižuje hladinu hluku. SysMaster tak zákazníkům na stavbě dokazuje své skutečné kvality.



Možnost kombinace.

SysMaster je kompatibilní s dalšími Systainery. Vytvoříte tak dokonalý mobilní systém. Díky chytrému spojení ušetříte čas, během něhož můžete přepravovat několik zařízení současně. Kompresor, nářadí a příslušenství jsou vždy spolehlivě uložené a neustále po ruce.



Přehled modelů SysMaster

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Nasávané mn. vzduchu (l/m)	Příkon (kW)	Objem vzdušníku (l)	Strana v katalogu
SYM 150-8-6 WXOF	1121010030	8	150	1,1	6	38
SADA SYM 150 AP-RB-DLS	DGKI800025	8	150	1,1	6	39
SADA SYM 150 SNG-RB	DGKI800027	8	150	1,1	6	39
SADA SYM 150-KNG-RB-DLS	DGKI800058	8	150	1,1	6	39

SysMaster

Dokonalý se systémem,
bezkonkurenčně lehký a všestranný

Dokonalý systém
díky možnosti kombinace s jinými Systainery

Vynikající transportní vlastnosti
díky ergonomické rukojeti

Bezkonkurenčně lehký
hmotnost pouze 13 kg

Extrémně robustní:
Provoz při uzavřeném Systaineru poskytuje dokonalou ochranu citlivých součástí a současně snižuje hladinu hluku

Pohodlná manipulace
s volitelnou pojízdnou plošinou

Jednoduché externí ovládání
díky integrovanému ovládacímu panelu s rychlospojkou, redukčním ventilem, dvěma manometry a odvodem kondenzátu

Příklad: SysMaster SYM 150-8-6 WXOF

Dokonalý systém: Možnost kombinace s jinými Systainery, vynikající transportní vlastnosti, robustnost a optimální ovladatelnost jsou silnými stránkami SysMasteru! V kombinaci s pojízdnou plošinou je SysMaster optimálním průvodcem pro mobilní použití v aplikacích, jako jsou např. ofukování, sponkování, zatlukání hřebíků nebo izolování.

SYM 150-8-6 WXOF



- Dokonalý se systémem: možnost kombinace s jinými Systainery
- Snadno přenosný, hmotnost pouze 13 kg
- Mimořádně robustní díky dílům chráněným v Systaineru
- Vynikající externí ovládání díky ovládacímu panelu
- Optimální manipulace díky ergonomické rukojeti a volitelné pojízdné plošině

✓	1-válcový pístový kompresor
✓	Bezolejový agregát nenáročný na údržbu
✓	Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prerezávání
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu
✓	Kabel s pryžovou izolací s délkou 4 m



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzduš- níku (l)	Hmot- nost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SYM 150-8-6 WXOF	1121010030	8	150	70	1,1	230	2450	6	13	89	296 x 396 x 320	10 540,00	12 753,40

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením s gumovým opláštěním

Tip

SysMaster lze libovolně kombinovat s dalšími Systainery. Kompresor, nářadí a příslušenství je tak spolehlivě uloženo a vždy po ruce.

Pojízdná plošina



- Pro jednoduchou přepravu na stavbě bez námahy, v dílně a mezi vozidlem a místem použití
- Spolehlivé zajištění v Systaineru díky posuvnému mechanismu

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RB-SYS TL	DGKB323430	2 304,00	2 787,84

Sady SysMaster

- V sadě s pojízdnou plošinou, 2dílným Systainerem s ofukovací pistolí AP-Vario-P a hadicí DLS-SK-SF 15,5-10/10m



Objednací číslo DGKI800025

- V sadě s pojízdnou plošinou, 1dílným Systainerem s hřebíkovačkou na hřebíky se závěrnou hlavičkou SNG-50 vč. 5 000 hřebíků se závěrnou hlavičkou, a ochrannými brýlemi



Objednací číslo DGKI800027

- V sadě s pojízdnou plošinou, kombinovanou hřebíkovačkou KNG 40/50 SYS, Systainerem SYS 1 TL a hadicí Super-Flex DLS-SK-SF 11-6,3/10m



Objednací číslo DGKI800058

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzduš- níku (l)	Hmot- nost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SADA SYM 150 AP-RB-DLS	DGKI800025	8	150	70	1,1	230	2450	6		89		14 634,00	17 707,14
SADA SYM 150 SNG-RB	DGKI800027	8	150	70	1,1	230	2450	6		89		17 793,00	21 529,53
SADA SYM 150-KNG-RB-DLS	DGKI800058	8	150	70	1,1	230	2450	6		89		19 440,00	23 522,40

¹⁾ Hladina akustického výkonu podle DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Systainer



- Systainer bez vložek

Typ	Objednací číslo	Hmotnost (kg)	Vnitřní rozměry (V x Š x H) (mm)	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SYS 1 TL	DGKD322500	1,3	75 x 273 x 383	296 x 396 x 105	925,00	1 119,25
SYS 2 TL	DGKD322501	1,5	127,5 x 267 x 383	296 x 396 x 157,5	1 038,00	1 255,98

Mini systainer



- Lze spojit pouze s Mini Systainery
- Systainer bez vložek

Typ	Objednací číslo	Hmotnost (kg)	Vnitřní rozměry (V x Š x H) (mm)	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SYS-Mini 1	DGKB323414	0,4	50 x 248 x 158	268 x 171 x 70	442,00	534,82
SYS-Mini 2	DGKB323417	0,45	67 x 248 x 158	268 x 171 x 87	571,00	690,91

Vložky

Společné vlastnosti

- Díky různým vložkám lze Systainery individuálně přizpůsobit různým požadavkům a aplikacím

- Na ochranu a systematické uložení nářadí a materiálů

Měkká vložka na dno



- S předem perforovanými kostkami pro individuální přizpůsobení nástrojům a obsahu jakéhokoliv tvaru

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EIL-BP SYS 1-5 - 50 mm	DGKB323483	1 161,00	1 404,81

Měkká vložka do víka



- Ochrana jakéhokoliv obsahu díky popkově vložce ve víku

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EIL-DP SYS 1-5	DGKB323481	259,00	313,39

SilentMaster

Mimořádně tichý –
když je vyžadován nehučný provoz

Přehled modelů SilentMaster

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Nasávané mn. vzduchu (l/m)	Příkon (kW)	Objem vzdušníku (l)	Strana v katalogu
SEM 30-8-4 W	DGKA333005	8	30	0,2	4	44
SEM 50-8-9 W	DGKA333004	8	50	0,34	9	44
SEM 110-8-6 WOF	1121030819	8	105	0,75	2,5	45
SEM 255-10-50 W	DGKA333001	10	255	1,5	2,5	46
SEM 330-10-90 W	1121340204	10	300	1,8	10	46

Optimální provozní teplota díky elektrickému pomocnému ventilátoru

Mimořádně tichý díky speciálnímu krytu se zvukovou izolací

Přesná práce díky dvěma manometrům pro tlak ve vzdušníku a pracovní tlak

Záruka 10 let na proražení vzdušníku

Pohodlná manipulace díky bezpečným plastovým kolům

Pro práci s vysokou spotřebou vzduchu díky vzdušníku o objemu 90 l

Příklad: SilentMaster SEM 330-10-90 W

Kompresory SilentMaster jsou díky speciální zvukové izolaci mimořádně tiché. Tato řada přenosných, příp. mobilních kompresorů je tak ideální pro aplikace, které musí být mimořádně tiché – např. když není k dispozici samostatná kompresorovna.

SEM 30-8-4 W

- Extrémně tichý díky speciální zvukové izolaci
- Výborně se hodí pro techniku Airbrush
- Mimořádně snadná manipulace díky nízké hmotnosti a kompaktní konstrukci



✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Stabilní rukojeť pro snadnou přepravu	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorozávění	✓
✓	Velké pryžové nohy pro bezpečné stání a optimální přepravu	✓
✓	Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓

SEM 50-8-9 W



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzduš-níku (l)	Hmot-nost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SEM 30-8-4 W	DGKA333005	8	30	19	0,2	230	2900	4	19	31	425 x 195 x 430	13 473,00	16 302,33
SEM 50-8-9 W	DGKA333004	8	50	36	0,34	230	2900	9	22	33	360 x 360 x 480	21 573,00	26 103,33

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA4, vzdálenost 4 m

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Díky speciálnímu zapouzdření agregátu a z něj vyplývajícího výkonu tepla nesmí doba zapnutí překročit max. 50 %.

SEM 110-8-6 WOF

- Snížená úroveň hluku díky krytu se zvukovou izolací
- Bezolejový kompresor nenáročný na údržbu
- Mimořádně snadná manipulace díky nízké hmotnosti a kompaktní konstrukci



✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Integrovaná rukojeť pro snadnou přepravu	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorozávění	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	✓
✓	Dva manometry pro tlak ve vzdušniku a pracovní tlak	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzduš-níku (l)	Hmot-nost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SEM 110-8-6 WOF	1121030819	8	105	68	0,75	230	1450	6	18	65	85	430 x 210 x 430	10 989,00	13 296,69

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA4, vzdálenost 4 m ²⁾ Hladina akustického výkonu podle normy DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Bezolejový kompresor jednak snižuje nároky na údržbu, a kromě toho se ve stlačeném vzduchu nevyskytuje znečištěný olej z kompresoru.

SEM 255-10-50 W

SEM 330-10-90 W

- Snížená úroveň hluku díky krytu se zvukovou izolací
- Nízké zatížení hlukem v místě instalace
- Pro práce s vysokou spotřebou vzduchu díky vzdušníku o objemu 50 l, resp. 90 l



✓	1-válcový, popř. 2-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	✓
✓	Dva manometry pro tlak ve vzdušníku a pracovní tlak	✓
✓	Elektrický pomocný ventilátor zabraňuje přehřátí agregátu	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzduš-níku (l)	Hmot-nost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SEM 255-10-50 W	DGKA333001	10	255	165	1,5	230	2 850	50	56	67	87	1000 x 390 x 770	35 073,00	42 438,33
SEM 330-10-90 W	1121340204	10	300	210	1,8	230	1 450	90	87	66	87	1030 x 520 x 1020	45 332,00	54 851,72

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA4, vzdálenost 4 m ²⁾ Hladina akustického výkonu podle normy DIN EN ISO 3744 (směrnice 2000/14/ES)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip

Odlučovač vody s filtrem na redukčním ventilu snižuje množství nečistot, kondenzátu a oleje ve stlačeném vzduchu a prodlužuje tak životnost pneumatického nářadí.

XS kompresory

Extra tichý a bezolejový agregát (65 dB) rozbíjí zaběhnuté stereotypy o hlučných pístových kompresorech.

Přehled modelů XS

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Nasávané mn. vzduchu (l/m)	Příkon (kW)	Objem vzdušníku (l)	Strana v katalogu
CPM 180-9-10 WOF SILENT	1129740305	9	195	0,75	10	50
CPM 220-9-20 WOF SILENT	1129740306	9	230	1,5	20	50
UNM 180-9-25 WOF SILENT	1129740307	9	195	1,1	24	51
UNM 220-9-25 WOF SILENT	1129740308	9	230	1,5	24	51
UNM 220-9-50 WOF SILENT	1129740309	9	230	1,5	50	52

Bezpečnost a pohodlí
Nový, inovativní a kompaktní uzavřený agregát zaručuje bezpečnost, aniž by byla narušena jeho použitelnost. Vyniká snadno přístupným hlavním vypínačem, manometrem a tlakovým spínačem.

Tichý chod a kompaktnost
Minimální nároky na prostor okolo vás s tichým, kompaktním a zároveň výkonným vzduchovým agregátem s výtlakem vzduchu do 230 l/min.

Plug and Play
Kompresory XS pracují při zapojení (plug and play) a jediné, co potřebují, je jednofázový zdroj napájení a zapnutí kompresoru.

Snadná údržba
Řada XS bez oleje a s přímým pohonem vyžaduje jen minimální servis. Velmi krátká doba údržby, více času na práci.

Univerzálnost
Řada XS vyvine tlak až 9 bar a umožní vám používat více nástrojů, včetně specializovaných.

Komfort
Ergonomické držadlo pro maximální pohodlí uživatele.

Snadný pohyb
Kompresor je pro snadnou přepravu opatřen koly.

Příklad: UNM 220-9-25 WOF SILENT

Naši vývojáři v mateřském koncernu v Itálii reflektují požadavky našich zákazníků a hledají cesty, jak jim co nejlépe vyhovět. Proto se i Vy, naši zákazníci, můžete opřít o pevné body, se kterými Schneider Airsystems léta pracuje a rozvíjí je.

CPM 180-9-10 WOF SILENT

- Optimální přepravní vlastnosti díky nízké hmotnosti a nosným rukojetím
- Dokonalá ochrana armatur díky bezpečnostní vzpěře
- Více vzduchu oproti 8 barovým bezolejovým kompresorům, možnost použití nástrojů, které vyžadují vyšší tlak

✓	Více vzduchu oproti 8-barovým bezolejovým kompresorům	✓
✓	Uživatelsky přívětivý ovládací panel	✓
✓	Kompresor s přímým pohonem	✓
✓	Možnost použití nářadí, které vyžaduje vyšší tlak	✓
	Mobilní a flexibilní díky velkým kolům	✓



CPM 220-9-20 WOF SILENT



UNM 180-9-25 WOF SILENT

- Více vzduchu oproti 8 barovým bezolejovým agregátům, možnost použití nástrojů, které vyžadují vyšší tlak
- Kompaktní a prostorově nenáročný
- Nenáročný na provozní náklady

✓	Dvouválcový agregát s přímým pohonem	✓
✓	Rukojeť v optimální výšce pro pohodlnou manipulaci	
	Stabilní podvozek pro snadnou manipulaci i provoz kompresoru	✓
✓	Nízké vibrace i hluk díky agregátu řady XS	
	Dva manometry pro měření tlaku ve vzdušniku a na výstupu	✓



UNM 220-9-25 WOF SILENT



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (SPL) (dB(A)) ¹⁾	Hluk (LwA) (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 180-9-10 WOF SILENT	1129740305	9	195	83	0,75	230	1 420	10	26	65	85	398 x 332 x 627	6 925,00	8 379,25
CPM 220-9-20 WOF SILENT	1129740306	9	230	95	1,5	230	1430	20	33	65	85	479 x 385 x 793	8 316,00	10 062,36

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA4, vzdálenost 4 m ²⁾ Hladina akustického výkonu podle normy DIN EN ISO 3744

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip



Oproti standardním pístovým kompresorům je řada XS výrazně tišší. Proto je vhodná i do dílen, kde je prostor kompresoru sdílený s výrobním procesem.

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (SPL) (dB(A)) ¹⁾	Hluk (LwA) (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 180-9-25 WOF SILENT	1129740307	9	195	83	1,1	230	1 420	24	29	65	85	616 x 300 x 574	6 369,00	7 706,49
UNM 220-9-25 WOF SILENT	1129740308	9	230	95	1,5	230	1430	24	29	65	85	616 x 300 x 574	7 203,00	8 715,63

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA4, vzdálenost 4 m ²⁾ Hladina akustického výkonu podle normy DIN EN ISO 3744

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením 2m s gumovým opláštěním

Tip



Konstrukčně nejvyhledávanější mobilní kompresory, které kromě nízkého hluku nabízejí i skvělé manipulační a prostorově nenáročné vlastnosti. Jsou tak vhodné do dílen, kde je kompresor přímo v prostorách výroby.

UNM 220-9-50 WOF SILENT



- Více vzduchu oproti 8-barovým kompresorům
- Možnost použití nářadí, které vyžaduje vyšší tlak
- Kompaktní a prostorově nenáročný s 50 l vzdušníkem
- Velmi nízké provozní náklady

✓	Komfortní manipulace s kompresorem díky vhodně umístěnému madlu
✓	Dvouválcový bezolejový agregát s extra tichým chodem
✓	Robustní kola pro snadný transport a překonávání terénních nerovností
✓	Kvalitní tlakový spínač



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (SPL) (dB(A)) ¹⁾	Hluk (LwA) (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 220-9-50 WOF SILENT	1129740309	9	230	95	1,5	230	1430	50	37	65	85	806 x 385 x 609	8 038,00	9 725,98

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA4, vzdálenost 4 m ²⁾ Hladina akustického výkonu podle normy DIN EN ISO 3744

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi bezpečnostními armaturami, vysoce kvalitním tlakovým spínačem Condor a přívodním vedením s gumovým opláštěním

Tip



Bezolejové kompresory šetří provozní náklady. Při správném nadimenzování kompresoru pak získáte výrobu stlačeného vzduchu na dlouhé roky bez nákladů na servis a výměnu náplní.



ZÍSKEJTE TO NEJLEPŠÍ Z VAŠEHO KOMPRESORU, STÁHNĚTE SI AIRTUBE!

Nechte naši aplikaci provést Vás důležitými operacemi potřebnými pro Váš kompresor. Hledáte konkrétní náhradní díly pro opravu, nebo servis kompresoru? Chcete být informováni a proškoleni o tom, jak utáhnout řemen převodovky nebo vyměnit vzduchový filtr? Zjistit, kdy tyto servisní úkony provádět? Pokud Vám technika není cizí a alespoň trochu se orientujete v technické dokumentaci, AirTube je řešením právě pro Vás.

AirTube byl vyvinut jako Váš osobní asistent, pokud jde o:

eService:

Praktický videonávod o nastavení Vašeho kompresoru

Aplikace:

Vše, co potřebujete vědět o aplikacích pracujících se stlačeným vzduchem

Odstraňování problémů:

Rychle zjistíte a následně odstraníte problém

Dokumentace:

Uživatelské příručky, návody a důležité pokyny

Diagnostiku:

Sestavte a zkontrolujte pracovní postup údržby vybraného kompresoru



Více informací o AIRTUBE



Download on the
App Store

ANDROID APP ON
Google play

UniMaster

Výkonný a všestranně kombinovatelný – univerzál pro malé a střední dílny

Přehled modelů UniMaster

UniMaster STS	UniMaster STS Base	UniMaster STS XS s krytem se zvukovou izolací	UniMaster STS XDK s kondenzační sušičkou	UniMaster STS XSDK s krytem se zvukovou izolací a kondenzační sušičkou
str. 56	str. 57	str. 58	str. 59	str. 60

UniMaster STL	UniMaster STL XS s krytem se zvukovou izolací	UniMaster STB	UniMaster STB XS s krytem se zvukovou izolací
str. 61	str. 62	str. 63	str. 63

Výkonný
dvoustupňový 2-válcový agregát

Možnost jednoduchého
dodatečného vybavení krytem se zvukovou izolací (u provedení 4,0 kW)

Možnost jednoduché
a cenově úsporné prohlídky vzdušniku kontrolním otvorem

Úspora místa díky umístění nastojata

Záruka 15 let proti prorezavění vzdušniku díky vnitřní povrchové úpravě

Zařízení připravené k provozu díky integrované kondenzační sušičce

Příklad: UniMaster UNM STS 660-10-270 XDK

Pístové kompresory UniMaster jsou silné a robustní a jsou optimálním řešením, když nepotřebujete vzduch trvale – např. v malém autoservisu. Dodávají se volitelně se stojatým nebo ležatým vzdušníkem nebo jako pomocný kompresor. Stavebnicový systém umožňuje individuální rozšíření o kondenzační sušičku a nebo kryt se zvukovou izolací.

UniMaster STS



15

- Úspora místa díky umístění nastojato
- Možnost flexibilního rozšíření díky jednoduché dodatečné montáži krytu se zvukovou izolací (pro kompresory s výkonem 4 kW) a nebo kondenzační sušičky
- Možnost jednoduché a cenově úsporné prohlídky vzdušníku kontrolním otvorem
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

✓	Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění díky vnitřní povrchové úpravě
✓	Silentbloky pro zajištění stability
✓	S mezichladičem a dochlazovačem
✓	Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu
✓	Dodatečná hrdla se záslepkami pro bezproblémové rozšíření (kromě vzdušníku 90 l)
✓	Výstup vzduchu 3/4"i se vzduchovým uzavíracím kohoutem

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 660-10-90	1121580537	10	660	520	4	1025	90	123	78	750 x 705 x 1170	53 676,00	64 947,96
UNM STS 660-10-270	1121570213	10	660	520	4	1025	270	170	78	750 x 705 x 1800	55 053,00	66 614,13
UNM STS 660-10-500	1121580534	10	660	520	4	1025	500	215	78	850 x 850 x 1945	82 593,00	99 937,53
UNM STS 580-15-270	1121570238	15	580	470	4	915	270	177	78	750 x 705 x 1800	62 936,00	76 152,56
UNM STS 580-15-500	1121580531	15	580	470	4	915	500	230	78	850 x 850 x 1945	88 101,00	106 602,21

Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník												
UNM STS 1000-10-90 C	1121560023	10	1070	785	5,5	1260	90	159	82	920 x 705 x 1170	83 673,00	101 244,33
UNM STS 1000-10-270 C	1121570228	10	1070	785	5,5	1260	270	206	82	920 x 705 x 1800	97 173,00	117 579,33
UNM STS 1000-10-500 C	1121580524	10	1070	785	5,5	1260	500	251	82	920 x 850 x 1950	107 973,00	130 647,33
UNM STS 780-15-270 C	1121570243	15	830	570	5,5	980	270	213	80	920 x 705 x 1800	102 573,00	124 113,33
UNM STS 780-15-500 C	1121580540	15	830	570	5,5	980	500	266	80	920 x 850 x 1950	116 073,00	140 448,33
UNM STS 1250-10-90 C	1121560022	10	1250	980	7,5	1240	90	199	84	975 x 705 x 1245	107 973,00	130 647,33
UNM STS 1250-10-270 C	1121570235	10	1250	980	7,5	1240	270	246	84	975 x 705 x 1875	121 473,00	146 982,33
UNM STS 1250-10-500 C	1121580530	10	1250	980	7,5	1240	500	291	84	975 x 850 x 2020	132 273,00	160 050,33
UNM STS 1000-15-270 C	1121570231	15	1000	790	7,5	995	270	253	82	975 x 705 x 1875	116 073,00	140 448,33
UNM STS 1000-15-500 C	1121580527	15	1000	790	7,5	995	500	306	82	975 x 850 x 2020	134 973,00	163 317,33

Kompresory bez předmontovaného přepínače hvězda-trojúhelník a bez přípravy pro přímé zapojení do rozvodné sítě												
UNM STS 1000-10-90	1121560020	10	1070	785	5,5	1260	90	159	82	920 x 705 x 1170	72 873,00	88 176,33
UNM STS 1000-10-270	1121570227	10	1070	785	5,5	1260	270	206	82	920 x 705 x 1800	79 839,00	96 605,19
UNM STS 1000-10-500	1121580523	10	1070	785	5,5	1260	500	251	82	920 x 850 x 1950	99 117,00	119 931,57
UNM STS 780-15-270	1121570242	15	830	570	5,5	980	270	213	80	920 x 705 x 1800	86 373,00	104 511,33
UNM STS 780-15-500	1121580539	15	830	570	5,5	980	500	266	80	920 x 850 x 1950	103 923,00	125 746,83
UNM STS 1250-10-90	1121560021	10	1250	980	7,5	1240	90	199	84	975 x 705 x 1245	87 723,00	106 144,83
UNM STS 1250-10-270	1121570234	10	1250	980	7,5	1240	270	246	84	975 x 705 x 1875	97 173,00	117 579,33
UNM STS 1250-10-500	1121580529	10	1250	980	7,5	1240	500	291	84	975 x 850 x 2020	115 641,00	139 925,61
UNM STS 1000-15-270	1121570230	15	1000	790	7,5	995	270	253	82	975 x 705 x 1875	104 625,00	126 596,25
UNM STS 1000-15-500	1121580526	15	1000	790	7,5	995	500	306	82	975 x 850 x 2020	122 688,00	148 452,48

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor a elektromagnetický ventil (od výkonu 5,5 kW), ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Tip

U všech kompresorů s výkonem od 5,5 kW se doporučuje rozběh pomocí automatického přepínače hvězda-trojúhelník.

UniMaster STS Base



1 | Výroba stlačeného vzduchu

- Úspora místa díky umístění nastojato
- Možnost flexibilního rozšíření díky jednoduché dodatečné montáži kondenzační sušičky

Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem	✓
Kompresory pro práci do 10 nebo 15 bar	✓
Vhodné pro profesionální provozy	✓
Použití: Rozšíření systémů stlačeného vzduchu. Doplnění kompresorové stanice.	✓
Nejvyšší kvalita instalovaných komponent	✓
Výstup vzduchu 3/4"i se vzduchovým uzavíracím kohoutem	✓

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 630-10-270 Base	1121570203	10	630	500	4	400	970	270	169	77	750 x 705 x 1800	51 030,00	61 746,30
UNM STS 550-15-270 Base	1121570237	15	550	440	4	400	850	270	169	77	750 x 705 x 1800	53 730,00	65 013,30

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor, ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Tip

Díky krytu se zvukovou izolací ho lze používat na místech citlivých na hluk, např. když není k dispozici samostatná kompresorovna.

UniMaster STS Silent



- Úspora místa díky umístění nastojato
- Mimořádně tichý díky krytu se zvukovou izolací
- Možnost flexibilního rozšíření díky jednoduché dodatečné montáži kondenzační sušičky
- Možnost jednoduché a cenově úsporné prohlídky vzdušníku kontrolním otvorem
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

✓	Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezání díky vnitřní povrchové úpravě
✓	Silentbloky pro zajištění stability
✓	S mezichladičem a dochlazovačem
✓	Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu
✓	Dodatečná hrdla se záslepkami pro bezproblémové rozšíření (kromě vzdušníku 90 l)
✓	Výstup vzduchu 3/4"i se vzduchovým uzavíracím kohoutem

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 660-10-90 XS	1121580538	10	660	520	4	1025	90	162	69	775 x 740 x 1275	82 593,00	99 937,53
UNM STS 660-10-270 XS	1121570241	10	660	520	4	1025	270	209	69	775 x 740 x 1905	90 855,00	109 934,55
UNM STS 660-10-500 XS	1121580536	10	660	520	4	1025	500	254	69	850 x 850 x 2055	111 510,00	134 927,10
UNM STS 580-15-270 XS	1121570240	15	580	470	4	915	270	216	69	775 x 740 x 1905	93 609,00	113 266,89
UNM STS 580-15-500 XS	1121580533	15	580	470	4	915	500	269	69	850 x 850 x 2055	118 395,00	143 257,95

1) Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 2) Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor, ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Tip

Díky krytu se zvukovou izolací ho lze používat na místech citlivých na hluk, např. když není k dispozici samostatná kompresorovna.

UniMaster STS s kondenzační sušičkou



- Úspora místa díky umístění nastojato
- Zařízení připravené k provozu díky integrované kondenzační sušičce
- Optimální pracovní výsledky díky vysušenému stlačenému vzduchu
- Možnost flexibilního rozšíření díky jednoduché dodatečné montáži krytu se zvukovou izolací (pro kompresory s výkonem 4 kW)
- Možnost jednoduché a cenově úsporné prohlídky vzdušníku kontrolním otvorem
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem	✓
Záruka 15 let na vzdušník proti prerezání díky vnitřní povrchové úpravě	✓
Silentbloky pro zajištění stability	✓
S mezichladičem a dochlazovačem	✓
Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓
Dodatečná hrdla se záslepkami pro bezproblémové rozšíření (kromě vzdušníku 90 l)	✓
Výstup vzduchu 3/4"i se vzduchovým uzavíracím kohoutem	✓

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 660-10-270 XDK	1121570207	10	660	520	4	1025	270	206	78	945 x 705 x 1800	101 871,00	123 263,91
UNM STS 660-10-500 XDK	1121580535	10	660	520	4	1025	500	251	78	1070 x 850 x 1945	121 149,00	146 590,29
UNM STS 580-15-270 XDK	1121570239	15	580	470	4	915	270	213	78	945 x 705 x 1800	107 379,00	129 928,59
UNM STS 580-15-500 XDK	1121580532	15	580	470	4	915	500	266	78	1070 x 850 x 1945	128 034,00	154 921,14

Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník

UNM STS 1000-10-270 XDKC	1121570229	10	1070	785	5,5	1260	270	241	82	1020 x 705 x 1800	137 673,00	166 584,33
UNM STS 1000-10-500 XDKC	1121580525	10	1070	785	5,5	1260	500	286	82	1100 x 850 x 1950	153 873,00	186 186,33
UNM STS 780-15-270 XDKC	1121570244	15	830	570	5,5	980	270	248	80	1020 x 705 x 1800	143 073,00	173 118,33
UNM STS 780-15-500 XDKC	1121580541	15	830	570	5,5	980	500	301	80	1100 x 850 x 1950	165 213,00	199 907,73
UNM STS 1250-10-270 XDKC	1121570236	10	1250	980	7,5	1240	270	283	84	1070 x 705 x 1875	151 173,00	182 919,33
UNM STS 1250-10-500 XDKC	1121580505	10	1250	980	7,5	1240	500	328	84	1145 x 850 x 2020	177 228,00	214 445,88
UNM STS 1000-15-270 XDKC	1121570233	15	1000	790	7,5	995	270	290	82	1070 x 705 x 1875	159 705,00	193 243,05
UNM STS 1000-15-500 XDKC	1121580528	15	1000	790	7,5	995	500	343	82	1145 x 850 x 2020	178 173,00	215 589,33

Kompresory bez předmontovaného přepínače hvězda-trojúhelník a bez přípravy pro přímé zapojení do rozvodné sítě

UNM STS 1000-10-270 XDK	1121570204	10	1070	785	5,5	1260	270	241	82	1020 x 705 x 1800	126 657,00	153 254,97
UNM STS 1000-10-500 XDK	1121580503	10	1070	785	5,5	1260	500	286	82	1100 x 850 x 1950	143 073,00	173 118,33
UNM STS 780-15-270 XDK	1121570205	15	830	570	5,5	980	270	248	80	1020 x 705 x 1800	133 542,00	161 585,82
UNM STS 780-15-500 XDK	1121580504	15	830	570	5,5	980	500	301	80	1100 x 850 x 1950	151 443,00	183 246,03
UNM STS 1250-10-270 XDK	1121570206	10	1250	980	7,5	1240	270	283	84	1070 x 705 x 1875	143 181,00	173 249,01
UNM STS 1250-10-500 XDK	1121580542	10	1250	980	7,5	1240	500	328	84	1145 x 850 x 2020	159 705,00	193 243,05
UNM STS 1000-15-270 XDK	1121570232	15	1000	790	7,5	995	270	290	82	1070 x 705 x 1875	145 935,00	176 581,35
UNM STS 1000-15-500 XDK	1121580506	15	1000	790	7,5	995	500	343	82	1145 x 850 x 2020	162 459,00	196 575,39

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor a elektromagnetický ventil (od výkonu 5,5 kW), ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Tip

U všech kompresorů s výkonem od 5,5 kW se doporučuje rozběh pomocí automatického přepínače hvězda-trojúhelník.

UniMaster STS Silent s kondenzační sušičkou



- Úspora místa díky umístění nastojato
- Mimořádně tichý díky krytu se zvukovou izolací
- Zařízení připravené k provozu díky integrované kondenzační sušičce
- Optimální pracovní výsledky díky vysušenému stlačenému vzduchu
- Možnost jednoduché a cenově úsporné prohlídky vzdušníku kontrolním otvorem
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

✓	Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění díky vnitřní povrchové úpravě
✓	Silentbloky pro zajištění stability
✓	S mezichladičem a dochlazovačem
✓	Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu
✓	Dodatečná hrdla se záslepkami pro bezproblémové rozšíření (kromě vzdušníku 90 l)
✓	Výstup vzduchu 3/4"i se vzduchovým uzavíracím kohoutem



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 660-10-270 XSDK	1121570201	10	660	520	4	1025	270	245	69	960 x 740 x 1905	126 657,00	153 254,97
UNM STS 660-10-500 XSDK	1121580501	10	660	520	4	1025	500	290	69	1070 x 850 x 2055	148 689,00	179 913,69
UNM STS 580-15-270 XSDK	1121570202	15	580	470	4	915	270	252	69	960 x 740 x 1905	132 165,00	159 919,65
UNM STS 580-15-500 XSDK	1121580502	15	580	470	4	915	500	305	69	1070 x 850 x 2055	154 197,00	186 578,37

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor, ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Tip

Díky krytu se zvukovou izolací ho lze používat na místech citlivých na hluk, např. když není k dispozici samostatná kompresorovna.

UniMaster STL

- Vhodné k použití zejména v místech s nízkou výškou stropu díky malé konstrukční výšce
- Možnost flexibilního rozšíření díky jednoduché dodatečné montáži krytu se zvukovou izolací (pro kompresory s výkonem 4 kW)
- Možnost jednoduché a cenově úsporné prohlídky vzdušníku kontrolním otvorem
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem	✓
Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění díky vnitřní povrchové úpravě	✓
Silentbloky pro zajištění stability	✓
S mezichladičem a dochlazovačem	✓
Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓
Výstup vzduchu 3/4"i se vzduchovým uzavíracím kohoutem	✓



15

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STL 660-10-270	1121570208	10	660	520	4	1025	270	174	78	1620 x 515 x 1205	57 807,00	69 946,47
UNM STL 660-10-500	1121580520	10	660	520	4	1025	500	228	78	1950 x 625 x 1305	74 221,00	89 807,41
UNM STL 580-15-270	1121570222	15	580	470	4	915	270	188	78	1620 x 515 x 1205	63 936,00	77 362,56
UNM STL 580-15-500	1121580518	15	580	470	4	915	500	244	78	1950 x 625 x 1305	79 296,00	95 948,16
Variety C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník												
UNM STL 1000-10-270 C	1121570216	10	1070	785	5,5	1260	270	210	82	1620 x 555 x 1220	97 173,00	117 579,33
UNM STL 1000-10-500 C	1121580513	10	1070	785	5,5	1260	500	264	82	1950 x 625 x 1320	107 973,00	130 647,33
UNM STL 780-15-270 C	1121570226	15	780	640	5,5	830	270	224	80	1620 x 555 x 1220	97 740,00	118 265,40
UNM STL 780-15-500 C	1121580522	15	780	640	5,5	830	500	266	80	1950 x 625 x 1320	116 073,00	140 448,33
UNM STL 1250-10-270 C	1121570220	10	1250	980	7,5	1240	270	250	84	1620 x 555 x 1285	122 688,00	148 452,48
UNM STL 1250-10-500 C	1121580517	10	1250	980	7,5	1240	500	304	84	1950 x 625 x 1380	129 816,00	157 077,36
UNM STL 1000-15-270 C	1121570218	15	1000	790	7,5	995	270	264	82	1620 x 555 x 1285	116 316,00	140 742,36
UNM STL 1000-15-500 C	1121580515	15	1000	790	7,5	995	500	320	82	1950 x 625 x 1380	131 895,00	159 592,95
Kompresory bez předmontovaného přepínače hvězda-trojúhelník a bez přípravy pro přímé zapojení do rozvodné sítě												
UNM STL 1000-10-270	1121570215	10	1070	785	5,5	1260	270	210	82	1620 x 555 x 1220	79 839,00	96 605,19
UNM STL 1000-10-500	1121580512	10	1070	785	5,5	1260	500	264	82	1950 x 625 x 1320	93 609,00	113 266,89
UNM STL 780-15-270	1121570225	15	780	640	5,5	830	270	224	80	1620 x 555 x 1220	86 724,00	104 936,04
UNM STL 780-15-500	1121580521	15	780	640	5,5	830	500	266	80	1950 x 625 x 1320	104 625,00	126 596,25
UNM STL 1250-10-270	1121570219	10	1250	980	7,5	1240	270	250	84	1620 x 555 x 1285	98 145,00	118 755,45
UNM STL 1250-10-500	1121580516	10	1250	980	7,5	1240	500	304	84	1950 x 625 x 1380	111 780,00	135 253,80
UNM STL 1000-15-270	1121570217	15	1000	790	7,5	995	270	264	82	1620 x 555 x 1285	104 625,00	126 596,25
UNM STL 1000-15-500	1121580514	15	1000	790	7,5	995	500	320	82	1950 x 625 x 1380	119 556,00	144 662,76

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor a elektromagnetický ventil (od výkonu 5,5 kW), ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Tip

U všech kompresorů s výkonem od 5,5 kW se doporučuje rozběh pomocí automatického přepínače hvězda-trojúhelník.

UniMaster STL Silent



- Vhodné k použití zejména v místech s nízkou výškou stropu díky malé konstrukční výšce
- Mimořádně tichý díky krytu se zvukovou izolací
- Možnost jednoduché a cenově úsporné prohlídky vzdušniku kontrolním otvorem
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

✓	Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezání díky vnitřní povrchové úpravě
✓	Silentbloky pro zajištění stability
✓	S mezichladičem a dochlazovačem
✓	Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu
✓	Výstup vzduchu 3/4"i se vzduchovým uzavíracím kohoutem



Typ	Objednáací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STL 660-10-270 XS	1121570224	10	660	520	4	1025	270	213	69	1620 x 600 x 1315	88 101,00	106 602,21
UNM STL 660-10-500 XS	1121580507	10	660	520	4	1025	500	267	69	1950 x 670 x 1415	100 089,00	121 107,69
UNM STL 580-15-270 XS	1121570209	15	580	470	4	915	270	227	69	1620 x 600 x 1315	90 855,00	109 934,55
UNM STL 580-15-500 XS	1121580508	15	580	470	4	915	500	283	69	1950 x 670 x 1415	106 865,00	129 306,65

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor, ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Tip

Díky krytu se zvukovou izolací ho lze používat na místech citlivých na hluk, např. když není k dispozici samostatná kompresorovna.

Pomocné kompresory UniMaster

- Pro použití při rozšíření stávajících tlakovzdušných zařízení
- Možnost flexibilního rozšíření díky jednoduché dodatečné montáži krytu se zvukovou izolací (pro kompresory s výkonem 4 kW)

Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem	✓
Záruka 15 let na vzdušník proti prerezání díky vnitřní povrchové úpravě	✓
Silentbloky pro zajištění stability	✓
S mezichladičem a dochlazovačem	✓
Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓
Výstup vzduchu 3/4" se vzduchovým uzavíracím kohoutem	✓



Typ	Objednáací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STB 660-10-10	1121580510	10	660	520	4	1025	10	94	78	945 x 605 x 690	46 791,00	56 617,11
UNM STB 580-15-10	1121580509	15	580	470	4	915	10	94	78	945 x 605 x 690	51 002,00	61 712,42

Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník

UNM STB 1000-10-10 C	1122030304	10	1070	785	5,5	1260	10	130	82	950 x 650 x 720	75 870,00	91 802,70
UNM STB 780-15-10 C	1122030310	15	830	570	5,5	980	10	130	80	950 x 650 x 720	89 073,00	107 778,33
UNM STB 1250-10-10 C	1122030308	10	1250	980	7,5	1240	10	170	84	1005 x 650 x 770	109 053,00	131 954,13
UNM STB 1000-15-10 C	1122030306	15	1000	790	7,5	995	10	170	82	1005 x 650 x 770	107 379,00	129 928,59

Kompresory bez předmontovaného přepínače hvězda-trojúhelník a bez přípravy pro přímé zapojení do rozvodné sítě

UNM STB 1000-10-10	1122030303	10	1070	785	5,5	1260	10	130	82	950 x 650 x 720	66 150,00	80 041,50
UNM STB 780-15-10	1122030309	15	830	570	5,5	980	10	130	80	950 x 650 x 720	72 873,00	88 176,33
UNM STB 1250-10-10	1122030307	10	1250	980	7,5	1240	10	170	84	1005 x 650 x 770	83 673,00	101 244,33
UNM STB 1000-15-10	1122030305	15	1000	790	7,5	995	10	170	82	1005 x 650 x 770	90 855,00	109 934,55

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Pomocné kompresory UniMaster Silent

- Pro použití při rozšíření stávajících tlakovzdušných zařízení
- Mimořádně tichý díky krytu se zvukovou izolací

Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem	✓
Záruka 15 let na vzdušník proti prerezání díky vnitřní povrchové úpravě	✓
Silentbloky pro zajištění stability	✓
S mezichladičem a dochlazovačem	✓
S elektrickým ventilátorem	✓
Dobře přístupný kohout pro vypouštění kondenzátu	✓
Výstup vzduchu 3/4" se vzduchovým uzavíracím kohoutem	✓



Typ	Objednáací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušniku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STB 660-10-10 XS	1122030301	10	660	520	4	1025	10	133	69	920 x 700 x 820	76 116,00	92 100,36
UNM STB 580-15-10 XS	1122030302	15	580	470	4	915	10	133	69	920 x 700 x 820	82 593,00	99 937,53

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle normy DIN EN ISO 2151 s použitím normy EN ISO 3744 ²⁾ Max. objemový průtok při pracovním tlaku podle normy ISO 1217 (pracovní tlak = údaj o tlaku - 1 bar)

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Tlakový spínač Condor, ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu a uzavírací kohout

Profesionálové pro nejvyšší nároky na stlačený vzduch – UniMaster Clean



Čisté

Pro pohon stomatologických nástrojů používaných v praxi zubního lékaře je základní podmínkou čistý vzduch. Dále musí být zaručeno spolehlivé zásobování stlačeným vzduchem pro nepřetržitý pohon nástrojů. Kompresory UniMaster Clean splňují nejvyšší nároky ve všech směrech.



Tiché

Všude tam, kde se kompresory používají v blízkosti pracoviště, je rozhodujícím kritériem vznik hluku. Kompresory UniMaster Clean přesvědčí mimořádně klidným chodem a téměř nezatelnými vibracemi. Kompresory jsou tak tichými a spolehlivými společníky.



Spolehlivé

Spolehlivé zásobování čistým stlačeným vzduchem hraje rozhodující roli v mnoha technických procesech. Absolutní spolehlivost kompresorů UniMaster Clean při trvalém zatížení je zaručena díky mimořádně nízké provozní teplotě a velmi klidnému chodu. Kromě toho zajišťují robustní součásti dlouhou životnost. Na to se můžete spolehnout!

Přehled modelů UniMaster Clean

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Příkon (kW)	Objem vzdušníku (l)	Třída kvality stlačeného vzduchu podle normy ISO 8573-1*			Strana v katalogu
						Voda	Pevné částice	Olej	
UNM 240-8-40 W Clean	DGKH332000	8	240	1,5	40	7	3	1	66
UNM 240-8-40 WXM Clean	DGKH332010	8	240	1,5	40	3	1	1	66
UNM 240-8-40 WXS Clean	DGKH332100	8	240	1,5	40	7	3	1	67
UNM 240-8-40 WXSM Clean	DGKH332110	8	240	1,5	40	3	1	1	67
UNM 360-8-40 W Clean	DGKH342000	8	360	2,2	40	7	3	1	68
UNM 360-8-40 WXM Clean	DGKH342010	8	360	2,2	40	3	1	1	68
UNM 360-8-40 WXS Clean	DGKH342100	8	360	2,2	40	7	3	1	68
UNM 360-8-40 WXSM Clean	DGKH342110	8	360	2,2	40	3	1	1	68
UNM 720-8-90 D Clean	DGKH362000	8	720	2 x 2,2	90	7	3	1	69
UNM 720-8-90 DXM Clean	DGKH362010	8	720	2 x 2,2	90	3	1	1	69

*viz třídy kvality stlačeného vzduchu strana 142

UniMaster Clean

Profesionálové pro nejvyšší nároky na stlačený vzduch – čistší, tišší, spolehliví



Garantovaná doba zapnutí 80 %
Nízká teplota a optimální chlazení zajišťují zaručenou dobu zapnutí 80 %



Bezolejový
Kvalitní bezolejové agregáty s písty povlakovanými PTFE. Žádná výměna oleje, žádný olej v kondenzátu



Klidný chod a dlouhá životnost
díky nízkým otáčkám



Maximální kontrola skutečné doby chodu
kompresoru díky počítadlu provozních hodin



Zkouška podle vyhlášky o provozní bezpečnosti
Možnost instalace a opakované zkoušky způsobilou osobou



Záruka 15 let
proti proražení vzdušníku díky vypalovanému vnitřnímu nátěru



Příklad: UniMaster UNM 360-8-40 W Clean

Bezolejové kompresory UniMaster Clean se používají všude tam, kde jsou na stlačený vzduch kladeny nejvyšší nároky, např. u praktických zubních lékařů a v laboratořích. Všechny varianty jsou volitelně k dispozici s membránovou sušičkou, která zajišťuje suchý a čistý stlačený vzduch.

UNM 240-8-40 W Clean

- Bezolejový agregát nenáročný na údržbu
- Optimální chlazení zajišťuje nízkou provozní teplotu a tím i garantovanou dobu zapnutí 80 %
- Nízká tvorba hluku díky "odpojenému" agregátu



✓	2-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Mechanické počítadlo provozních hodin pro kontrolu skutečné doby chodu	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	
	Chladiče stlačeného vzduchu, předřazené filtry a mikrofiltry pro optimální provoz membránové sušičky	✓
	Bezúdržbová membránová sušička pro vysušený a vyčištěný stlačený vzduch	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění	✓

UNM 240-8-40 WXM Clean



UNM 240-8-40 WXS Clean

- Mimořádně tichý, vhodný pro použití na pracovišti díky krytu se zvukovou izolací
- Bezolejový agregát nenáročný na údržbu
- Optimální chlazení zajišťuje nízkou provozní teplotu a tím i garantovanou dobu zapnutí 80 %



✓	2-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Mechanické počítadlo provozních hodin pro kontrolu skutečné doby chodu	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	
	Chladiče stlačeného vzduchu, předřazené filtry a mikrofiltry pro optimální provoz membránové sušičky	✓
	Membránová sušička pro vysušený a vyčištěný stlačený vzduch	✓
✓	Vybavený odváděcími ventilátory s termoregulací	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění	✓

UNM 240-8-40 WXSM Clean



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ¹⁾	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 240-8-40 W Clean	DGKH332000	8	240	170	1,5	230	1450	40	46	66	600 x 410 x 770	49 986,00	60 483,06
UNM 240-8-40 WXM Clean	DGKH332010	8	240	152	1,5	230	1450	40	50	66	710 x 410 x 770	78 620,00	95 130,20

¹⁾ Plnicí výkon při 5 bar ²⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Elektromagnetický ventil (modely bez membránové sušičky) a tlakový spínač Condor MDR3 s počítadlem provozních hodin, ochranou motoru, bezpečnostním ventilem, vypouštěcím kohoutem kondenzátu, kabelem a konektorem

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ¹⁾	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 240-8-40 WXS Clean	DGKH332100	8	240	170	1,5	230	1450	40	50	56	600 x 460 x 890	64 576,00	78 136,96
UNM 240-8-40 WXSM Clean	DGKH332110	8	240	152	1,5	230	1450	40	54	56	710 x 460 x 890	93 509,00	113 145,89

¹⁾ Plnicí výkon při 5 bar ²⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Elektromagnetický ventil (modely bez membránové sušičky) a tlakový spínač Condor MDR3 s počítadlem provozních hodin, ochranou motoru, bezpečnostním ventilem, vypouštěcím kohoutem kondenzátu, kabelem a konektorem

UNM 360-8-40 W Clean



- Bezolejový agregát nenáročný na údržbu
- Optimální chlazení zajišťuje nízkou provozní teplotu a tím i garantovanou dobu zapnutí 80 %
- Nízká tvorba hluku díky "odpojenému" agregátu

✓	3-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Mechanické počítadlo provozních hodin pro kontrolu skutečné doby chodu	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	
	Chladiče stlačeného vzduchu, předřazené filtry a mikrofiltry pro optimální provoz membránové sušičky	✓
	Bezúdržbová membránová sušička pro vysušený a vycištěný stlačený vzduch	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání	✓

UNM 360-8-40 WXM Clean



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ¹⁾	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 360-8-40 W Clean	DGKH342000	8	360	250	2,2	230	1450	40	54	66	600 x 410 x 810	60 649,00	73 385,29
UNM 360-8-40 WXM Clean	DGKH342010	8	360	225	2,2	230	1450	40	58	66	710 x 410 x 810	89 582,00	108 394,22

¹⁾ Plnicí výkon při 5 bar ²⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151

UNM 360-8-40 W Clean



- Bezolejový agregát nenáročný na údržbu
- Optimální chlazení zajišťuje nízkou provozní teplotu a tím i garantovanou dobu zapnutí 80 %
- Nízká tvorba hluku díky "odpojenému" agregátu

✓	3-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Mechanické počítadlo provozních hodin pro kontrolu skutečné doby chodu	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	
	Chladiče stlačeného vzduchu, předřazené filtry a mikrofiltry pro optimální provoz membránové sušičky	✓
	Bezúdržbová membránová sušička pro vysušený a vycištěný stlačený vzduch	✓
✓	Vybavený odváděcími ventilátory s termoregulací	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání	✓
✓	S vodicími kolečky	✓

UNM 360-8-40 WXM Clean



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ¹⁾	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 360-8-40 WXS Clean	DGKH342100	8	360	250	2,2	230	1450	40	102	53	490 x 720 x 890	95 473,00	115 522,33
UNM 360-8-40 WXS Clean	DGKH342110	8	360	225	2,2	230	1450	40	106	53	490 x 720 x 890	124 270,00	150 366,70

¹⁾ Plnicí výkon při 5 bar ²⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Elektromagnetický ventil (modely bez membránové sušičky) a tlakový spínač Condor MDR3 s počítadlem provozních hodin, ochranou motoru, bezpečnostním ventilem, vypouštěcím kohoutem kondenzátu, kabelem a konektorem

UNM 720-8-90 D Clean



- Maximální provozní spolehlivost díky dvěma agregátům namontovaným na jednom vzdušníku
- Bezolejový agregát nenáročný na údržbu
- Optimální chlazení zajišťuje nízkou provozní teplotu a tím i garantovanou dobu zapnutí 80 %
- Nízká tvorba hluku díky "odpojenému" agregátu
- Možnost volitelného ovládání agregátů

✓	3-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Mechanické počítadlo provozních hodin pro kontrolu skutečné doby chodu	✓
✓	Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	
	Chladiče stlačeného vzduchu, předřazené filtry a mikrofiltry pro optimální provoz membránové sušičky	✓
	Bezúdržbová membránová sušička pro vysušený a vycištěný stlačený vzduch	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání	✓

UNM 720-8-90 DXM Clean



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min) ¹⁾	Příkon (kW)	Napětí (V)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 720-8-90 D Clean	DGKH362000	8	720	500	2x2,2	400	1450	90	113	69	1100 x 600 x 820	124 134,00	150 202,14
UNM 720-8-90 DXM Clean	DGKH362010	8	720	450	2x2,2	400	1450	90	118	69	1100 x 630 x 820	182 000,00	220 220,00

¹⁾ Plnicí výkon při 5 bar ²⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově se všemi armaturami: Elektromagnetický ventil (modely bez membránové sušičky) a tlakový spínač Condor, spínací skříň se 2 počítadly provozních hodin, volič pro samostatný rozběh, ochrana motoru, bezpečnostní ventil, vypouštěcí kohout kondenzátu, kabel a konektor CEE 16 A s měničem fází

Jaký kompresor pro jaké použití?

Pístový versus šroubový kompresor



Ke stlačování vzduchu je k dispozici velký počet různých kompresorů. U objemových kompresorů existují dva výrazné principy: pístové kompresory a šroubové kompresory. V zásadě se liší dobou zapnutí:

Jednou z nejdůležitějších vlastností **pístových kompresorů** je **přerušovaný provoz**. To znamená, že doba zapnutí smí činit maximálně 70 % za hodinu, rovnoměrně rozložených do celé hodiny.

Šroubové kompresory jsou naopak **nepřetržitě běžící stroje** – jsou určeny pro trvalou spotřebu vzduchu. Neustálé zapínání a vypínání z důvodu předimenzovaných šroubových kompresorů zkracuje jejich životnost, protože pak není dosažena příp. dodržena potřebná provozní teplota. Proto v olejovém okruhu vzniká kondenzát. Následkem toho dochází k vyššímu opotřebení, zkrácení intervalů údržby a tím ke zvýšení nákladů.



Ve většině případů je spotřeba vzduchu v řemeslné výrobě a v průmyslu tvořena základním zatížením a špičkovým zatížením. V takovém případě lze ideálně zkombinovat oba kompresorové systémy. **Šroubový kompresor pokrývá základní zatížení, pístový kompresor pokrývá špičkové zatížení.**

Zjištění Vaší spotřeby stlačeného vzduchu

Tlakovzdušné zařízení má velmi složité uspořádání. Musí být zohledněny faktory, jako je dostupné místo, teplota prostředí, přívod a odvod vzduchu, okolní podmínky, možnosti přístupu při provádění údržby, vznik hluku atd.

Pro zjištění Vaší konkrétní spotřeby vzduchu je proto vhodné využít pomoci specialistů na stlačený vzduch, neboť chybně dimenzované kompresory znamenají vyšší náklady na energii, vyšší opotřebení a občasné poklesy tlaku v rozvodech stlačeného vzduchu.



Poradenství a projektování

Servisní tým společnosti Schneider Airsystems Vám rád pomůže při plánování vašeho zařízení na stlačený vzduch.

Bez ohledu na to, jestli chcete optimalizovat své stávající zařízení nebo plánujete zcela nové zařízení, jsou Vám k dispozici naši specialisté na stlačený vzduch a rádi Vám pomohou radou i skutkem. Dosáhnete tak maximální účinnosti Vašeho zařízení. Přizpůsobíme systém Vaší potřebě stlačeného vzduchu, dostupným zařízením a místu instalace. Naplánujeme Vaše tlakovzdušné zařízení včetně odvodu kondenzátu a úpravy stlačeného vzduchu, potrubního systému a dalších požadovaných periférií, jako je napájení energií nebo ventilační zařízení.

Návrh tlakovzdušného zařízení – Volejte profesionály!

Rádi vám pomůžeme při návrhu Vašeho tlakovzdušného zařízení a společně s Vámi stanovíme potřebné množství vzduchu, vhodnou kvalitu vzduchu pro Vaši aplikaci a potřebný tlak a zohledníme dlouhodobý rozvoj podniku. Poté Vám podle Vašich požadavků doporučíme vhodný kompresor. Další informace získáte u svého prodejce nebo od našich servisních techniků

Plánujete nové zařízení nebo přestavbu?

Naši projektoví inženýři budou spolupracovat přímo s Vámi pověřenými architekty nebo plánovací kanceláří, můžete tak tlakovzdušné zařízení skvěle začlenit do nového pracovního prostředí.

TŘI DOBŘÉ DŮVODY

Spolehlivé a nenáročné na údržbu.

Nové šroubové kompresory vynikají ve všech konstrukčních řadách sofistikovanými technickými koncepty. To na jedné straně zaručuje spolehlivý provoz, na druhé straně umožňuje úsporu času a nákladů při údržbě díky snadno přístupným komponentům, které vyžadují údržbu.

Široké portfolio.

Portfolio zahrnuje nejen osvědčené a spolehlivé šroubové kompresory poháněné klínovým řemenem, ale i kompresory poháněné převodovkou nebo přímým pohonem. To umožňuje výběr od spolehlivých a robustních kompresorů až po kompresory s nejvyšší účinností.

Výkonné, tiché, energeticky úsporné

Všechny kompresory přesvědčují vysokou efektivitou, nízkou hlučností a samozřejmě vysokým objemovým proudem. Některé z kompresorů splňují náročná kritéria směrnice BAFA.



PORTFOLIO



Professional ENTRY

Vstupní řada do světa šroubových kompresorů

Šroubové kompresory poháněné klínovým řemenem přesvědčují vysokou účinností, optimálně umístěnými komponenty, a tím jednoduchou koncepcí údržby a extrémně jednoduchým ovládáním. V této řadě najdete kompresory s příkonem 2,2-7 kW. Kromě toho zvuková izolace maximálně efektivně snižuje intenzitu hluku již tak tichých kompresorů.



Professional MAXI

Vyšší výkon s nižšími náklady

Klínovým řemenem poháněné šroubové kompresory řady MAXI jsou velmi kompaktní a snadno se instalují. V této řadě najdete kompresory s příkonem 5,5-15 kW. Mimo jiné přináší značné úspory nákladů na instalaci a připojení do systému, a to především u kompaktního modelu se sušičkou.



Professional INDUSTRY

Vysoce výkonné portfolio s pohonem klínovým řemenem

Šroubové kompresory INDUSTRY poháněné klínovým řemenem přesvědčují stejně jako řada ENTRY vysokou účinností, optimálně umístěnými komponenty, a tím jednoduchou koncepcí údržby. Ovládání je řešeno sofistikovanou řídicí jednotkou. Výkon jednotlivých kompresorů se pohybuje v rozmezí 7,5 kW až 75 kW. Zvuková izolace navíc maximálně efektivně snižuje intenzitu hluku již tak tichých kompresorů.



Professional INDUSTRY PLUS

Maximální hospodárnost s pohonem s převodovkou

Šroubové kompresory z portfolia INDUSTRY PLUS jsou vybaveny pohony s převodovkou nenáročnými na údržbu. Díky přenosu síly pomocí převodovky jsou nejen vysoce účinné, ale i výrazně tišší než konvenčně poháněné šroubové kompresory. Opravdové plus!



Professional INDUSTRY VARIABLE SPEED

Nejvyšší účinnost přizpůsobená skutečným požadavkům

Portfolio INDUSTRY VARIABLE SPEED obsahuje všechny námi nabízené pohony, a to s klínovým řemenem, s převodovkou, i přímo poháněné šroubové kompresory. Tím je zaručena vysoká účinnost, nízké náklady na údržbu a nízká hlučnost. Regulace otáček zajišťuje optimální přizpůsobení skutečné spotřebě stlačeného vzduchu.

AirMaster

Výkonné šroubové kompresory s pohonem klínovým řemenem, přímým pohonem nebo pohonem s převodovkou!



Snadná údržba a pohodlný přístup:

- ✓ Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří váš čas a náklady při provádění údržby
- ✓ Nadstandardně snadný servis a čištění
- ✓ Inovované a snadný přístup k chladiči
- ✓ Snadný přístup ke kontrole olejoznaku na separační nádobě
- ✓ Pro servisní zásah stačí jen jeden servisní technik

Úspory provozních nákladů:

- ✓ Velmi nízké náklady na opravy
- ✓ Nízké náklady na údržbu
- ✓ Optimalizovaná spotřeba elektrické energie
- ✓ Vysoká efektivita díky sladění všech potřebných komponent (chlazení, mazání, elektromotor, šroubový blok, otáčky... atd.)
- ✓ Inovované a přesné řízení pro optimální energetickou efektivitu
- ✓ U vybraných modelů frekvenční měnič pro přesné řízení otáček motoru a šroubového bloku v závislosti na spotřebě stlačeného vzduchu (Vysoká úspora elektrické energie)

Výhody pro uživatele:

- ✓ Kompaktní konstrukce
- ✓ Moderní a inovativní design
- ✓ Jednoduchá manipulace díky přístupům pro vysokozdvizné a paletové vozíky
- ✓ Žádné nároky na speciální úpravu podlah
- ✓ Velmi nízká hluková zátěž v jednotlivých kategoriích na trhu

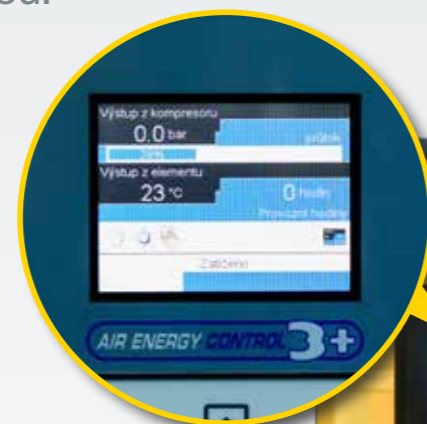
Vysoký důraz na bezpečnost:

- ✓ Nouzové STOP tlačítko
- ✓ Ochranná mříž na exponovaných místech
- ✓ Samostatný blok s řemenicí
- ✓ Uzavřená a samostatně chlazená skříň frekvenčního měniče

Vysoká kvalita:

- ✓ Komponenty nadstandardní kvality
- ✓ Vysoce kvalitní klínové řemeny s dlouhou životností
- ✓ Spolehlivý napínací systém řemenů pro trvale vysoký výkon kompresoru
- ✓ Separátní řešení olejového a vzduchového chladiče = eliminace teplotních šoků, a tím delší životnost
- ✓ Optimální filtrace a chlazení díky perfektně dimenzovaným komponentům
- ✓ Ochrana proti přetížení
- ✓ Inteligentní řídicí jednotka pro plně automatické řízení kompresoru
- ✓ Vysoce kvalitní elektromotory s vysokou účinností

Řídicí jednotky AIR ENERGY CONTROL 3 a 3+ komunikují s obsluhou česky





Šroubový blok, srdce šroubového kompresoru

Aby Váš šroubový kompresor plnil svoji roli ve Vašem provozu bez problémů, je potřeba při jeho vývoji myslet na vše. Od nejmenších detailů, po stěžejní komponenty. Tím, co určuje životnost kompresoru nejvíce, je šroubový blok. Ve šroubových kompresorech Schneider Airsystems jsou tyto bloky po letech vývoje a praktických zkušeností jak v konstrukční, tak metalurgické oblasti, dovedeny na nejvyšší úroveň. Metalurgický postup při výrobě ve slévárně a následné přesné zhotovení a sestavení šroubovic, zaručuje Vašemu kompresoru to nejlepší, co lze aktuálně na náš trh dodat. Šroubové bloky v kompresorech Schneider Airsystems jsou vysoce odolné, teplotně tvarostálé a při pravidelném odborném servisu budou sloužit desetitisíce provozních hodin bez poruchy.

Airleader

Kompresorové stanice, a tedy výroba stlačeného vzduchu, je pomyslným srdcem výroby ve všech průmyslových sférách. Proto, aby fungovala správně, je nutné znát potřeby daného provozu. Tam, kde již kompresorová stanice (dále jen KS) funguje a frekvenčně se objevují poruchy s různou závažností, je třeba navíc provést měření. To odhalí počet sepnutí, čas v zatížení, ale i v klidovém stavu, spotřebu elektrické energie a tlakový rosný bod. Ze všech těchto informací zjistíme, zda je KS navržena správně. Pokud ne, navrhneme její optimální odladění. Nabízíme Vám proto službu za pomoci měřicího přístroje AIRLEADER. Pro relevantní výsledky je třeba provádět měření alespoň jeden pracovní týden. Během doby měření není provoz nijak narušen ani omezen. Na měření Vaší KS se ptejte Vašeho autorizovaného prodejce nebo kontaktujte náš obchodní tým.



Vzdálená kontrola ICONS

Mít svůj kompresor, a tím pádem i provoz pod kontrolou, je cílem každého zodpovědného provozovatele. Nabízíme Vám možnost sledovat důležité údaje z Vašeho kompresoru z jakéhokoli místa na světě, kde bude připojení k internetu. Budete moci sledovat efektivitu vytížení kompresoru, jeho aktivní i klidový čas a mnoho dalších údajů, které oceníte.

- ✓ Díky včasnému upozornění na servisní interval je eliminována možnost, že provozní technik přehlédne na řídicí jednotce nutnost výměny olejů, filtrů atd.
- ✓ Díky tomu získáte prostor pro logisticky hospodárné naplánování údržby mimo špičku pracovního procesu
- ✓ Informace předané servisnímu technikovi zajistí, že přijede s veškerými potřebnými díly ke kompletnímu servisu. Již žádné zbytečné prostoje způsobené chybějícím dílem!
- ✓ Servisní zásahy díky tomu budou jasně transparentní, budete mít nejen přehled o požadavcích na servisní zásah, ale i o skutečném času prostoje vyvolaném servisním zásahem.



Propojení umožňují pouze kompresory osazené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3 a 3+.

Detekce úniků

Výroba 1 m³ stlačeného vzduchu stojí Váš provoz standardně v rozmezí 0,30 až 0,80 Kč. Ztráty vlivem netěsností tak mohou hrát zásadní roli v energetické účinnosti provozu kompresorové stanice (dále jen KS). I relativně malé úniky způsobují častější spuštění kompresoru pro natlakování rozvodu stlačeného vzduchu, a tím zbytečné navyšování nákladů na provoz.

Najít místo úniku nebývá snadné. V dobře přístupných a relativně nízko instalovaných rozvodech stlačeného vzduchu (dále jen RSV) je možné úniky nalézt pomocí „mýdlové“ vody. RSV však bývá často pod stropem výrobního provozu a tam už se lze dostat pouze sofistikovanými přístroji. Schneider Airsystems Vám nabízí možnost detekce úniků na bázi frekvenčního snímače, který únik zachytí speciálním mikrofonom s modulem převádějícím frekvenci unikajícího vzduchu do grafického zobrazení. Díky němu lze odhalit i velmi malé netěsnosti. Jejich odstraněním budete šetřit náklady na Váš provoz.

Na měření Vaší KS a RSV se ptejte Vašeho autorizovaného prodejce nebo kontaktujte náš obchodní tým.



System řízení kompresorů ES6i

Většina kompresorových stanic vybavených záložním kompresorem, který převezme dodávku stlačeného vzduchu v době výpadku nebo servisního zásahu na provozním kompresoru, nevyužívá všech možností, které jim jejich kompresorová stanice nabízí. Tento stav je vysoce neefektivní a provozovateli způsobuje zvýšené náklady na provoz ve chvíli, kdy potřeba stlačeného vzduchu poklesne. Řešením je řízení kompresorů systémem ES6i, který je integrovanou řídicí jednotkou s funkcí řízení až 6 kompresorů naráz.

Výhody pro uživatele:

- ✓ Snížení provozních nákladů na kompletní sestavu kompresorů ve Vašem provozu
- ✓ Nižší spotřeba elektrické energie na instalovaný výkon kompresorové stanice
- ✓ Nižší náklady na údržbu díky stejnoměrnému vytížení kompresorů

Při využití systému ES6i pro řízení 4 kompresorů jsou úspory jen na energiích 30%! Každým dalším kompresorem v sestavě řízené jednotkou ES6i, se úspory za energie zvyšují.

S případnými dotazy o vhodnosti řešení řízení vaší sestavy kompresorů systémem ES6i se obraťte na Vašeho prodejce nebo na náš obchodní tým.



Odsávání odpadního tepla

Vzhledem k vysoké produkci odpadního tepla při chodu kompresoru, nabízíme jeho další efektivní využití. Jsme schopni Vám předložit návrh kompletní realizace odsávání a distribuce odpadního tepla do míst, kam bude zákazníkem požadováno. Díky směrové klapce ve vzduchotechnice je možné ohřátý vzduch z kompresorů odvádět v letních měsících mimo budovu a v topné sezoně jím přitápnout v provozu s výrobou, popřípadě temperovat skladové prostory.



Tento systém je možné navrhnout i pro již instalované kompresorové stanice bez využití tohoto odpadního tepla. Pro případné řešení nakládání s odpadním teplem kontaktujte Vašeho prodejce nebo náš obchodní tým.

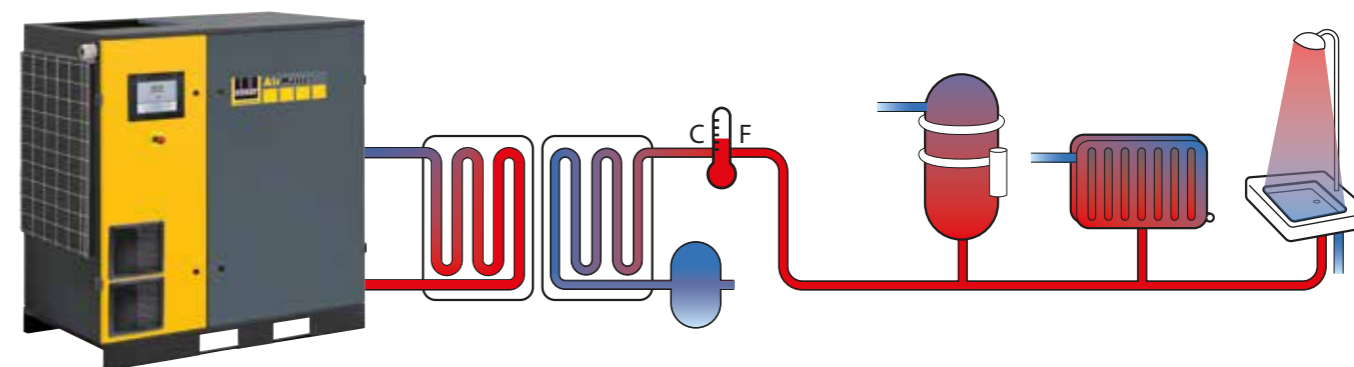
Řídicí jednotky

Řídicí jednotky kompresorům dodávají informace, v jakém režimu má kompresor pracovat, jak má spínat a jak má tlakovat vzdušník a RSV. Řídicí jednotky AIR ENERGY CONTROL ve verzích 3, 3+, 3 touch, 3 swipe a 3B jsou moderním rozhraním pro obsluhu kompresorů. Na těchto řídicích jednotkách lze zobrazit vše podstatné. Díky přehlednému MENU bude obsluha vždy informována o blížícím se servisním intervalu. Řídicí jednotky 3 a 3+ komunikují s obsluhou česky. Navíc je možno je propojit s modulem ICONS, díky kterému lze provozní data kompresoru sledovat kdekoli na světě, kde je přístup k internetu. (více o ICONS na straně 76)



Rekuperace

Fungujeme v době, kde se energie vyvažuje zlatem. Kompresory Schneider Airsystems patří k energeticky nejméně náročným, avšak jen 20% vložené elektrické energie se využije pro výrobu stlačeného vzduchu, zbylých 80% se přemění na teplo. Navíc kompresory řady INDUSTRY PLUS mohou být od 11 kW vybaveny tzv. rekuperací. Ta dokáže odpadní teplo, vznikající při výrobě stlačeného vzduchu, s vysokou efektivitou využít pro vytápění Vašeho provozu nebo pro ohřev teplé vody. Díky této možnosti se tak výrazně zvyšuje návratnost investice do pořízení kompresoru. Při spojení s odsáváním odpadního tepla přímo z ventilace kompresoru pro temperování výrobní haly, se jeho efektivnost ještě zvýší. (podrobněji na str. 78)





Sestavy řady ENTRY:



Professional ENTRY solo



Professional ENTRY na vzdušníku se sušičkou



Professional ENTRY na vzdušníku

Možnosti sestav řady ENTRY:

Tato řada kompresorů je ideálním řešením pro menší provozy, kde se stlačeným vzduchem buď začínají, nebo mají kontinuální spotřebu stlačeného vzduchu o nižších objemech. V tomto případě jde o kompresory s příkonem 2,2-7 kW. Kompresory této řady jsou poháněny vysoce kvalitními elektromotory s vysokou účinností. Přenos energie na šroubovici je řešen převodem vysoce kvalitními klínovými řemeny s dlouhou životností a přesným, odolným a výkonným napínacím systémem. Kompresor ovládá jednoduchá elektronika vybavená START/STOP systémem nebo rozběhem Y/Δ. Vybrané typy kompresorů řady ENTRY jsou vybaveny řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3, nebo 3B. Tyto jednotky jsou významným pomocníkem pro řízení a ovládání kompresoru s přehledným grafickým rozhraním. Při optimálně navrženém kompresoru a odpovídajícím servisu bude kompresor ve Vašem provozu sloužit dlouhé roky.

V případě podepsání servisní smlouvy Vám společnost Schneider Airsystems prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



AirMaster ENTRY solo

- Snadná manipulace a maximální komfort obsluhy díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Vybrané typy kompresorů řady ENTRY jsou vybaveny řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3, nebo 3B



Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem	✓
Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGY CONTROL 3B s ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.	✓
U vybraných kompresorů 5 kW elektronická řídicí jednotka AIR ENERGY CONTROL 3 s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kompresory Professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3B											
AM B 2-8	4152052388	8	366	400	2,2	110	61	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 2-10	4152052389	10	294	400	2,2	110	61	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 3-8	4152052398	8	474	400	3	115	61	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 3-10	4152052399	10	366	400	3	115	61	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 4-8	4152052408	8	600	400	4	120	62	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 4-10	4152052409	10	516	400	4	120	62	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 4-8 C	4152052418	8	600	400	4	120	62	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 4-10 C	4152052419	10	516	400	4	120	62	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 5-8 C	4152052428	8	888	400	5,5	130	66	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 5-10 C	4152052429	10	780	400	5,5	130	66	3/4"	620 x 630 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 7-8 C	4152052438	8	1062	400	7,5	140	68	3/4"	620 x 665 x 950	Cena na vyžádání	
AM B 7-10 C	4152052439	10	984	400	7,5	140	68	3/4"	620 x 665 x 950	Cena na vyžádání	
Kompresory Professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3											
AM B 5-8	4152009594	8	890	400	5,5	241	64	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 5-10	4152009595	10	702	400	5,5	241	64	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 5-13	4152009638	13	564	400	5,5	241	64	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
Kompresory Professional ENTRY vybavené sušičkou a řídicí jednotkou a AIR ENERGY CONTROL 3											
AM B 5-8 XDK	4152009602	8	890	400	5,5	268	64	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 5-10 XDK	4152009603	10	702	400	5,5	268	64	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 5-13 XDK	4152009639	13	564	400	5,5	268	64	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C
Značení kompresorů: Příklad AM B 5-10-270 XBDK C - písmeno „C“ na konci označení kompresoru znamená, že kompresor je vybaven rozběhem Y/Δ (hvězda/trojúhelník)

Tip Špatným návrhem šroubového kompresoru může dojít k nevhodnému provozování, které může vést až k poškození samotného kompresoru. Nechte si proto poradit našimi specialisty z firmy Schneider Airsystems přímo u Vás.

AirMaster ENTRY na vzdušníku



- Snadná manipulace a maximální komfort obsluhy díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Vybrané typy kompresorů řady ENTRY jsou vybaveny řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3, nebo 3B

- ✓ Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem
- ✓ Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGY CONTROL 3B s ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.
- ✓ U vybraných kompresorů 5 kW elektronická řídicí jednotka AIR ENERGY CONTROL 3 s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kompresory Professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3B											
AM B 2-8-200 XB	4152052390	8	366	400	2,2	165	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 2-10-200 XB	4152052391	10	294	400	2,2	165	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 2-8-270 XB	4152052392	8	366	400	2,2	180	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 2-10-270 XB	4152052393	10	294	400	2,2	180	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 3-8-200 XB	4152052400	8	474	400	3	170	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 3-10-200 XB	4152052401	10	366	400	3	170	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 3-8-270 XB	4152052402	8	474	400	3	185	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 3-10-270 XB	4152052403	10	366	400	3	185	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XB	4152052410	8	600	400	4	175	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XB	4152052411	10	516	400	4	175	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XB	4152052412	8	600	400	4	190	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XB	4152052413	10	516	400	4	190	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XB C	4152052420	8	600	400	4	175	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XB C	4152052421	10	516	400	4	175	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XB C	4152052422	8	600	400	4	190	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XB C	4152052423	10	516	400	4	190	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 5-8-200 XB C	4152052430	8	888	400	5,5	185	66	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 5-10-200 XB C	4152052431	10	780	400	5,5	185	66	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 5-8-270 XB C	4152052432	8	888	400	5,5	200	66	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 5-10-270 XB C	4152052433	10	780	400	5,5	200	66	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 7-8-200 XB C	4152052440	8	1062	400	7,5	195	68	1/2"	1430 x 665 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 7-10-200 XB C	4152052441	10	984	400	7,5	195	68	1/2"	1430 x 665 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 7-8-270 XB C	4152052442	8	1062	400	7,5	210	68	1/2"	1540 x 665 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 7-10-270 XB C	4152052443	10	984	400	7,5	210	68	1/2"	1540 x 665 x 1350		Cena na vyžádání

AirMaster ENTRY na vzdušníku

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kompresory Professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3											
AM B 5-8-270 XB	4152009610	8	890	400	5,5	311	64	3/4"	1550 x 690 x 1560		Cena na vyžádání
AM B 5-10-270 XB	4152009611	10	702	400	5,5	311	64	3/4"	1550 x 690 x 1560		Cena na vyžádání
AM B 5-8-500 XB	4152009612	8	890	400	5,5	396	64	3/4"	1950 x 690 x 1700		Cena na vyžádání
AM B 5-10-500 XB	4152009613	10	702	400	5,5	396	64	3/4"	1950 x 690 x 1700		Cena na vyžádání
AM B 5-13-500 XB	4152009640	13	564	400	5,5	396	64	3/4"	1950 x 690 x 1700		Cena na vyžádání

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C
Značení kompresoru: Příklad AM B 5-10-270 XBDC - písmeno „C“ na konci označení kompresoru znamená, že kompresor je vybaven rozběhem Y/Δ (hvězda/trojúhelník)

Tip

Při instalaci dbejte na vhodnou výšku prostoru kompresorové stanice. Šroubové kompresory na vzdušníku vyžadují dostatek místa směrem nahoru, aby nedocházelo k hromadění tepla.

AirMaster ENTRY s kondenzační sušičkou a na vzdušníku



- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Vybrané typy kompresorů řady ENTRY jsou vybaveny řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3, nebo 3B

- ✓ Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem
- ✓ Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGY CONTROL 3B s ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.
- ✓ U vybraných kompresorů 5 kW elektronická řídicí jednotka AIR ENERGY CONTROL 3 s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.
- ✓ S kondenzační sušičkou nainstalovanou na vzdušníku



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kompresory Professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3B											
AM B 2-8-200 XBDK	4152052394	8	366	400	2,2	190	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 2-10-200 XBDK	4152052395	10	294	400	2,2	190	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 2-8-270 XBDK	4152052396	8	366	400	2,2	205	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 2-10-270 XBDK	4152052397	10	294	400	2,2	205	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 3-8-200 XBDK	4152052404	8	474	400	3	195	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 3-10-200 XBDK	4152052405	10	366	400	3	195	61	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 3-8-270 XBDK	4152052406	8	474	400	3	210	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 3-10-270 XBDK	4152052407	10	366	400	3	210	61	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBDK	4152052414	8	600	400	4	200	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBDK	4152052415	10	516	400	4	200	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBDK	4152052416	8	600	400	4	215	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XBDK	4152052417	10	516	400	4	215	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBDK C	4152052424	8	600	400	4	200	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBDK C	4152052425	10	516	400	4	200	62	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBDK C	4152052426	8	600	400	4	215	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XBDK C	4152052427	10	516	400	4	215	62	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 5-8-200 XBDK C	4152052434	8	888	400	5,5	210	66	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 5-10-200 XBDK C	4152052435	10	780	400	5,5	210	66	1/2"	1430 x 600 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 5-8-270 XBDK C	4152052436	8	888	400	5,5	225	66	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 5-10-270 XBDK C	4152052437	10	780	400	5,5	225	66	1/2"	1540 x 600 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 7-8-200 XBDK C	4152052444	8	1062	400	7,5	225	68	1/2"	1430 x 665 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 7-10-200 XBDK C	4152052445	10	984	400	7,5	225	68	1/2"	1430 x 665 x 1260		Cena na vyžádání
AM B 7-8-270 XBDK C	4152052446	8	1062	400	7,5	240	68	1/2"	1540 x 665 x 1350		Cena na vyžádání
AM B 7-10-270 XBDK C	4152052447	10	984	400	7,5	240	68	1/2"	1540 x 665 x 1350		Cena na vyžádání

AirMaster ENTRY s kondenzační sušičkou a na vzdušníku

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kompresory Professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3											
AM B 5-8-270 XBDK	4152009624	8	890	400	5,5	338	64	1/2"	1550 x 690 x 1560		Cena na vyžádání
AM B 5-10-270 XBDK	4152009625	10	702	400	5,5	338	64	1/2"	1550 x 690 x 1560		Cena na vyžádání
AM B 5-8-500 XBDK	4152009626	8	890	400	5,5	426	64	3/4"	1950 x 690 x 1700		Cena na vyžádání
AM B 5-10-500 XBDK	4152009627	10	702	400	5,5	426	64	3/4"	1950 x 690 x 1700		Cena na vyžádání
AM B 5-13-500 XBDK	4152009641	13	564	400	5,5	426	64	3/4"	1950 x 690 x 1700		Cena na vyžádání

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C
Značení kompresoru: Příklad AM B 5-10-270 XBDK C - písmeno „C“ na konci označení kompresoru znamená, že kompresor je vybaven rozběhem Y/Δ (hvězda/trojúhelník)

Tip

Šroubové kompresory s integrovanou kondenzační sušičkou na vzdušníku jsou prostorově úsporné a zaručují vysokou kvalitu stlačeného vzduchu.



Sestavy řady MAXI:



Professional MAXI solo



Professional MAXI na vzdušniku se sušičkou



Professional MAXI na vzdušniku

NOVÉ

AirMaster MAXI solo



1 | Výroba stlačeného vzduchu

- Snadná manipulace a maximální komfort obsluhy díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Kompresory jsou vybaveny elektronickým kontrolerem AIR ENERGY CONTROL 3B pro snadné ovládání

Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem	✓
Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGY CONTROL 3B s ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 5-8 MAXI	4152023900	8	846	400	5,5	172	64	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 7-8 MAXI	4152023902	8	1140	400	7,5	175	65	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 11-8 MAXI	4152023905	8	1620	400	11,0	192	69	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 15-8 MAXI	4152023908	8	1860	400	15,0	209	71	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 5-10 MAXI	4152023901	10	696	400	5,5	172	64	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 7-10 MAXI	4152023903	10	996	400	7,5	175	65	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 11-10 MAXI	4152023906	10	1416	400	11,0	192	69	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 15-10 MAXI	4152023909	10	1680	400	15,0	209	71	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 7-13 MAXI	4152023904	13	780	400	7,5	175	65	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 11-13 MAXI	4152023907	13	1152	400	11,0	192	69	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání
AM B 15-13 MAXI	4152023910	13	1332	400	15,0	209	71	850 x 720 x 980		Cena na vyžádání

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Možnosti řady MAXI:

Pokud se Vaše podnikání rozjíždí správným směrem, může dojít k situaci, kdy Váš stávající šroubový kompresor přestává stíhat dodávat stlačený vzduch. Ideálním řešením pro posílení výkonu je pak řada MAXI, která je výkonově o řád výše, než řada ENTRY. Svou jednoduchou konstrukcí a intuitivním ovládáním je navíc nenáročná na údržbu a s ní spojeným servisem. Šroubové kompresory řady MAXI jsou o 30 % účinnější než pístové kompresory a vynikají delší životností díky nižším vibracím a menšímu počtu pohyblivých součástí.

V případě podepsání servisní smlouvy Vám společnost Schneider Airsystems prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



Tip

Špatným návrhem šroubového kompresoru může dojít k nevhodnému provozování, které může vést až k poškození samotného kompresoru. Nechte si proto poradit našimi specialisty z firmy Schneider Airsystems přímo u Vás.

AirMaster MAXI na vzdušníku

NOVÉ



- Snadná manipulace a maximální komfort obsluhy díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Kompresory jsou vybaveny elektronickým kontrolerem AIR ENERGY CONTROL 3B pro snadné ovládání

- ✓ Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem
- ✓ Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE CONTROL 3B s ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.



Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 5-8-270 XB MAXI	4152023911	8	846	400	5,5	270	219	64	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 7-8-270 XB MAXI	4152023915	8	1140	400	7,5	270	240	65	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-270 XB MAXI	4152023920	8	1620	400	11,0	270	255	69	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-270 XB MAXI	4152023925	8	1860	400	15,0	270	270	71	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XB MAXI	4152023912	10	696	400	5,5	270	219	64	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-270 XB MAXI	4152023916	10	996	400	7,5	270	240	65	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-270 XB MAXI	4152023921	10	1416	400	11,0	270	255	69	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-270 XB MAXI	4152023926	10	1680	400	15,0	270	270	71	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-500 XB MAXI	4152023913	8	846	400	5,5	500	272	64	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 7-8-500 XB MAXI	4152023917	8	1140	400	7,5	500	295	65	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-500 XB MAXI	4152023922	8	1620	400	11,0	500	312	69	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-500 XB MAXI	4152023927	8	1860	400	15,0	500	325	71	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-500 XB MAXI	4152023914	10	696	400	5,5	500	272	64	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-500 XB MAXI	4152023918	10	996	400	7,5	500	295	65	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-500 XB MAXI	4152023923	10	1416	400	11,0	500	312	69	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-500 XB MAXI	4152023928	10	1680	400	15,0	500	325	71	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 7-13-500 XB MAXI	4152023919	13	780	400	7,5	500	325	65	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 11-13-500 XB MAXI	4152023924	13	1152	400	11,0	500	344	69	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 15-13-500 XB MAXI	4152023929	13	1332	400	15,0	500	357	71	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Při instalaci dbejte na vhodnou výšku prostoru kompresorové stanice. Šroubové kompresory na vzdušníku vyžadují dostatek místa směrem nahoru, aby nedocházelo k hromadění tepla.

NOVÉ

AirMaster MAXI s kondenzační sušičkou a na vzdušníku

- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem
- ✓ Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE CONTROL 3B s ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.
- ✓ S integrovanou kondenzační sušičkou



Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 5-8-270 XBDK MAXI	4152023930	8	846	400	5,5	270	244	64	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 7-8-270 XBDK MAXI	4152023934	8	1140	400	7,5	270	272	65	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-270 XBDK MAXI	4152023939	8	1620	400	11,0	270	296	69	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-270 XBDK MAXI	4152023944	8	1860	400	15,0	270	311	71	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XBDK MAXI	4152023931	10	696	400	5,5	270	244	64	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-270 XBDK MAXI	4152023935	10	996	400	7,5	270	272	65	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-270 XBDK MAXI	4152023940	10	1416	400	11,0	270	296	69	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-270 XBDK MAXI	4152023945	10	1680	400	15,0	270	311	71	1543 x 720 x 1337	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-500 XBDK MAXI	4152023932	8	846	400	5,5	500	297	64	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 7-8-500 XBDK MAXI	4152023936	8	1140	400	7,5	500	320	65	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-500 XBDK MAXI	4152023941	8	1620	400	11,0	500	342	69	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-500 XBDK MAXI	4152023946	8	1860	400	15,0	500	354	71	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-500 XBDK MAXI	4152023933	10	696	400	5,5	500	297	64	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-500 XBDK MAXI	4152023937	10	996	400	7,5	500	320	65	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-500 XBDK MAXI	4152023942	10	1416	400	11,0	500	342	69	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-500 XBDK MAXI	4152023947	10	1680	400	15,0	500	354	71	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 7-13-500 XBDK MAXI	4152023938	13	780	400	7,5	500	352	65	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 11-13-500 XBDK MAXI	4152023943	13	1152	400	11,0	500	372	69	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	
AM B 15-13-500 XBDK MAXI	4152023948	13	1332	400	15,0	500	386	71	1945 x 720 x 1468	Cena na vyžádání	

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Při instalaci dbejte na vhodnou výšku prostoru kompresorové stanice. Šroubové kompresory na vzdušníku vyžadují dostatek místa směrem nahoru, jinak by mohlo docházet k hromadění tepla.



1 | Výroba stlačeného vzduchu

Sestavy řady INDUSTRY:



Professional INDUSTRY
solo / se sušičkou



Professional INDUSTRY
na vzdušníku / se sušičkou na vzdušníku

Výhody řešení kompresorů řady INDUSTRY:

Tyto kompresory jsou využitelné pro nejširší škálu provozů od těch nejmenších s menší spotřebou po velké tovární komplexy s extrémně velkou spotřebou stlačeného vzduchu. Kompresory nabízíme s příkonem v rozmezí 7 – 75 kW. Kompresory této řady jsou vybaveny výkonnou řídicí jednotkou, poskytující široké spektrum možností, jak Váš kompresor nastavit, aby byl co nejvýkonnější.

- ✓ Nastavení tlaků
- ✓ Provoz v režimu zatíženo/odlehčeno
- ✓ Hlídní servisních intervalů
- ✓ Ukazatel teploty oleje
- ✓ Kontrola směru otáček

Kompresory této řady jsou poháněné vysoce kvalitními elektromotory s vysokou účinností. Převod je řešen kvalitními klínovými řemeny s dlouhou životností a přesným, odolným a výkonným napínacím systémem. Za jakýchkoliv provozních podmínek tak zajišťuje dokonalé napnutí klínového řemenu. Díky tomu nedochází k poškození šroubového bloku vlivem špatných provozních podmínek způsobených nevhodným napnutím klínového řemene.

Kompresory řady INDUSTRY mají díky propracovanému systému servisních přístupů a servisních balíčků uživatelsky velmi příznivé náklady na údržbu a servis. Tyto úspory společně s energetickou účinností zkracují návratnost investice. Při optimálně navrženém kompresoru a dodržení všech servisních úkonů budou tyto kompresory ve Vašem provozu sloužit dlouhé roky bez závažných poruch ohrožujících vaši výrobu.

V případě podepsání servisní smlouvy Vám společnost Schneider Airsystems prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



AirMaster INDUSTRY solo



- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem
- ✓ Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení atd.



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 7-8	4152009596	8	1242	400	7,5	246	63	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 7-10	4152009597	10	1080	400	7,5	246	63	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 7-13	4152009598	13	828	400	7,5	246	63	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 11-8	4152009599	8	1674	400	11	266	65	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 11-10	4152009600	10	1506	400	11	266	65	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 11-13	4152009601	13	1212	400	11	266	65	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 15-8	4152023516	8	2328	400	15	270	67	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 15-10	4152023517	10	2106	400	15	270	67	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 15-13	4152023518	13	1686	400	15	270	67	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 18-8	4152023556	8	3114	400	18,5	375	69	1"	1204 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 18-10	4152023557	10	2718	400	18,5	375	69	1"	1204 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 18-13	4152023558	13	2304	400	18,5	375	69	1"	1204 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 22-8	4152023559	8	3648	400	22	391	70	1"	1204 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 22-10	4152023560	10	3240	400	22	391	70	1"	1204 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 22-13	4152023561	13	2766	400	22	391	70	1"	1204 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 30-8	4152023586	8	4920	400	30	419	77	1"	1660 x 1060 x 1630	Cena na vyžádání	
AM B 30-10	4152023587	10	4320	400	30	419	77	1"	1660 x 1060 x 1630	Cena na vyžádání	
AM B 30-13	4152023588	13	3480	400	30	419	77	1"	1660 x 1060 x 1630	Cena na vyžádání	

■ Šroubové kompresory s výkony 55 kW a více, nabízíme na základě individuální poptávky

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

AirMaster INDUSTRY na vzdušníku

- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem
- ✓ Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 7-8-270 XB	4152009614	8	1242	400	7,5	316	63	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 7-8-500 XB	4152009616	8	1242	400	7,5	401	63	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-270 XB	4152009615	10	1080	400	7,5	316	63	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-500 XB	4152009617	10	1080	400	7,5	401	63	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 7-13-500 XB	4152009618	13	828	400	7,5	401	63	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-270 XB	4152009619	8	1674	400	11	336	65	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-500 XB	4152009621	8	1674	400	11	421	65	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-270 XB	4152009620	10	1506	400	11	336	65	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-500 XB	4152009622	10	1506	400	11	421	65	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 11-13-500 XB	4152009623	13	1212	400	11	361	65	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-270 XB	4152023522	8	2328	400	15	340	67	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-500 XB	4152023524	8	2328	400	15	425	67	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-270 XB	4152023523	10	2106	400	15	340	67	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-500 XB	4152023525	10	2106	400	15	425	67	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 15-13-500 XB	4152023526	13	1686	400	15	425	67	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip ▶ Špatným návrhem šroubového kompresoru může docházet k nevhodnému provozování, které může vést až k poškození samotného kompresoru. Nechte si proto poradit našimi specialisty z firmy Schneider Airsystems přímo u Vás.

AirMaster INDUSTRY s kondenzační sušičkou



- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

✓	Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem	✓
✓	Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.	✓
✓	S integrovanou kondenzační sušičkou	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 7-8 XDK	4152009604	8	1242	400	7,5	276	63	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 7-10 XDK	4152009605	10	1080	400	7,5	276	63	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 7-13 XDK	4152009606	13	828	400	7,5	276	63	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 11-8 XDK	4152009607	8	1674	400	11	296	65	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 11-10 XDK	4152009608	10	1506	400	11	296	65	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 11-13 XDK	4152009609	13	1212	400	11	296	65	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 15-8 XDK	4152023519	8	2328	400	15	297	67	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 15-10 XDK	4152023520	10	2106	400	15	297	67	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 15-13 XDK	4152023521	13	1686	400	15	297	67	3/4"	1100 x 690 x 1100	Cena na vyžádání	
AM B 18-8 XDK	4152023562	8	3114	400	18,5	434	69	1"	1659 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 18-10 XDK	4152023563	10	2718	400	18,5	434	69	1"	1659 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 18-13 XDK	4152023564	13	2304	400	18,5	434	69	1"	1659 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 22-8 XDK	4152023565	8	3648	400	22	464	70	1"	1659 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 22-10 XDK	4152023566	10	3240	400	22	464	70	1"	1659 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 22-13 XDK	4152023567	13	2766	400	22	464	70	1"	1659 x 805 x 1220	Cena na vyžádání	
AM B 30-8 XDK	4152023589	8	4920	400	30	492	77	1"	1660 x 1060 x 1630	Cena na vyžádání	
AM B 30-10 XDK	4152023590	10	4320	400	30	492	77	1"	1660 x 1060 x 1630	Cena na vyžádání	
AM B 30-13 XDK	4152023591	13	3480	400	30	492	77	1"	1660 x 1060 x 1630	Cena na vyžádání	

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Šroubové kompresory s integrovanou kondenzační sušičkou jsou prostorově úsporné a zaručují vysokou kvalitu stlačeného vzduchu.

AirMaster INDUSTRY s kondenzační sušičkou a na vzdušníku

- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem	✓
Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, servisními hlášeními, hodinami zatížení, atd.	✓
S integrovanou kondenzační sušičkou	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 7-8-270 XBDK	4152009628	8	1242	400	7,5	346	63	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 7-8-500 XBDK	4152009630	8	1242	400	7,5	431	63	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-270 XBDK	4152009629	10	1080	400	7,5	346	63	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 7-10-500 XBDK	4152009631	10	1080	400	7,5	431	63	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 7-13-500 XBDK	4152009632	13	828	400	7,5	431	63	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-270 XBDK	4152009633	8	1674	400	11	361	65	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 11-8-500 XBDK	4152009635	8	1674	400	11	451	65	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-270 XBDK	4152009634	10	1506	400	11	361	65	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 11-10-500 XBDK	4152009636	10	1506	400	11	451	65	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 11-13-500 XBDK	4152009637	13	1212	400	11	451	65	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-270 XBDK	4152023527	8	2328	400	15	367	67	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 15-8-500 XBDK	4152023529	8	2328	400	15	455	67	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-270 XBDK	4152023528	10	2106	400	15	367	67	3/4"	1550 x 690 x 1560	Cena na vyžádání	
AM B 15-10-500 XBDK	4152023530	10	2106	400	15	455	67	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 15-13-500 XBDK	4152023531	13	1686	400	15	455	67	3/4"	1950 x 690 x 1700	Cena na vyžádání	
AM B 18-8-500 XBDK	4152023568	8	3114	400	18,5	638	69	1"	1939 x 805 x 1841	Cena na vyžádání	
AM B 18-10-500 XBDK	4152023569	10	2718	400	18,5	638	69	1"	1939 x 805 x 1841	Cena na vyžádání	
AM B 18-13-500 XBDK	4152023570	13	2304	400	18,5	638	69	1"	1939 x 805 x 1841	Cena na vyžádání	
AM B 22-8-500 XBDK	4152023571	8	3648	400	22	654	70	1"	1939 x 805 x 1841	Cena na vyžádání	
AM B 22-10-500 XBDK	4152023572	10	3240	400	22	654	70	1"	1939 x 805 x 1841	Cena na vyžádání	
AM B 22-13-500 XBDK	4152023573	13	2766	400	22	654	70	1"	1939 x 805 x 1841	Cena na vyžádání	

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Při instalaci dbejte na vhodnou výšku prostoru kompresorové stanice. Šroubové kompresory na vzdušníku vyžadují dostatek místa směrem nahoru, jinak by mohlo docházet k hromadění tepla.

ICONS

Vzdálený kontroling Vašeho kompresoru odkudkoli, kde máte přístup k internetu.



Jak ICONS získat ke svému kompresoru s řídicí jednotkou?

- ICONS je nainstalovaný v nových řídicích jednotkách Air Energy Control 3 Touch a Air Energy Control 3 Swipe
- ICONS lze zapojit do řídicích jednotek Air Energy Control 3 a Air Energy Control 3+ formou ICONS Boxu

ICONS lze připojit ke kompresoru bez řídicí jednotky, nebo kompresoru s řídicí jednotkou Air Energy Control 3B.

Všechny šroubové kompresory do 30 kW jakéhokoli výrobce, které nedisponují kompatibilní řídicí jednotkou pro ICONS Box, lze doplnit modulem ICONS Clamp.



- Jednoduchá instalace na fázi přívodního kabelu Vám zajistí vzdálený přehled o motohodinách v běhu a v zátěži
- Vzdálené sledování kompresorů a podle těchto údajů řízení servisních intervalů a zásahů
- Instalace trvá méně než 5 minut

Jaké s sebou přináší výhody?

- Přehled o všech důležitých parametrech ve volitelné frekvenci aktualizací
- V závislosti na úrovni licence kontroling všech klíčových parametrů, včetně grafů pro podrobné analýzy
- Upozornění na pravidelný, nebo havarijný servis formou SMS, či emailu
- Naprostá minimalizace škod způsobených servisními prodlevami
- Jistota dodržení podmínek standardní, nebo prodloužené záruky (na prodlouženou záruku se informujte u Vašeho prodejce, nebo našeho obchodního týmu)



S provozem základní licence ICONS nejsou spojené žádné náklady s provozem. Pro více informací a možnostech ICONS kontaktujte Vašeho prodejce, nebo náš obchodní tým.

Díky modulům ICONS je zaručeno, že o kompresory bude správně postaráno a servisní intervaly dodržovány dle harmonogramu a reálného vytížení. Vzhledem k nulovým nákladům na jejich provoz, jsou jedinečným řešením pro vzdálený dohled jak pro zákazníka, tak servisní organizaci spravující daný kompresor. Jde nám o transparentnost servisních nákladů a dlouhou životnost kompresorů.



Sestavy řady INDUSTRY PLUS:



Professional INDUSTRY PLUS solo / se sušičkou



Professional INDUSTRY PLUS se sušičkou na vzdušníku

Výhody řešení kompresorů INDUSTRY PLUS:

Tato řada kompresorů nabízí nejširší spektrum využití, jaké si lze představit. Výkonové rozmezí se pohybuje od 11 do 110 kW. Vysoce spolehlivá elektronika, kterou disponují, převyšuje typově srovnatelné kompresory na českém trhu. Díky lehce srozumitelné řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch (více na str. 79) budete mít provoz pod dokonalou kontrolou.

- ✓ Nastavení tlaků
- ✓ Provoz v režimu zatíženo/odlehčeno
- ✓ Hlídaní servisních intervalů
- ✓ Kontrola teploty oleje
- ✓ Kontrola směru otáček

Šroubový blok kompresorů INDUSTRY PLUS je poháněn převodovkou pro efektivnější přenos energie z elektromotoru. **V porovnání s kompresory poháněnými klínovými řemeny, dosahuje řada INDUSTRY PLUS o cca 3,5% vyšší účinnosti.** Všechny použité komponenty jsou vyrobeny z vysoce odolných materiálů, vyvinutých speciálně pro technologie na výrobu stlačeného vzduchu.

Současnost zároveň vyžaduje šetrnost k životnímu prostředí. Kompresory řady INDUSTRY PLUS mohou být od 15 kW vybaveny tzv. REKUPERACÍ (podrobněji na str. 79).

Kompresory řady INDUSTRY PLUS mají díky propracovanému systému servisních přístupů a servisních balíčků uživatelsky velmi příznivé náklady na údržbu a servis. Tyto úspory společně s energetickou účinností a možností rekuperace odpadního tepla zkracují návratnost investice. Při optimálně navrženém kompresoru a dodržení všech servisních úkonů budou tyto kompresory ve Vašem provozu sloužit dlouhé roky bez závažných poruch ohrožujících Vaši výrobu.

V případě podepsání servisní smlouvy Vám společnost Schneider Airsystems prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



AirMaster INDUSTRY PLUS solo



- Maximálně hospodárné díky efektivnímu a na údržbu nenáročnému pohonu s převodovkou
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Přímý poháněný šroubový blok s dlouhou životností
- ✓ Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, plánem údržby, servisními hlášeními, hodinami zatížení atd.



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM G 15-7	4152032496	7	2 696	400	15	330	67	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 15-8	4152032497	8	2 536	400	15	330	67	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 15-10	4152032498	10	2 267	400	15	330	67	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 15-13	4152032499	13	1 946	400	15	330	67	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-7	4152032500	7	3 317	400	18,5	355	68	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-8	4152032501	8	3 144	400	18,5	355	68	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-10	4152032502	10	2 922	400	18,5	355	68	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-13	4152032503	13	2 279	400	18,5	355	68	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-7	4152032504	7	3 858	400	22	370	69	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-8	4152032505	8	3 741	400	22	370	69	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-10	4152032506	10	3 294	400	22	370	69	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-13	4152032507	13	2 790	400	22	370	69	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 23-7	4152017960	7	3 900	400	23	430	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 23-8	4152017961	8	3 766	400	23	430	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 23-10	4152017962	10	3 233	400	23	430	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 23-13	4152017963	13	2 816	400	23	430	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 25-7	4152032508	7	4 210	400	25	385	71	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 25-8	4152032509	8	3 987	400	25	385	71	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 25-10	4152032510	10	3 728	400	25	385	71	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 25-13	4152032511	13	3 263	400	25	385	71	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 26-7	4152017964	7	4 516	400	26	433	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 26-8	4152017965	8	4 300	400	26	433	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 26-10	4152017966	10	3 933	400	26	433	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 26-13	4152017967	13	3 416	400	26	433	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání

AirMaster INDUSTRY PLUS solo

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM G 30S-7	4152034864	7	5 310	400	30	589	72	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-8	4152034865	8	5 130	400	30	589	72	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-10	4152034866	10	4 560	400	30	589	72	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-13	4152034867	13	4 020	400	30	589	72	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-7	4152034868	7	6 600	400	37	610	73	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-8	4152034869	8	6 090	400	37	610	73	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-10	4152034870	10	5 700	400	37	610	73	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-13	4152034871	13	5 160	400	37	610	73	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-7	4152034872	7	7 560	400	45	629	75	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-8	4152034873	8	7 260	400	45	629	75	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-10	4152034874	10	6 660	400	45	629	75	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-13	4152034875	13	5 820	400	45	629	75	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání

- Šroubové kompresory s výkony 55 kW a více, nabízíme na základě individuální poptávky

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Špatným návrhem šroubového kompresoru může docházet k nevhodnému provozování, které může vést až k poškození samotného kompresoru. Nechte si proto poradit našimi specialisty z firmy Schneider Airsystems přímo u Vás.

AirMaster INDUSTRY PLUS s kondenzační sušičkou



- Maximálně hospodárné díky efektivnímu a na údržbu nenáročnému pohonu s převodovkou
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu odpadního vzduchu nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Přímý poháněný šroubový blok s dlouhou životností
- ✓ Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, plánem údržby, servisními hlášeními, hodinami zatížení atd.
- ✓ S integrovanou kondenzační sušičkou



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM G 15-7 XDK	4152032512	7	2 696	400	15	586	67	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 15-8 XDK	4152032513	8	2 536	400	15	586	67	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 15-10 XDK	4152032514	10	2 267	400	15	586	67	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 15-13 XDK	4152032515	13	1 946	400	15	586	67	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-7 XDK	4152032516	7	3 317	400	18,5	566	68	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-8 XDK	4152032517	8	3 144	400	18,5	566	68	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-10 XDK	4152032518	10	2 922	400	18,5	566	68	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 18-13 XDK	4152032519	13	2 279	400	18,5	566	68	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-7 XDK	4152032520	7	3 858	400	22	561	69	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-8 XDK	4152032521	8	3 741	400	22	561	69	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-10 XDK	4152032522	10	3 294	400	22	561	69	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 22-13 XDK	4152032523	13	2 790	400	22	561	69	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 23-7 XDK	4152017992	7	3 900	400	23	499	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 23-8 XDK	4152017993	8	3 766	400	23	499	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 23-10 XDK	4152017994	10	3 233	400	23	499	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 23-13 XDK	4152017995	13	2 816	400	23	499	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 25-7 XDK	4152032524	7	4 210	400	25	572	71	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 25-8 XDK	4152032525	8	3 987	400	25	572	71	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 25-10 XDK	4152032526	10	3 728	400	25	572	71	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 25-13 XDK	4152032527	13	3 263	400	25	572	71	1"	1450 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM G 26-7 XDK	4152017996	7	4 516	400	26	502	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 26-8 XDK	4152017997	8	4 300	400	26	502	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 26-10 XDK	4152017998	10	3 933	400	26	502	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 26-13 XDK	4152017999	13	3 416	400	26	502	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání

AirMaster INDUSTRY PLUS s kondenzační sušičkou

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM G 30S-7 XDK	4152034894	7	5 310	400	30	707	72	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-8 XDK	4152034895	8	5 130	400	30	707	72	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-10 XDK	4152034896	10	4 560	400	30	707	72	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-13 XDK	4152034897	13	4 020	400	30	707	72	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-7 XDK	4152034898	7	6 600	400	37	728	73	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-8 XDK	4152034899	8	6 090	400	37	728	73	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-10 XDK	4152034900	10	5 700	400	37	728	73	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-13 XDK	4152034901	13	5 160	400	37	728	73	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-7 XDK	4152034902	7	7 560	400	45	747	75	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-8 XDK	4152034903	8	7 260	400	45	747	75	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-10 XDK	4152034904	10	6 660	400	45	747	75	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-13 XDK	4152034905	13	5 820	400	45	747	75	1 1/4"	1810 x 830 x 1555		Cena na vyžádání

- Šroubové kompresory s výkony 55 kW a více, nabízíme na základě individuální poptávky

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip > Šroubové kompresory s integrovanou kondenzační sušičkou jsou prostorově úsporné a zaručují vysokou kvalitu stlačeného vzduchu.

AirMaster INDUSTRY PLUS s kondenzační sušičkou a na vzdušníku



- Maximálně hospodárné díky efektivnímu a na údržbu nenáročnému pohonu s převodovkou
- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Přímý poháněný šroubový blok s dlouhou životností
- ✓ Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3 nebo volitelně 3+, Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, plánem údržby, servisními hlášením, hodinami zatížení atd.
- ✓ S integrovanou kondenzační sušičkou

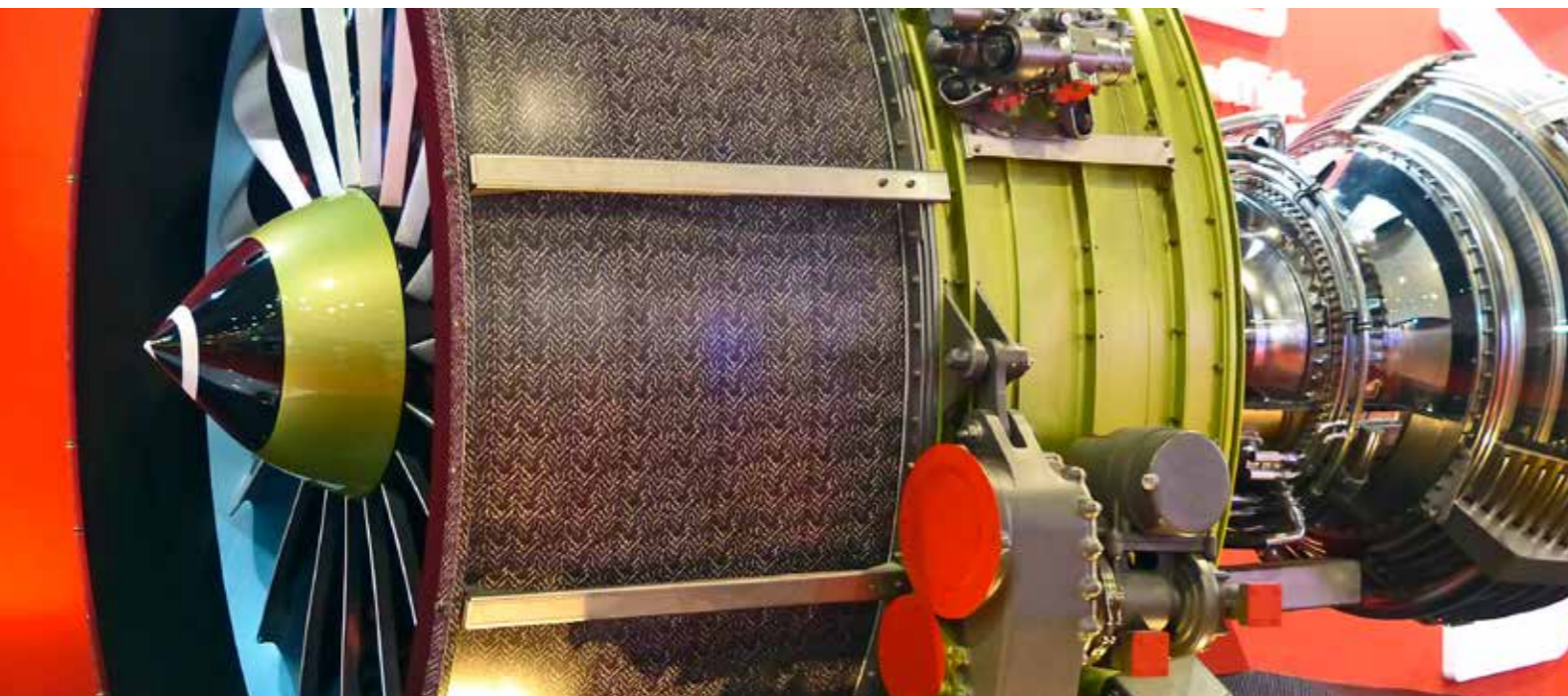


Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM G 15-7-500 XBDK	4152032528	7	2 696	400	15	1946	67	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 15-8-500 XBDK	4152032529	8	2 536	400	15	1946	67	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 15-10-500 XBDK	4152032530	10	2 267	400	15	1946	67	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 15-13-500 XBDK	4152032531	13	1 946	400	15	1946	67	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 18-7-500 XBDK	4152032532	7	3 317	400	18,5	2279	68	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 18-8-500 XBDK	4152032533	8	3 144	400	18,5	2279	68	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 18-10-500 XBDK	4152032534	10	2 922	400	18,5	2279	68	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 18-13-500 XBDK	4152032535	13	2 279	400	18,5	2279	68	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 22-7-500 XBDK	4152032536	7	3 858	400	22	2790	69	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 22-8-500 XBDK	4152032537	8	3 741	400	22	2790	69	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 22-10-500 XBDK	4152032538	10	3 294	400	22	2790	69	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 22-13-500 XBDK	4152032539	13	2 790	400	22	2790	69	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 25-7-500 XBDK	4152032540	7	4 210	400	25	3263	71	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 25-8-500 XBDK	4152032541	8	3 987	400	25	3263	71	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 25-10-500 XBDK	4152032542	10	3 728	400	25	3263	71	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání
AM G 25-13-500 XBDK	4152032543	13	3 263	400	25	3263	71	1"	1977 x 805 x 1841		Cena na vyžádání

¹⁾LpA1 hladina akustického tlaku podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2. ²⁾Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Šroubové kompresory s integrovanou kondenzační sušičkou na vzdušníku jsou prostorově úsporné a zaručují vysokou kvalitu stlačeného vzduchu.



1 | Výroba stlačeného vzduchu

Sestavy řady INDUSTRY VARIABLE SPEED:



Professional INDUSTRY
solo / se sušičkou



Professional INDUSTRY
na vzdušníku / se sušičkou na vzdušníku

Výhody řešení řady INDUSTRY VARIABLE SPEED:

Tato řada kompresorů je co do elektronického vybavení TOP produktem mezi šroubovými kompresory SCHNEIDER a výkon jednotlivých kompresorů se pohybuje v rozmezí od 7,5 do 110 kW.

Jedná se o kompresory vybavené frekvenčním měničem. Ten dokáže regulovat otáčky motoru, a tím pádem i šroubového bloku tak, aby dodával optimální množství stlačeného vzduchu dle skutečné spotřeby. Tím se výrazně snižují náklady na výrobu stlačeného vzduchu. Výsledkem jsou nemalé úspory, které v kombinaci s ostatním vybavením dokáží výrazně zkrátit návratnost investice.

Šroubový blok kompresorů INDUSTRY VARIABLE SPEED je poháněn 3 typy převodu energie z elektromotoru.

- ✓ Klínovým řemenem
- ✓ Převodovkou (Gearbox) - Vyšší účinnost o 3,5% v porovnání s klínovým řemenem
- ✓ Přímým pohonem (Direct) - Vyšší účinnost o 1,5% v porovnání s převodovkou a o 6% v porovnání s klínovým řemenem

Všechny použité komponenty jsou vyrobeny z vysoce odolných materiálů, vyvinutých speciálně pro technologie na výrobu stlačeného vzduchu.

Navíc jsou tyto kompresory osazeny výkonnou řídicí jednotkou, kterou je AIR ENERGIE CONTROL 3+, nebo volitelně Swipe, nebo Touch (více na str. 79). Díky ní a možnosti dalších nadstandardních vybavení, lze sledovat provoz kompresoru i z pohodlí kanceláře na monitoru počítače. Řídicí jednotka navíc komunikuje s obsluhou česky.

- ✓ Nastavení tlaků
- ✓ Vlastní chlazení a filtrace vzduchu pro chlazení frekvenčního měniče
- ✓ Regulace otáček v závislosti na spotřebě stlačeného vzduchu
- ✓ Hlídkání servisních intervalů
- ✓ Kontrola teploty oleje
- ✓ Kontrola směru otáček

Kompresory řady INDUSTRY VARIABLE SPEED mají díky propracovanému systému servisních přístupů a servisních balíčků uživatelsky velmi příznivé náklady na údržbu a servis. Tyto úspory společně s energetickou účinností, frekvenčním řízením otáček elektromotoru a možností rekuperace odpadního tepla zkracují návratnost investice. Při optimálně navrženém kompresoru a dodržení všech servisních úkonů budou tyto kompresory ve Vašem provozu sloužit dlouhé roky bez závažných poruch ohrožujících vaši výrobu.

V případě podepsání servisní smlouvy Vám společnost Schneider Airsystems prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



AirMaster INDUSTRY VARIABLE SPEED solo



- Optimální přizpůsobení skutečné spotřebě vzduchu díky regulaci otáček
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Přímý poháněný šroubový blok s dlouhou životností
- ✓ Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+, nebo volitelně Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, plánem údržby, servisními hlášeními, hodinami zatížení atd.



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM D 7-13 XVS	4152018477	13	270-1 224	400	7,5	235	64	3/4"	1165 x 655 x 1045		Cena na vyžádání
AM D 11-13 XVS	4152018478	13	264-1 824	400	11	251	64	3/4"	1165 x 655 x 1045		Cena na vyžádání
AM D 14-13 XVS	4152018479	13	259-2 217	400	14	254	65	3/4"	1165 x 655 x 1045		Cena na vyžádání
AM D 15-13 XVS	4152033024	13	748-2 909	400	15	246	65	3/4"	995 x 655 x 1045		Cena na vyžádání
AM D 18-13 XVS	4152033025	13	751-3 543	400	18,5	355	70	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM D 22-13 XVS	4152033026	13	787-3 963	400	22	370	71	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM D 23-13 XVS	4152017976	13	764-4 054	400	23	441	68	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM D 25-13 XVS	4152033027	13	811-4 194	400	25	385	72	1"	1200 x 835 x 1220		Cena na vyžádání
AM D 26-13 XVS	4152017977	13	764-4 633	400	26	444	69	1"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM D 30-13 XVS	4152017978	13	999-5 468	400	30	492	70	1 1/4"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-10 XVS	4152034876	10	1 788-4 566	400	30	605	72	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 30S-13 XVS	4152034879	13	2 232-3 750	400	30	605	72	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM D 37-13 XVS	4152017979	13	1 058-6 000	400	37	514	71	1 1/4"	1320 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-10 XVS	4152034877	10	2 280-5 550	400	37	626	73	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 37S-13 XVS	4152034880	13	2 080-4 542	400	37	626	73	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-10 XVS	4152034878	10	2 256-6 732	400	45	656	75	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání
AM G 45S-13 XVS	4152034881	13	2 184-5 580	400	45	656	75	1 1/4"	1330 x 830 x 1555		Cena na vyžádání

■ Šroubové kompresory s výkony 55 kW a více, nabízíme na základě individuální poptávky

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C XVS - frekvenční měnič

Tip

Šroubové kompresory s regulací otáček mohou při nerovnoměrné spotřebě stlačeného vzduchu ušetřit až 30 % energie.

AirMaster INDUSTRY VARIABLE SPEED na vzdušníku

- Optimální přizpůsobení skutečné spotřebě vzduchu díky regulaci otáček
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

- ✓ Přímý poháněný šroubový blok s dlouhou životností
- ✓ Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+, nebo volitelně Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, plánem údržby, servisními hlášeními, hodinami zatížení atd.



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM D 7-13-500 XVSBA	4152018483	5-13	270-1 224	400	7,5	401	64	3/4"	1935 x 655 x 1665		Cena na vyžádání
AM D 11-13-500 XVSBA	4152018484	5-13	264-1 824	400	11	417	64	3/4"	1935 x 655 x 1665		Cena na vyžádání
AM D 15-13-500 XVSBA	4152018485	5-13	258-2 214	400	15	420	65	3/4"	1935 x 655 x 1665		Cena na vyžádání

¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Při instalaci dbejte na vhodnou výšku prostoru kompresorové stanice. Šroubové kompresory na vzdušníku vyžadují dostatek místa směrem nahoru, jinak by mohlo docházet k hromadění tepla.

AirMaster INDUSTRY VARIABLE SPEED s kondenzační sušičkou



- Optimální přizpůsobení skutečné spotřebě vzduchu díky regulaci otáček
- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu odpadního vzduchu nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

✓	Přímo poháněný šroubový blok s dlouhou životností
✓	Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+, nebo volitelně Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, plánem údržby, servisními hlášenými, hodinami zatížení atd.
✓	S integrovanou kondenzační sušičkou



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM D 7-13 XVSDK	4152018480	13	270-1 224	400	7,5	281	64	3/4"	1415 x 655 x 1045	Cena na vyžádání	
AM D 11-13 XVSDK	4152018481	13	264-1 824	400	11	299	64	3/4"	1415 x 655 x 1045	Cena na vyžádání	
AM D 14-13 XVSDK	4152018482	13	259-2 217	400	14	317	65	3/4"	1415 x 655 x 1045	Cena na vyžádání	
AM D 15-13 XVSDK	4152033028	13	748-2 909	400	15	317	65	3/4"	1415 x 655 x 1045	Cena na vyžádání	
AM D 18-13 XVSDK	4152033029	13	751-3 543	400	18,5	405	70	1"	1450 x 835 x 1220	Cena na vyžádání	
AM D 22-13 XVSDK	4152033030	13	787-3 963	400	22	420	71	1"	1450 x 835 x 1220	Cena na vyžádání	
AM D 23-13 XVSDK	4152018008	13	764-4 054	400	23	510	68	1"	1320 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM D 25-13 XVSDK	4152033031	13	811-4 194	400	25	435	72	1"	1450 x 835 x 1220	Cena na vyžádání	
AM D 26-13 XVSDK	4152018009	13	764-4 633	400	26	513	69	1"	1320 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM D 30-13 XVSDK	4152018010	13	999-5 468	400	30	607	70	1 1/4"	1320 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM G 30S-10 XVSDK	4152034906	10	1 788-4 566	400	30	723	72	1 1/4"	1810 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM G 30S-13 XVSDK	4152034909	13	2 232-3 750	400	30	723	72	1 1/4"	1810 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM D 37-13 XVSDK	4152018011	13	1 058-6 000	400	37	629	71	1 1/4"	1320 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM G 37S-10 XVSDK	4152034907	10	2 280-5 550	400	37	744	73	1 1/4"	1810 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM G 37S-13 XVSDK	4152034910	13	2 080-4 542	400	37	744	73	1 1/4"	1810 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM G 45S-10 XVSDK	4152034908	10	2 256-6 732	400	45	774	75	1 1/4"	1810 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	
AM G 45S-13 XVSDK	4152034911	13	2 184-5 580	400	45	774	75	1 1/4"	1810 x 830 x 1555	Cena na vyžádání	

■ Šroubové kompresory s výkony 55 kW a více, nabízíme na základě individuální poptávky

¹⁾Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Šroubové kompresory s integrovanou kondenzační sušičkou jsou prostorově úsporné a zaručují vysokou kvalitu stlačeného vzduchu.

AirMaster INDUSTRY VARIABLE SPEED s kondenzační sušičkou a na vzdušníku

- Optimální přizpůsobení skutečné spotřebě vzduchu díky regulaci otáček
- Integrovaná kondenzační sušička zajišťuje optimální provozní podmínky díky suchému stlačenému vzduchu
- Jednoduchá obsluha a pohodlné ovládání díky lehce srozumitelnému elektronickému řízení
- Minimální nároky na prostor díky kompaktním rozměrům
- Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří Váš čas a náklady při provádění údržby
- Dokonale izolovaná skříň snižuje hlučnost kompresoru
- Jednoduché odvedení odpadního vzduchu díky odvodu směrem nahoru
- Integrovaná kontrola směru otáčení zabrání značným škodám při uvádění kompresoru do provozu

✓	Přímo poháněný šroubový blok s dlouhou životností
✓	Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+, nebo volitelně Swipe, nebo Touch s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, plánem údržby, servisními hlášenými, hodinami zatížení atd.
✓	S integrovanou kondenzační sušičkou



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM D 7-13-500 XVSBADK	4152018486	13	270-1 224	400	7,5	447	64	3/4"	1935 x 655 x 1680	Cena na vyžádání	
AM D 11-13-500 XVSBADK	4152018487	13	264-1 824	400	11	465	64	3/4"	1935 x 655 x 1680	Cena na vyžádání	
AM D 14-13-500 XVSBADK	4152018488	13	259-2 217	400	14	483	65	3/4"	1935 x 655 x 1680	Cena na vyžádání	
AM D 15-13-500 XVSBADK	4152033032	13	748-2 909	400	15	465	65	1/2"	1935 x 655 x 1680	Cena na vyžádání	
AM D 18-13-500 XVSBADK	4152033033	13	751-3 543	400	18,5	580	70	1"	1940 x 835 x 1835	Cena na vyžádání	
AM D 22-13-500 XVSBADK	4152033034	13	787-3 963	400	22	595	71	1"	1940 x 835 x 1835	Cena na vyžádání	
AM D 25-13-500 XVSBADK	4152033035	13	811-4 194	400	25	610	72	1"	1940 x 835 x 1835	Cena na vyžádání	

¹⁾Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Tip

Šroubové kompresory s integrovanou kondenzační sušičkou na vzdušníku jsou prostorově úsporné a zaručují vysokou kvalitu stlačeného vzduchu.

Šroubové kompresory 55–110kW

Kromě všech již zmíněných šroubových kompresorů nabízí Schneider Airsystems i výkonové řady od 55-110 kW.



Pohon:

- Přímý označení AMD
- S převodovkou označení AMG

Možnosti vybavení:

- Fixní otáčky
- Frekvenční měnič pro optimální přizpůsobení skutečné spotřebě vzduchu.
- Integrovaná sušička stlačeného vzduchu
- Konektivita ICONS

Chlazení:

- Vzduchem
- Vodou

Šroubové kompresory ve výkonovém rozmezí 55-110 kW nabízíme na základě konkrétní poptávky s individuálním přístupem.

U projektů vyžadujících tento individuální přístup předkládáme nabídku po zjištění všech relevantních parametrů včetně seznámení se s místem realizace a reálné spotřeby stlačeného vzduchu v uvažovaném provozu, nebo výrobě. Pro podrobnější informace se, prosím, obraťte na naše obchodní zástupce, kteří Vám rádi pomohou s optimálním řešením.

Kontejnerová kompresorová stanice na míru

Zvyšují se Vaše nároky na stlačený vzduch a jeho efektivní množství? Jsou prostorové možnosti ve Vašem provozu již na samé hranici kapacity, ale řešení přesto nutně potřebujete? Víme jak Vám pomoci!



Disponuje:

- Kvalitní elektroinstalací splňující veškeré normy
- Kvalitním zabezpečením proti násilnému vniknutí včetně alarmu (připojitelné na PCO)
- Kvalitním odhlučněním
- Zateplením
- Vlastní termoregulací
- Dostatečným odvětráváním a nasávacím otvorem se základní filtrací a samočinnými žaluziemi
- Kompletním odvodem kondenzátu přes Öwamat, zajišťující jeho ekologickou likvidaci

Kontejner lze vybavit:

- Šroubovými kompresory
- Kombinací šroubových i pístových kompresorů
- Sušičkou (kondenzační i adsorbční)
- Veškerou filtrací
- Vzduchotechnikou pro odsávání odpadového tepla



Pro návrh a nabídku realizace kontejnerové KS, prosím, kontaktujte našeho obchodního zástupce. Rádi Vám nabídneme optimální řešení na míru.

Naši inženýři dokáží na základě Vašich požadavků sestavit Kontejnerovou kompresorovou stanici, kterou stačí přivést a zapojit. Žádné zdlouhavé prostoje při realizaci. Zhotovená kompresorová stanice splňuje veškeré legislativní nároky pro zařízení s výrobou stlačeného vzduchu a nevyžaduje stavební povolení.

Příslušenství

Příslušenství ke kompresorům pro každou potřebu



Příslušenství pro rozšíření, řízení, údržbu a opravy stacionárních šroubových kompresorů: vzdušníky, přepínací zařízení, přepínač hvězda-trojúhelník, oleje atd.

Tlakové nádoby stojaté BP

Tlakové nádoby stojaté BP

Tlaková nádoba s armaturami stojatá - lakovaná

Tlaková nádoba s armaturami stojatá - pozinkovaná



- Stojaté vzdušníky
- Vzdušník včetně armatur a pasportu

- Stojaté vzdušníky
- Vzdušník včetně armatur a pasportu



Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Objem vzdušníku (l)	Povrchová úprava	Hmotnost (kg)	Odvod vzduchu	Rozměry (Ø X V) bez armatur	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
TN-V-A 200-11 RAL	4101000900	11,0	200	Lakovaný	51	G 1"	446 x 1570	18 551,00	22 446,71
TN-V-A 270-11 RAL	4101000904	11,0	270	Lakovaný	62	G 1"	500 x 1668	20 452,00	24 746,92
TN-V-A 500-11 RAL	4101000908	11,0	500	Lakovaný	127	G 1"	600 x 2055	27 516,00	33 294,36
TN-V-A 500-16 RAL	4101000944	16,0	500	Lakovaný	159	G 1"	600 x 2055	41 929,00	50 734,09
TN-V-A 725-11 RAL	4101000912	10,8	725	Lakovaný	180	G 1"	750 x 2030	35 567,00	43 036,07
TN-V-A 900-11 RAL	4101000916	11,0	900	Lakovaný	200	G 1 1/2"	800 x 2120	41 341,00	50 022,61
TN-V-A 1000-11 RAL	4101000920	11,5	1000	Lakovaný	204	G 2"	800 x 2315	44 218,00	53 503,78
TN-V-A 1000-16 RAL	4101000946	16,0	1000	Lakovaný	246	G 2"	800 x 2315	62 953,00	76 173,13
TN-V-A 1500-11 RAL	4101000924	11,5	1500	Lakovaný	278	G 2"	1000 x 2305	69 248,00	83 790,08
TN-V-A 1500-16 RAL	4101000948	16,0	1500	Lakovaný	278	G 2"	1000 x 2305	100 257,00	121 310,97
TN-V-A 2000-11 RAL	4101000928	11,5	2000	Lakovaný	352	G 2"	1000 x 2805		Cena na vyžádání
TN-V-A 2000-16 RAL	4101000950	16,0	2000	Lakovaný	490	G 2"	1000 x 2810		Cena na vyžádání
TN-V-A 3000-11 RAL	4101000932	11,5	3000	Lakovaný	537	G 3"	1200 x 2965		Cena na vyžádání
TN-V-A 3000-16 RAL	4101000969	16,0	3000	Lakovaný	620	G 2"	1200 x 2930		Cena na vyžádání
TN-V-A 4000-11 RAL	4101000936	11,5	4000	Lakovaný	802	G 3"	1450 x 3070		Cena na vyžádání
TN-V-A 4000-16 RAL	4101000972	16,0	4000	Lakovaný	905	G 2"	1430 x 3110		Cena na vyžádání
TN-V-A 5000-11 RAL	4101000940	11,5	5000	Lakovaný	923	G 3"	1450 x 3570		Cena na vyžádání
TN-V-A 5000-16 RAL	4101000975	16,0	5000	Lakovaný	1055	G 2"	1430 x 3610		Cena na vyžádání

Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Objem vzdušníku (l)	Povrchová úprava	Hmotnost (kg)	Odvod vzduchu	Rozměry (Ø X V) bez armatur	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
TN-V-A 200-11 ZINC	4101000902	11,0	200	Pozinkovaný	55	G 3/4"	430 x 1601	21 687,00	26 241,27
TN-V-A 270-11 ZINC	4101000906	11,0	270	Pozinkovaný	66	G 3/4"	500 x 1685	24 218,00	29 303,78
TN-V-A 500-11 ZINC	4101000910	11,0	500	Pozinkovaný	143	G 1 1/2"	600 x 2077	32 531,00	39 362,51
TN-V-A 500-16 ZINC	4101000963	16,0	500	Pozinkovaný	176	G 1 1/2"	600 x 2077	46 647,00	56 442,87
TN-V-A 725-11 ZINC	4101000914	10,8	725	Pozinkovaný	184	G 1 1/2"	790 x 1863	42 237,00	51 106,77
TN-V-A 900-11 ZINC	4101000918	11,0	900	Pozinkovaný	209	G 2"	790 x 2213	45 862,00	55 493,02
TN-V-A 1000-11 ZINC	4101000922	11,5	1000	Pozinkovaný	224	G 2"	790 x 2345	53 922,00	65 245,62
TN-V-A 1000-16 ZINC	4101000965	16,0	1000	Pozinkovaný	308	G 2"	790 x 2345	66 868,00	80 910,28
TN-V-A 1500-11 ZINC	4101000926	11,5	1500	Pozinkovaný	306	G 2"	1000 x 2305	82 170,00	99 425,70
TN-V-A 2000-11 ZINC	4101000930	11,5	2000	Pozinkovaný	387	G 2"	1000 x 2805		Cena na vyžádání
TN-V-A 2000-16 ZINC	4101000967	16,0	2000	Pozinkovaný	539	G 2"	1000 x 2805		Cena na vyžádání
TN-V-A 3000-11 ZINC	4101000934	11,5	3000	Pozinkovaný	591	G 3"	1200 x 2965		Cena na vyžádání
TN-V-A 3000-16 ZINC	4101000970	16,0	3000	Pozinkovaný	682	G 3"	1200 x 2965		Cena na vyžádání
TN-V-A 4000-11 ZINC	4101000938	11,5	4000	Pozinkovaný	882	G 3"	1450 x 3070		Cena na vyžádání
TN-V-A 4000-16 ZINC	4101000973	16,0	4000	Pozinkovaný	995	G 3"	1450 x 3070		Cena na vyžádání
TN-V-A 5000-11 ZINC	4101000942	11,5	5000	Pozinkovaný	1025	G 3"	1450 x 3570		Cena na vyžádání
TN-V-A 5000-16 ZINC	4101000976	16,0	5000	Pozinkovaný	1160	G 3"	1450 x 3570		Cena na vyžádání

Tip

Ke každému vzdušníku doporučujeme automatický odvaděč kondenzátu pro eliminaci lidské chyby, kdy obsluha zapomene vypouštět kondenzát. Pravidelně nevypouštěný kondenzát snižuje objem stlačeného vzduchu ve vzdušníku a znehodnocuje stlačený vzduch, čímž rychleji opotřebuje filtrační sestavy.

Tip

Ke každému vzdušníku doporučujeme automatický odvaděč kondenzátu pro eliminaci lidské chyby, kdy obsluha zapomene vypouštět kondenzát. Pravidelně nevypouštěný kondenzát snižuje objem stlačeného vzduchu ve vzdušníku a znehodnocuje stlačený vzduch, čímž rychleji opotřebuje filtrační sestavy.

Tlakové nádoby stojaté BP

Příslušenství pro stacionární pístové a šroubové kompresory

Tlaková nádoba s armaturami stojatá - s vnitřní povrchovou úpravou Vitroflex

Tlaková nádoba stojatá



- Stojaté vzdušníky
- Nádoby Vitroflex jsou 100% odolné proti vodě a vodní páře
- Vzdušník včetně armatur a pasportu

Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Objem vzdušníku (l)	Povrchová úprava	Hmotnost (kg)	Odvod vzduchu	Rozměry (Ø X V) bez armatur	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
TN-V-A 200-11 VITROFLEX	4101000952	11,0	200	Vitroflex	50	G 3/4"	430 x 1601	25 272,00	30 579,12
TN-V-A 270-11 VITROFLEX	4101000953	11,0	270	Vitroflex	60	G 3/4"	500 x 1685	31 145,00	37 685,45
TN-V-A 500-11 VITROFLEX	4101000954	11,0	500	Vitroflex	130	G 1 1/2"	600 x 2077	32 099,00	38 839,79
TN-V-A 500-16 VITROFLEX	4101000964	16,0	500	Vitroflex	160	G 1 1/2"	600 x 2077	48 033,00	58 119,93
TN-V-A 725-11 VITROFLEX	4101000955	10,8	725	Vitroflex	167	G 1 1/2"	790 x 1863	46 186,00	55 885,06
TN-V-A 900-11 VITROFLEX	4101000956	11,0	900	Vitroflex	190	G 2"	790 x 2213	50 342,00	60 913,82
TN-V-A 1000-11 VITROFLEX	4101000957	11,5	1000	Vitroflex	204	G 2"	790 x 2345	56 808,00	68 737,68
TN-V-A 1000-16 VITROFLEX	4101000966	16,0	1000	Vitroflex	280	G 2"	790 x 2345	79 439,00	96 121,19
TN-V-A 1500-11 VITROFLEX	4101000958	11,5	1500	Vitroflex	278	G 2"	1000 x 2305	88 791,00	107 437,11
TN-V-A 2000-11 VITROFLEX	4101000959	11,5	2000	Vitroflex	352	G 2"	1000 x 2805	Cena na vyžádání	
TN-V-A 2000-16 VITROFLEX	4101000968	16,0	2000	Vitroflex	490	G 2"	1000 x 2805	Cena na vyžádání	
TN-V-A 3000-11 VITROFLEX	4101000960	11,5	3000	Vitroflex	537	G 3"	1200 x 2965	Cena na vyžádání	
TN-V-A 3000-16 VITROFLEX	4101000971	16,0	3000	Vitroflex	620	G 3"	1200 x 2965	Cena na vyžádání	
TN-V-A 4000-11 VITROFLEX	4101000961	11,5	4000	Vitroflex	802	G 3"	1450 x 3070	Cena na vyžádání	
TN-V-A 4000-16 VITROFLEX	4101000974	16,0	4000	Vitroflex	905	G 3"	1450 x 3070	Cena na vyžádání	
TN-V-A 5000-11 VITROFLEX	4101000962	11,5	5000	Vitroflex	932	G 3"	1450 x 3570	Cena na vyžádání	
TN-V-A 5000-16 VITROFLEX	4101000977	16,0	5000	Vitroflex	1055	G 3"	1450 x 3570	Cena na vyžádání	

Tip

Ke každému vzdušníku doporučujeme automatický odvaděč kondenzátu pro eliminaci lidské chyby, kdy obsluha zapomene vypouštět kondenzát. Pravidelně nevypouštěný kondenzát snižuje objem stlačeného vzduchu ve vzdušníku a znehodnocuje stlačený vzduch, čímž rychleji opotřebuje filtrační sestavy.

- Stojaté vzdušníky
- Snadná inspekce vzdušníku s úsporou nákladů díky kontrolnímu otvoru nebo odpovídajícím otvorům pro prohlídku
- Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění



15

Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Objem vzdušníku (l)	Sada armatur	Povrchová úprava	Hmotnost (kg)	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BH-VZBA 90-11	1121710145	11	90	x	S úpravou	38	G 1/2"	520 x 400 x 1230	11 537,00	13 959,77
BH-VZBA 270-11	1121710141	11	270	x	S úpravou	95	G 3/4"	780 x 850 x 1320	19 753,00	23 901,13
BH-VZB 500-11	DGKH110600	11	500		S úpravou	120	G 1"	750 x 850 x 2020	25 640,00	31 024,40
BH-VZBA 500-11	1121710143	11	500	x	S úpravou	130	G 1"	850 x 830 x 2030	34 047,00	41 196,87
BH-VZ 750-11	DGKH110333	11	750		Pozinkované	210	G 1"	830 x 860 x 2060	41 534,00	50 256,14
BH-VZ 1000-11	DGKH110367	11	1000		Pozinkované	290	G 1"	880 x 890 x 2360	48 879,00	59 143,59
BH-VZ 2000-11	DGKH110386	11	2000		Pozinkované	515	G 2"	1160 x 1260 x 2450	87 299,00	105 631,79
BH-VZBA 270-16	1121710142	16	270	x	S úpravou	125	G 3/4"	850 x 830 x 1430	30 402,00	36 786,42
BH-VZB 500-16	DGKH110601	16	500		S úpravou	175	G 1"	750 x 850 x 2020	31 910,00	38 611,10
BH-VZBA 500-16	1121710144	16	500	x	S úpravou	165	G 1"	850 x 830 x 2040	39 042,00	47 240,82
BH-VZ 750-16	DGKH110365	16	750		Pozinkované	265	G 1"	830 x 860 x 2060	50 184,00	60 722,64
BH-VZ 1000-16	DGKH110369	16	1000		Pozinkované	330	G 1"	880 x 890 x 2360	54 724,00	66 216,04
BH-VZ 2000-16	DGKH110388	16	2000		Pozinkované	600	G 2"	1160 x 1260 x 2450	Cena na vyžádání	

Tlaková nádoba ležatá – bez armatur

- Ležaté vzdušníky bez armatur
- Snadná inspekce vzdušníku s úsporou nákladů díky kontrolnímu otvoru nebo odpovídajícím otvorům pro prohlídku
- Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění



15

Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Objem vzdušníku (l)	Povrchová úprava	Hmotnost (kg)	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BH-HB 20-11	DGKG502145	10	20	S úpravou	10,5	G 1/2"	650 x 210 x 280	4 140,00	5 009,40
BH-HZB 90-11	DGKG502448	10	90	S úpravou	33,14	G 1/2"	1030 x 340 x 490	9 815,00	11 876,15
BH-HZ 500-11	DGKG462094	11	500	S úpravou	130	G 3/4"	797 x 1870 x 600	30 613,00	37 041,73
BH-HZ 500-16	DGKG462194	16	500	S úpravou	150	G 3/4"	797 x 1870 x 600	36 527,00	44 197,67
BH-HZ 750-11	DGKH110375	11	750	Pozinkované	210	G 1"	1880 x 750 x 880	46 382,00	56 122,22
BH-HZ 1000-11	DGKH111310	11	1000	Pozinkované	280	G 1"	2150 x 800 x 930	51 961,00	62 872,81

Sady armatur



- Pro vzdušníky
- Obsahuje: manometr, pojistný ventil, kontrolní přírubu, kulové kohouty, odvod kondenzátu včetně kulového kohoutu Mini, různá šroubení a upevňovací prvky
- AMS-B-H: pro ležaté (horizontální) vzdušníky
- AMS-B-V: pro stojaté (vertikální) vzdušníky

Typ	Objednací číslo	Konstrukce	Tlak (bar)	Odvod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AMS-B-V 500-11	DGKB110089	Stojaté vzdušníky	11	2 x 1"i	4 082,00	4 939,22
AMS-B-V 750-11	DGKB110093	Stojaté vzdušníky	11	2 x 1"i	5 085,00	6 152,85
AMS-B-V 1000-11	DGKB110097	Stojaté vzdušníky	11	2 x 1"i	4 693,00	5 678,53
AMS-B-V 1000-16	DGKB110099	Stojaté vzdušníky	16	2 x 1"i	5 551,00	6 716,71
AMS-B-V 2000-11	DGKB110083	Stojaté vzdušníky	11	2 x 2"i	6 189,00	7 488,69
AMS-B-V 2000-16	DGKB110081	Stojaté vzdušníky	16	2 x 2"i	7 722,00	9 343,62

Silentbloky



- Pro bezpečné ustavení kompresoru a vzdušníku

Typ	Objednací číslo	Průměr (mm)	Velikost	Závit	Jednotka balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
GSE 40 L 1/4	DGKB110059	40	M 8	Jednostranný	4	462,00	559,02
GSE 40 L2 /4	DGKB110064	40	M 8	Oboustranný	4	594,00	718,74
GSE 70 L 1/4	DGKB110060	70	M 12	Jednostranný	4	1 019,00	1 232,99
GSE 75 L2 /4	DGKB110062	75	M 12	Oboustranný	4	1 247,00	1 508,87
GSE 100 S1 /3	DGKB110063	100	M 12	Jednostranný	3	1 635,00	1 978,35
GSE 100 S2 /3	DGKB110067	100	M 12	Oboustranný	3	2 728,00	3 300,88
GSE 100 L 1/4	DGKB110061	100	M 12	Jednostranný	4	2 089,00	2 527,69

Přepínač hvězda-trojúhelník



- Připravený k připojení, vše je kompletně propojeno
- Vysoká spolehlivost provozu díky integrované ochraně motoru a pojistce proti podpětí
- Zjednodušené připojení vypínacího popř. rozběhového odlehčení díky integrovanému řízení magnetického ventilu

✓	Hlavní spínač s funkcí pro nouzové vypnutí
✓	Stabilní ocelová konstrukce s třídou krytí IP 54
✓	S počítadlem provozních hodin
✓	Elektrické připojení 400 V/50 Hz (střídavý proud)

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SDS 5,5	DGKB111150	25 247,00	30 548,87
SDS 7,5	DGKB111152	25 412,00	30 748,52
SDS 11	DGKB111151	27 432,00	33 192,72

GLW-SGSD 17



- Prodloužená životnost několika kompresorů díky elektronicky řízenému vytížení agregátů
- Možnost rozšíření v rámci jedné stanice díky připojení systému pro úsporu energie a elektricky ovládaného kulového kohoutu
- Vysoká flexibilita řízení kompresorů díky možnosti připojení externího spínače

✓	Displej s ovládáním 3 tlačítky	✓
✓	Bezpotenciální kontakt pro hlášení poruch	✓
✓	Rozsah dodávky s počítadlem provozních hodin, ale bez ochrany motoru a odvzdušněním při rozběhu (odvzdušnění při rozběhu AE4 je třeba objednat zvlášť)	
✓	Pro 2 pístové kompresory 3 / 4 kW s provozem přes tlakový spínač (bez stykačů)	
	Až pro 4 kompresory (šroubové a pístové od 3 kW se silovými stykači volně kombinovatelné pro rozdělení základní a navýšené spotřeby stlačeného vzduchu)	✓
	Displej s čitelným zobrazením textu a hodin reálného času	✓
	Funkce spínacích hodin až se 6 programy	✓
	Vyrovnaní provozních hodin – tím úspora nákladů při údržbě	✓
	Kontrola tlaku s opožděným zapnutím kompresorů	✓

Typ	Objednací číslo	Počet kompresorů (ks)	Napětí (V)	Frekvence (Hz)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
GLW-SGSD 17	DGKB111201	2	230	50	55 223,00	66 819,83
GLW 4	DGKB111200	4	230	50	35 280,00	42 688,80



Tip

Také v sortimentu:
Ovládejte až 16 šroubových kompresorů pomocí řízení Airleader v závislosti na spotřebě. Spojte se s námi, rádi Vám poradíme!

GLW 4



ESAR 3/4 M



- Díky uzavření rozvodu stlačeného vzduchu se sníží náklady na energii
- Prodloužení životnosti tlakového zařízení díky pomalému otevírání kulového kohoutu
- Výborně se hodí pro jednoduché řídicí úkoly

✓	Kulový kohout z poniklované mosazi, pochromovaná tvrzená koule s teflonovým těsněním
✓	Spínací skříňka na 230 V (zapnutí/vypnutí přívodu stl. vzduchu)
✓	S ručním ovládáním a kontrolkou



Typ	Objednávací číslo	Provedení	Napětí (V)	Frekvence (Hz)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ESAR G3/4 M	DGKB111081	Manuální	230	50	9 489,00	11 481,69
ESAR 1 M	DGKB111083	Manuální	230	50	9 755,00	11 803,55
ESAR 1 1/4 M	DGKB111085	Manuální	230	50	14 637,00	17 710,77

Další technické ukazatele: Spínací skříňky na 230 V (zapnutí/vypnutí přívodu stl. vzduchu)

Tip

Šetřete náklady za energii – pomocí systému ESAR zabráníte běhu kompresoru bez využití, např. v noci!

Minikulový kohout DC



- Pro instalaci před odvaděč kondenzátu. Můžete tak provádět údržbu během provozu.

Typ	Objednávací číslo	Provedení	Jmenovitý tlak (bar)	Vstup vzduchu	Vývod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kulový kohout mini 1/4"	DGKKE00249	Mini	16	1/4"a	1/4"i	96,00	116,16
Kulový kohout mini 3/8"	DGKKE00250	Mini	16	3/8"a	3/8"i	96,00	116,16
Kulový kohout mini 1/2"	DGKKE00251	Mini	16	1/2"a	1/2"i	112,00	135,52

Minikulový kohout



- Pro instalaci před odvaděč kondenzátu. Můžete tak provádět údržbu během provozu.

Typ	Objednávací číslo	Provedení	Jmenovitý tlak (bar)	Vstup vzduchu	Vývod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KH-20 G1/4i x G1/4a	DGKG012033	Mini	15	1/4"a	1/4"i	172,00	208,12
KH-G 3/8i x G 3/8a	DGKE043233	Mini	15	3/8"a	3/8"i	134,00	162,14
KH-G 3/8i x G 3/8i	DGKE043133	Mini	15	3/8"i	3/8"i	142,00	171,82
KH-20 G1/2i x G1/2a	DGKG470592	Mini	15	1/2"a	1/2"i	225,00	272,25

Kulový kohout DC s pákou



Typ	Objednávací číslo	Ovládání	Jmenovitý tlak (bar)	Vstup vzduchu	Vývod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kulový kohout 1/2" FF s pákou	DGKKE00208	Páka	65	1/2"i	1/2"i	232,00	280,72
Kulový kohout 3/4" FF s pákou	DGKKE00209	Páka	65	3/4"i	3/4"i	348,00	421,08
Kulový kohout 1" FF s pákou	DGKKE00210	Páka	65	1"i	1"i	532,00	643,72
Kulový kohout 1 1/4" FF s pákou	DGKKE00211	Páka	65	1 1/4"i	1 1/4"i	850,00	1 028,50
Kulový kohout 1 1/2" FF s pákou	DGKKE00212	Páka	65	1 1/2"i	1 1/2"i	180,00	217,80
Kulový kohout 2" FF s pákou	DGKKE00213	Páka	65	2"i	2"i	1 978,00	2 393,38
Kulový kohout 1/2" MF s pákou	DGKKE00217	Páka	65	1/2"a	1/2"i	260,00	314,60
Kulový kohout 3/4" MF s pákou	DGKKE00218	Páka	65	3/4"a	3/4"i	382,00	462,22
Kulový kohout 1" MF s pákou	DGKKE00219	Páka	65	1"a	1"i	576,00	696,96
Kulový kohout 1 1/4" MF s pákou	DGKKE00220	Páka	65	1 1/4"a	1 1/4"i	933,00	1 128,93
Kulový kohout 1 1/2" MF s pákou	DGKKE00221	Páka	65	1 1/2"a	1 1/2"i	1 366,00	1 652,86
Kulový kohout 2" MF s pákou	DGKKE00222	Páka	65	2"a	2"i	2 145,00	2 595,45
Kulový kohout 1/2" FF s pákou	DGKKE00226	Páka	40	1/2"i	1/2"i	136,00	164,56
Kulový kohout 3/4" FF s pákou	DGKKE00227	Páka	40	3/4"i	3/4"i	201,00	243,21
Kulový kohout 1" FF s pákou	DGKKE00228	Páka	40	1"i	1"i	316,00	382,36
Kulový kohout 1 1/4" FF s pákou	DGKKE00229	Páka	40	1 1/4"i	1 1/4"i	534,00	646,14
Kulový kohout 1 1/2" FF s pákou	DGKKE00230	Páka	40	1 1/2"i	1 1/2"i	808,00	977,68
Kulový kohout 2" FF s pákou	DGKKE00231	Páka	40	2"i	2"i	1 209,00	1 462,89
Kulový kohout 2 1/2" FF s pákou	DGKKE00232	Páka	40	1/2"i	1/2"i	3 312,00	4 007,52
Kulový kohout 3" FF s pákou	DGKKE00233	Páka	40	3"	3"	4 203,00	5 085,63
Kulový kohout 4" FF s pákou	DGKKE00234	Páka	40	4"i	4"i	7 248,00	8 770,08
Kulový kohout 1/2" MF s pákou	DGKKE00239	Páka	40	1/2"a	1/2"i	157,00	189,97
Kulový kohout 3/4" MF s pákou	DGKKE00240	Páka	40	3/4"a	3/4"i	224,00	271,04
Kulový kohout 1" MF s pákou	DGKKE00241	Páka	40	1"a	1"i	339,00	410,19
Kulový kohout 1 1/4" MF s pákou	DGKKE00242	Páka	40	1 1/4"a	1 1/4"i	574,00	694,54
Kulový kohout 1 1/2" MF s pákou	DGKKE00243	Páka	40	1 1/2"a	1 1/2"i	886,00	1 072,06
Kulový kohout 2" MF s pákou	DGKKE00244	Páka	40	2"a	2"i	1 364,00	1 650,44

Kulový kohout s filtrem



Typ	Objednávací číslo	Ovládání	Jmenovitý tlak (bar)	Vstup vzduchu	Vývod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kulový kohout s filtrem 1/2"	DGKKE00252	Páka	25	1/2"i	1/2"i	302,00	365,42
Kulový kohout s filtrem 3/4"	DGKKE00253	Páka	25	3/4"i	3/4"i	433,00	523,93
Kulový kohout s filtrem 1"	DGKKE00254	Páka	25	1"i	1"i	677,00	819,17

Kulový kohout



Typ	Objednávací číslo	Provedení	Jmenovitý tlak (bar)	Vstup vzduchu	Vývod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KH-NI-40 G3/8i	DGKE050086	AD	40	3/8"i	3/8"i	154,00	186,34
KH-NI-40 G1/2i	DGKE050087	AD	40	1/2"i	1/2"i	183,00	221,43
KH-NI-16 G1/2a x G1/2i	DGKE050110	AD	16	1/2"a	1/2"i	206,00	249,26
KH-NI-40 G3/4i	DGKE050088	AD	40	3/4"i	3/4"i	245,00	296,45
KH-NI-16 G3/4a x G3/4i	DGKE050111	AD	16	3/4"a	3/4"i	247,00	298,87
KH-NI-40 G1i	DGKE050089	AD	30	1"i	1"i	346,00	418,66
KH-NI-25 G 1 1/4i	DGKG010015	CE	25	1 1/4"i	1 1/4"i	638,00	771,98
KH-NI-40 G1 1/2i	DGKE050093	AD	20	1 1/2"i	1 1/2"i	774,00	936,54
KH-NI-40 G2i	DGKE050094	AD	20	2"i	2"i	1 286,00	1 556,06

Kulový kohout DC s motýlem



Typ	Objednávací číslo	Ovládání	Jmenovitý tlak (bar)	Vstup vzduchu	Vývod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kulový kohout 1/2" FF s motýlem	DGKKE00214	Motýl	65	1/2"i	1/2"i	229,00	277,09
Kulový kohout 3/4" FF s motýlem	DGKKE00215	Motýl	65	3/4"i	3/4"i	342,00	413,82
Kulový kohout 1" FF s motýlem	DGKKE00216	Motýl	65	1"i	1"i	522,00	631,62
Kulový kohout 1/2" MF s motýlem	DGKKE00223	Motýl	65	1/2"a	1/2"i	255,00	308,55
Kulový kohout 3/4" MF s motýlem	DGKKE00224	Motýl	65	3/4"a	3/4"i	375,00	453,75
Kulový kohout 1" MF s motýlem	DGKKE00225	Motýl	65	1"a	1"i	567,00	686,07
Kulový kohout 3/8" FF s motýlem	DGKKE00235	Motýl	40	3/8"	3/8"	117,00	141,57
Kulový kohout 1/2" FF s motýlem	DGKKE00236	Motýl	40	1/2"i	1/2"i	139,00	168,19
Kulový kohout 3/4" FF s motýlem	DGKKE00237	Motýl	40	3/4"i	3/4"i	201,00	243,21
Kulový kohout 1" FF s motýlem	DGKKE00238	Motýl	40	1"i	1"i	311,00	376,31
Kulový kohout 3/8" FM s motýlem	DGKKE00245	Motýl	40	3/8"i	3/8"a	116,00	140,36
Kulový kohout 1/2" MF s motýlem	DGKKE00246	Motýl	40	1/2"a	1/2"i	156,00	188,76
Kulový kohout 3/4" MF s motýlem	DGKKE00247	Motýl	40	3/4"a	3/4"i	218,00	263,78
Kulový kohout 1" MF s motýlem	DGKKE00248	Motýl	40	1"a	1"i	342,00	413,82

Propojovací hadice



Typ	Objednávací číslo	Tlak (bar)	Vývod vzduchu	Délka (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
VSL 1/2-800	DGKB111070	16	2 x 1/2"a	800	898,00	1 086,58
VSL 1/2-1300	DGKB111075	16	2 x 1/2"a	1 300	1 159,00	1 402,39
VSL 1/2-1800	DGKB111066	16	2 x 1/2"a	1 800	1 140,00	1 379,40
VSL 3/4-800	DGKB111071	16	2 x 3/4"a	800	1 046,00	1 265,66
VSL 3/4-1300	DGKB111076	16	2 x 3/4"a	1 300	1 266,00	1 531,86
VSL 3/4-1800	DGKB111067	16	2 x 3/4"a	1 800	1 441,00	1 743,61
VSL 1-800	DGKB111069	16	2 x 1"a	800	1 636,00	1 979,56
VSL 1-1300	DGKB111072	16	2 x 1"a	1 300	1 905,00	2 305,05
VSL 1-1800	DGKB111068	16	2 x 1"a	1 800	2 102,00	2 543,42
VSL 1 1/4-1300	DGKB111074	16	2 x 1 1/4"a	1 300	3 668,00	4 438,28
VSL 1 1/2-1300	DGKB111078	16	2 x 1 1/2"a	1 300	5 896,00	7 134,16

Tlumič hluku



Typ	Objednávací číslo	Provedení	Snížení hluku (dB(A))	Připojení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SDP-SMK-G1/8a	DGKE024611	Slinutý kov krátký	13	1/8"a	59,00	71,39
SDP-SMK-G1/4a	DGKE024612	Slinutý kov krátký	13	1/4"a	83,00	100,43
SDP-SMK-G3/8a	DGKE024613	Slinutý kov krátký	13	3/8"a	135,00	163,35
SDP-SMK-G1/2a	DGKE024614	Slinutý kov krátký	13	1/2"a	191,00	231,11
SDP-SMK-G3/4a	DGKE024615	Slinutý kov krátký	13	3/4"a	377,00	456,17
SDP-SMK-G1a	DGKE024616	Slinutý kov krátký	13	1"a	484,00	585,64
SDP-SML-M5a	DGKE024620	Slinutý kov dlouhý	16	M5a	77,00	93,17
SDP-SML-G1/8a	DGKE024621	Slinutý kov dlouhý	16	1/8"a	94,00	113,74
SDP-SML-G1/4a	DGKE024622	Slinutý kov dlouhý	16	1/4"a	123,00	148,83
SDP-SML-G3/8a	DGKE024623	Slinutý kov dlouhý	16	3/8"a	176,00	212,96
SDP-SML-G1/2a	DGKE024624	Slinutý kov dlouhý	16	1/2"a	239,00	289,19
SDP-SPEP-M5a	DGKE071110	Porézní slinuté PE	20-25	M5a	99,00	119,79
SDP-SPEP-G1/8a	DGKE071111	Porézní slinuté PE	20-25	1/8"a	252,00	304,92
SDP-SPEP-G3/8a	DGKE071113	Porézní slinuté PE	20-25	3/8"a	171,00	206,91
SDP-SPEP-G1/2a	DGKE071114	Porézní slinuté PE	20-25	1/2"a	202,00	244,42
SDP-SPEP-G3/4a	DGKE071115	Porézní slinuté PE	20-25	3/4"a	719,00	869,99
SDP-SPE-G1/2a	DGKE072114	Slinutý polyetylen	20-25	1/2"a	719,00	869,99

Příslušenství k mobilním a stacionárním pístovým kompresorům

Pojistný ventil



Typ	Objednací číslo	Provedení	Jmenovitý tlak (bar)	Připojení	Objem. proud (l/min)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SV-G1/4a-8 bar	DGKG207010	CE	8	1/4"a	3000	540,00	653,40
SV-G1/4a-11 bar	DGKE700102	CE	11	1/4"a	4000	645,00	780,45
SV-G1/4a-16 bar	DGKE700103	CE	16	1/4"a	6400	645,00	780,45
SV-G3/8a-11 bar	DGKE700104	CE	11	3/8"a	3100	645,00	780,45
SV-G3/8a-16 bar	DGKE700105	CE	16	3/8"a	6400	645,00	780,45
SV-G1/2a-11 bar	DGKE700106	CE	11	1/2"a	4000	677,00	819,17
SV-G1/2a-16 bar	DGKE700107	CE	16	1/2"a	6400	677,00	819,17
SV-G1/2a-11 bar	DGKE700051	S plným zdvihem	11	1/2"a	8000	1 491,00	1 804,11
SV-G1/2a-16 bar	DGKE700052	S plným zdvihem	16	1/2"a	10000	2 679,00	3 241,59
SV-G3/4a-11 bar	DGKE700054	S plným zdvihem	11	3/4"a	17000	3 224,00	3 901,04

Vypouštěcí ventil kondenzátu



- Poniklovaná mosaz
- Těsnící O-kroužek v sedle ventilu
- Se šroubem s rýhovanou hlavou

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KAV-G1/4a	DGKE030050	114,00	137,94
KAV-G3/8a	DGKE030051	133,00	160,93
KAV-G1/2a	DGKE030058	138,00	166,98

Zpětný ventil



- Tvar do T
- Těsnění z vitonu
- Oboustranný vnitřní závit
- Tlak do 16 bar
- Otevírací tlak 0,5–0,8 bar

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RV-G1/2i	DGKE770092	851,00	1 029,71

Lapač nečistot



- Vhodný pro stlačený vzduch, vodu, netoxické plyny, neagresivní média
- Těsnění z vitonu
- Oboustranný vnitřní závit

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Připojení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SMF 2 x G3/8i	DGKE072001	16	3/8"i	392,00	474,32
SMF 2 x G1/2i	DGKE072002	16	1/2"i	392,00	474,32

Membránový tlakový spínač



Typ	Objednací číslo	Napětí (V)	Bez tepel. ochrany motoru	S tepel. ochranou	Póly (ks)	Rozsah jmen. proudu (A)	Připojení	Tlak. rozsah sepnutí (bar)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MDR 2-11	DGKE270000	230	x		2		G 1/4"	2,8-9,2	1 355,00	1 639,55

Membránový tlakový ventil

Typ	Objednací číslo	Napětí (V)	Bez tepel. ochrany motoru	S tepel. ochranou	Póly (ks)	Rozsah jmen. proudu (A)	Připojení	Tlak. rozsah sepnutí (bar)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MDR 2/11 SL F4	DGKG004177	230	x		2		G 1/4"	2,8-9,2	1 485,00	1 796,85
MDR 4-16	DGKE270001	230	x		2		G 1/4"	4-13	2 141,00	2 590,61
MDR 3-11	DGKE270110	230/400	x		3		G 1/2"	3-9,1	2 458,00	2 974,18
MDR 3-16	DGKE270111	230/400	x		3		G 1/2"	4-13	2 458,00	2 974,18
MDR 3-11-R 3/4	DGKE270112	230/400		x	3	2,5-4	G 1/2"	3-9,1	4 050,00	4 900,50
MDR 3-16-R3/4	DGKE270113	230/400		x	3	2,5-4	G 1/2"	4-13	4 050,00	4 900,50
MDR 3-11-R 3/6,3	DGKE270114	230/400		x	3	4,0-6,3	G 1/2"	3-9,1	4 050,00	4 900,50
MDR 3-16-R3/6,3	DGKE270115	230/400		x	3	4,0-6,3	G 1/2"	4-13	4 050,00	4 900,50
MDR 3-11-R3/10	DGKE270116	230/400		x	3	6,3-10	G 1/2"	3-9,1	4 320,00	5 227,20
MDR 3-16-R3/10	DGKE270117	230/400		x	3	6,3-10	G 1/2"	4-13	4 320,00	5 227,20



Náhradní kryt



Typ	Objednací číslo	Provedení	Pro tlakový spínač	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EH 2	DGKB270019	bez počítadla provozních hodin	MDR 2	253,00	306,13
EH 4	DGKB270020	bez počítadla provozních hodin	MDR 4	253,00	306,13
EH 3	DGKB270031	bez počítadla provozních hodin	MDR 3	350,00	423,50
EH 3 S	DGKB270032	bez počítadla provozních hodin	MDR 3	483,00	584,43
EH 5	DGKB270021	bez počítadla provozních hodin	MDR 5	280,00	338,80
EH 5 S	DGKB270022	bez počítadla provozních hodin	MDR 5	379,00	458,59
EH 3SZ	DGKB271032	s počítadlem provozních hodin	MDR 3/11	2 509,00	3 035,89

Odvzdušňovací ventil

- K montáži na membránový tlakový spínač

Typ	Objednací číslo	Pro tlakový spínač	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ELV 2	DGKE270020	MDR 2	258,00	312,18
ELV 4	DGKE270019	MDR 4	258,00	312,18
ELV3W	DGKE270021	MDR 3	456,00	551,76
ELV2WS	DGKE270023	MDR 2	316,00	382,36
ELV3WS	DGKE270022	MDR 3	456,00	551,76
ELV 5	DGKE270018	MDR 5	490,00	592,90



Počítadlo provozních hodin

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BSZ	DGKB111073	1 242,00	1 502,82

- Elektrické připojení 230 V/50 Hz (střídavý proud)



Příslušenství ke stacionárním kompresorům

Kryt se zvukovou izolací



- Odhluchněná skříň proti hluku umožňuje použití kompresoru přímo na pracovišti
- Pro kompresory UniMaster STS / STL (4,0 kW) od roku výroby 2010

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SDH UNM ST 4,0	DGKB800100	45 873,00	55 506,33



Odlehčení při rozběhu



- Nezbytné u kompresorů s příkonem 4 kW a rozběhem hvězda-trojúhelník

✓ Elektrická přípojka 230 V/50 Hz (střídavý proud)

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AE 4	DGKB111055	4 628,00	5 599,88

Příslušenství všech kompresorů

Standardní manometr se zadním připojením



Typ	Objednací číslo	Průměr (mm)	Připojení	Měřicí rozsah (bar)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MM-W 40-6b	DGKE670040	40	1/8"	0-6	229,00	277,09
MM-W 40-10b	DGKE670014	40	1/8"	0-10	229,00	277,09
MM-W 40-16b	DGKE670017	40	1/8"	0-16	229,00	277,09
MM-W 50-6b 1/8	DGKE670018	50	1/8"	0-6	229,00	277,09
MM-W 50-10b 1/8	DGKE670001	50	1/8"	0-10	229,00	277,09
MM-W 50-6b 1/4	DGKE670020	50	1/4"	0-6	234,00	283,14
MM-W 50-10b 1/4	DGKE670021	50	1/4"	0-10	229,00	277,09
MM-W 50-16b	DGKE670002	50	1/4"	0-16	229,00	277,09
MM-W 50-25b	DGKE670003	50	1/4"	0-25	229,00	277,09
MM-W 63-6b	DGKE670025	63	1/4"	0-6	292,00	353,32
MM-W 63-10b	DGKE670026	63	1/4"	0-10	292,00	353,32
MM-W 63-16b	DGKE670006	63	1/4"	0-16	242,00	292,82
MM-W 63-25b	DGKE670007	63	1/4"	0-25	242,00	292,82
MM-W 80-16b	DGKE670010	80	1/4"	0-16	665,00	804,65

Standardní manometr s bočním připojením

Typ	Objednací číslo	Průměr (mm)	Připojení	Měřicí rozsah (bar)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MM-S 40-10b	DGKG012060	40	1/8"	0-10	389,00	470,69
MM-S 40-16b	DGKE670029	40	1/8"	0-16	292,00	353,32
MM-S 50-6b	DGKE670030	50	1/4"	0-6	292,00	353,32
MM-S 50-10b	DGKE670031	50	1/4"	0-10	292,00	353,32
MM-S 50-16b	DGKE670004	50	1/4"	0-16	242,00	292,82
MM-S 50-25b	DGKE670005	50	1/4"	0-25	242,00	292,82
MM-S 63-6b	DGKE670032	63	1/4"	0-6	292,00	353,32
MM-S 63-10b	DGKE670033	63	1/4"	0-10	292,00	353,32
MM-S 63-16b	DGKE670008	63	1/4"	0-16	242,00	292,82
MM-S 63-25b	DGKE670009	63	1/4"	0-25	276,00	333,96
MM-S 100-6b	DGKE670102	100	1/2"	0-6	578,00	699,38
MM-S 100-10b	DGKE670103	100	1/2"	0-10	578,00	699,38
MM-S 100-16b	DGKE670104	100	1/2"	0-16	578,00	699,38
MM-S 100-25b	DGKE670105	100	1/2"	0-25	578,00	699,38



Manometry pro vzdušníky

Typ	Objednací číslo	Průměr (mm)	Připojení	Měřicí rozsah (bar)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MM-S 100-16b B	DGKE670100	100	1/2"	0-16	578,00	699,38
MM-S 100-25b B	DGKE670101	100	1/2"	0-25	578,00	699,38



Oleje pro šroubové a pístové kompresory

Přehled olejů

Typ	Objednáací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	Strana v katalogu
OLEJ OEMIN Fluidtech 5L	6215715900	minerální	5	šroubový	136
OLEJ OEMIN Fluidtech 20L	6215716000	minerální	20	šroubový	136
OLEJ OEMIN Fluidtech 209L	6215716100	minerální	209	šroubový	136
OLEJ OEMIN ROTAIR 5L	6215714000	minerální	5	šroubový	136
OLEJ OEMIN ROTAIR 20L	6215714100	minerální	20	šroubový	136
OLEJ OEMIN ROTAIR 209L	6215714200	minerální	209	šroubový	136
OLEJ OEMIN ROTAIR PLUS 5L	1630144405	minerální	5	šroubový	137
OLEJ OEMIN ROTAIR PLUS 20L	1630144420	minerální	20	šroubový	137
OLEJ OEMIN ROTAIR PLUS 209L	1630144429	minerální	209	šroubový	137
OLEJ OESYN ROTAIR XTRA 5L	6215714800	syntetický	5	šroubový	137
OLEJ OESYN ROTAIR XTRA 20L	6215714900	syntetický	20	šroubový	137
OLEJ OESYN ROTAIR XTRA 209L	6215715000	syntetický	209	šroubový	137
OLEJ OESYN ROTAIR FOOD GRADE 5L	1630082100	syntetický	5	šroubový	138
OLEJ OESYN ROTAIR FOOD GRADE 20L	1630060500	syntetický	20	šroubový	138
OLEJ OESYN ROTAIR FOOD GRADE 209L	1630082101	syntetický	209	šroubový	138
Olej OEMIN-Kolben-fahr 1,0	DGKKB00023	minerální	1	pístový	139
Olej OESYN-Kolben-fahr 1,0	DGKB770010	syntetický	1	pístový	139



Proč na olejích záleží

SPRÁVNÝ OLEJ

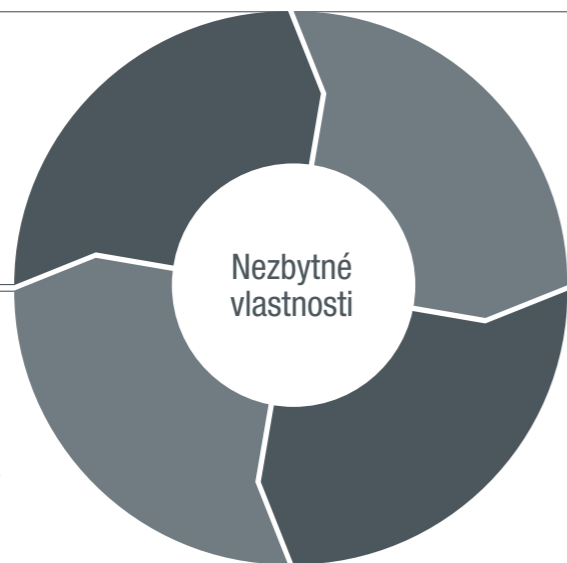
Oleje jsou pro provoz kompresorů nezbytné. Aby fungování bylo dokonalé, je potřeba vybrat ten správný. Oleje řady ROTAIR zajistí optimalizovaný výkon vašich kompresorů s minimálním opotřebením, protože naše oleje mají jedinečné složení. Jsou navrženy tak, aby kompresor mohl fungovat v plné účinnosti, jeho životnost byla maximalizována a provozní náklady byly udrženy na minimu.

Zachování chlazení

Olej ochlazuje kompresní blok, a tak chrání kompresor před přehřátím a poruchami.

Čištění

Během chodu kompresoru se v dráze oleje mohou vytvářet usazeniny, což ohrožuje správnou funkci agregátu, či šroubového bloku. Tomu může zabránit správné mazivo, které odstraní nečistoty a zajistí bezproblémový chod vašeho kompresoru.



Optimalizovaný chod

Olej chrání kompresor a jeho rotující části před opotřebením tím, že vytváří souvislý olejový film. Tak je po celou dobu zajištěn jejich správný chod.

Těsnící funkce

Olej poskytuje vynikající těsnění ve všech částech kompresního bloku, čímž zajišťuje optimální energetickou účinnost.

Neexistuje žádné srovnání

VÝKON ŠITÝ NA MÍRU

Běžný olej se s našimi nemůže rovnat. Všechny naše oleje obsahují základní olej a vybraná aditiva – jejich složení jsou šitá na míru tak, aby byly splněny požadavky kompresorů v různých provozních podmínkách, od mírných až po vysoce náročná prostředí. Proto optimální výkon vašich strojů podporují pouze oleje ROTAIR.

VYVÁŽENÉ PŮSOBENÍ

Jednotlivá aditiva ovlivňují své chování navzájem, chování základní kapaliny a v konečném důsledku účinnost oleje. Přidáním příliš velkého množství konkrétního aditiva může jedno či více dalších aditiv ztratit svůj účinek. Aby každé aditivum mohlo bezpečně plnit svou úlohu, mají naše oleje vyváženou recepturu vyplývající z rozsáhlého výzkumu a vývoje.

SPECIFICKÁ POUŽITÍ

V průmyslových odvětvích, jako je potravinářský a nápojový průmysl, farmaceutický průmysl, lékařství a elektronika, může olej způsobit vážné poškození konečného výrobku, což by vedlo ke ztrátě celých výrobních šarží. Pro tato použití jsme navrhli olej, který ochrání výrobu i v případě náhodného kontaktu s konečným výrobkem. Olej pro potravinářské účely ROTAIR Food Grade získalo několik certifikací včetně „NSF H1“, „halal“, „košer“ a „bez alergenů“.



Je to ve vzorci

NIŽŠÍ KOLÍSÁNÍ VISKOZITY

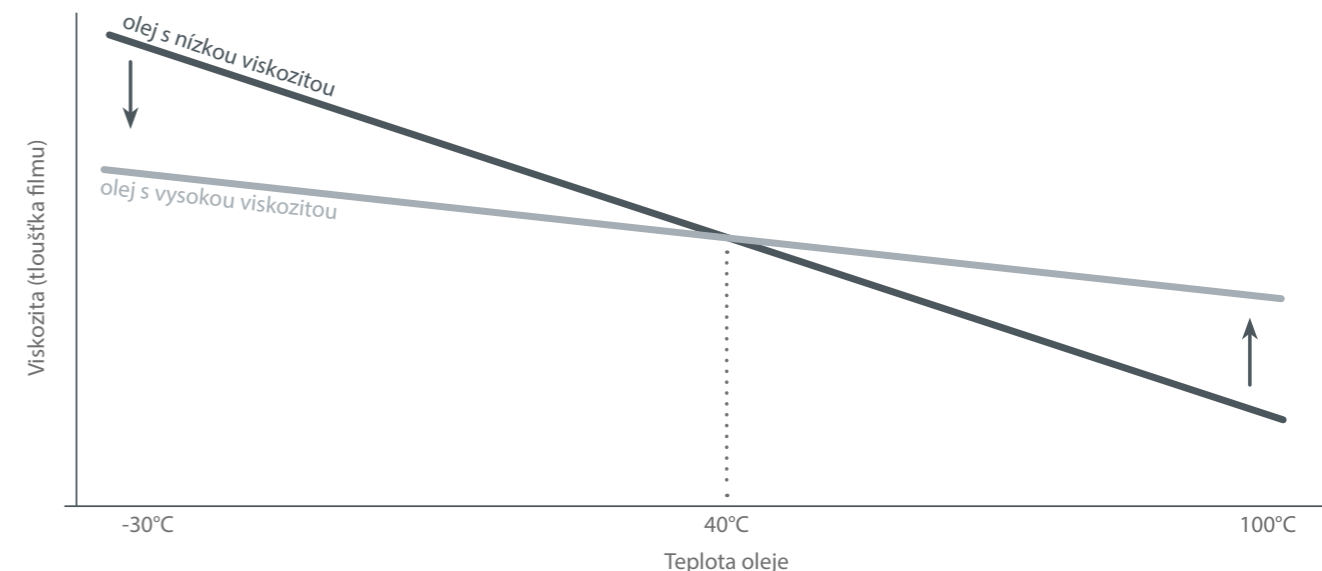
Viskozita oleje je ovlivněna teplotou, jíž je olej vystaven. Změna viskozity zásadně ovlivňuje schopnosti oleje – například zajistit správnou sílu filmu.

Vlastnosti

- Minimalizuje vliv teploty
- Snižuje výkyvy viskozity oleje

Výhody

- Zajišťuje výkon při nízkých a vysokých teplotách
- Udržuje mazivo dostatečně tekuté i při nižších teplotách
- Zabraňuje problémům se studeným startem
- Zabraňuje zablokování malých mazacích kanálů
- Zajišťuje dostatečný olejový film při vyšších teplotách



Rizika vyplývající z používání neoriginálních olejů

(nebo výměny originálních olejů později, než je uvedeno v návodu, či záručních podmínkách)

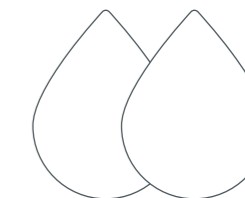
PŘÍKLADY PORUCH

Začnete-li používat generická maziva, může se to brzy stát nákladnou záležitostí. Počáteční úspory získané volbou alternativních olejů v konečném důsledku převáží náklady spojené s poruchou kompresoru, ztrátou výkonu či zvýšenou spotřebou energie.

Reálné příklady možných důsledků výběru generických olejů namísto originálních maziv:



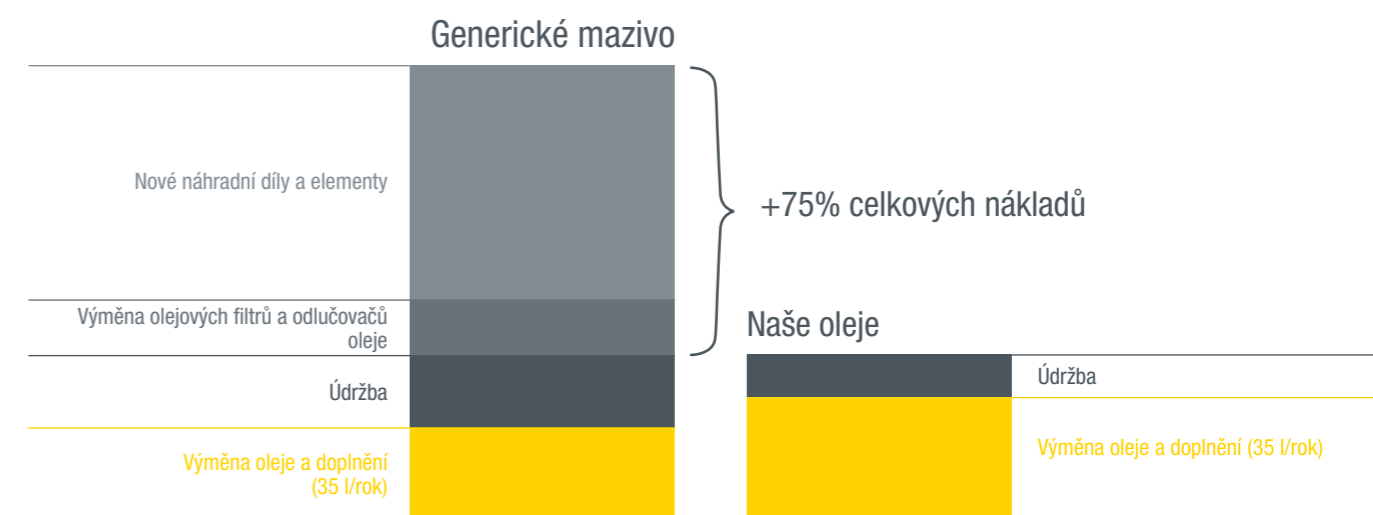
Problém	Příčina	Dopad
Tvorba kalu a usazenin	<ul style="list-style-type: none"> Nízká odolnost vůči oxidaci 	<ul style="list-style-type: none"> Nižší životnost maziva Porucha kompresního bloku Ucpávání dalších prvků, jako jsou odlučovače oleje, zablokování ventilů
Kontakt kovu s kovem mezi rotory a ložisky, což vede k narušení povrchu a předčasnému opotřebení	<ul style="list-style-type: none"> Nízká odolnost vůči opotřebení Nesprávná síla olejového filmu 	<ul style="list-style-type: none"> Výměna poškozeného prvku Poškození převodů v důsledku odírání, což vyžaduje výměnu
Vysoká teplota v kompresním bloku – riziko kontaktu kovu s kovem	<ul style="list-style-type: none"> Viskozita oleje 	<ul style="list-style-type: none"> Vypnutí kompresoru kvůli vysoké výstupní teplotě Nižší výkon v mírných i náročných podmínkách



Volba generického oleje může výrazně zvýšit vaše náklady na údržbu

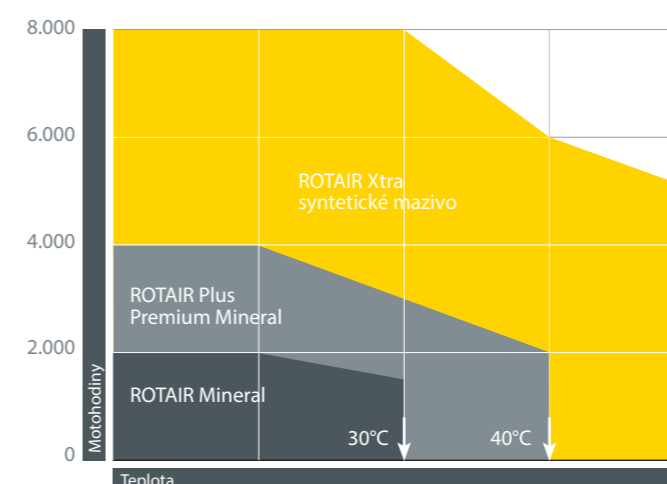
GENERICKÁ MAZIVA – ŠIRŠÍ SOUVISLOSTI

Nákup levného generického maziva se může jevit jako efektivní způsob, jak dosáhnout nevelkých úspor nákladů. Pokud však generické mazivo způsobuje tvorbu usazenin, poskytuje nedostatečné mazání nebo nedostatečnou odolnost vůči opotřebení, zvyšuje se riziko poruchy. Pokud je třeba prvek vyměnit již po několika letech, výsledné celkové náklady se budou jevit odlišně.



Příklad na základě kompresoru v rozsahu výkonu 55–75 kW

Teplota okolí hraje důležitou roli.



Olej OEMIN FLUIDTECH

Vynikající volba pro kompresory s výkonem do 30 kW s celkovými provozními hodinami až 2 000 hodin v mírných až náročných provozních podmínkách. Olej FluidTech obsahuje chemickou složku, reagující na změny teploty pro identifikaci optimálních provozních podmínek, nebo identifikaci doporučeného maziva.



Rozsah teploty okolí
0°C až 35°C
Vzhled
světle hnědý

Funkční charakteristika	Metoda	Jednotka	Hodnota
Hustota při 15 °C	ASTM D 1298	kg/dm ³	0,88
Viskozita při 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	46
Viskozitní index	ASTM D 2270		98
Stabilita pěny	ASTM D 892	ml/sec I/II/III	< 20/0
Celkové číslo kyselosti	ASTM D 974	mg KOH/g	0,95
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-33

Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	CZK bez DPH	CZK s DPH
OLEJ OEMIN Fluidtech 5L	6215715900	minerální	5	šroubový	1 166,00	1 410,86
OLEJ OEMIN Fluidtech 20L	6215716000	minerální	20	šroubový	4 587,00	5 550,27
OLEJ OEMIN Fluidtech 209L	6215716100	minerální	209	šroubový	45 990,00	55 647,90

Olej ROTAIR PLUS

Perfektní kombinace pro kompresory, které běží 2 000 až 4 000 hodin ročně v mírných až náročných podmínkách. Nabízí spolehlivost a stabilní provoz kompresoru po celý rok.

Funkční charakteristika	Metoda	Jednotka	Hodnota
Hustota při 15 °C	ASTM D 1298	kg/dm ³	0,88
Viskozita při 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	46
Viskozitní index	ASTM D 2270		102
Stabilita pěny	ASTM D 892	ml/sec I/II/III	< 10/0
Celkové číslo kyselosti	ASTM D 974	mg KOH/g	0,10
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-33

Rozsah teploty okolí
0°C až 35°C
Vzhled
průhledný až světle hnědý



Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	CZK bez DPH	CZK s DPH
OLEJ OEMIN ROTAIR PLUS 5L	1630144405	minerální	5	šroubový	2 299,00	2 781,79
OLEJ OEMIN ROTAIR PLUS 20L	1630144420	minerální	20	šroubový	8 316,00	10 062,36
OLEJ OEMIN ROTAIR PLUS 209L	1630144429	minerální	209	šroubový	81 510,00	98 627,10

Olej ROTAIR

Vynikající volba pro kompresory s výkonem do 30 kW s celkovými provozními hodinami až 2 000 hodin v mírných provozních podmínkách.



Rozsah teploty okolí
0°C až 30°C
Vzhled
světle hnědý

Funkční charakteristika	Metoda	Jednotka	Hodnota
Hustota při 15 °C	ASTM D 1298	kg/dm ³	0,88
Viskozita při 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	46
Viskozitní index	ASTM D 2270		98
Stabilita pěny	ASTM D 892	ml/sec I/II/III	< 20/0
Celkové číslo kyselosti	ASTM D 974	mg KOH/g	0,95
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-33

Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	CZK bez DPH	CZK s DPH
OLEJ OEMIN ROTAIR 5L	6215714000	minerální	5	šroubový	999,00	1 208,79
OLEJ OEMIN ROTAIR 20L	6215714100	minerální	20	šroubový	3 969,00	4 802,49
OLEJ OEMIN ROTAIR 209L	6215714200	minerální	209	šroubový	39 900,00	48 279,00

Olej ROTAIR XTRA

Prémiový olej pro velmi náročné použití v kompresorech, které odpracují 8 000 hodin za rok anebo i více. Tento špičkový olej byl vyvinut tak, aby vydržel za velmi náročných provozních podmínek. Olej ROTAIR Xtra poskytuje kompresorům vynikající výkon a přispívá k delší životnosti dílů a součástí.

Funkční charakteristika	Metoda	Jednotka	Hodnota
Hustota při 15 °C	ISO 3675	kg/dm ³	0,84
Viskozita při 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	46
Viskozitní index	ASTM D 2270		133
Stabilita pěny	ASTM D 892	ml	0/0/0
Celkové číslo kyselosti	ASTM D 974	mg KOH/g	0,14
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-57

Rozsah teploty okolí
0°C až 46°C
Vzhled
průhledný



Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	CZK bez DPH	CZK s DPH
OLEJ OESYN ROTAIR XTRA 5L	6215714800	syntetický	5	šroubový	3 199,00	3 870,79
OLEJ OESYN ROTAIR XTRA 20L	6215714900	syntetický	20	šroubový	12 530,00	15 161,30
OLEJ OESYN ROTAIR XTRA 209L	6215715000	syntetický	209	šroubový	125 000,00	151 250,00

Olej OESYN ROTAIR FOOD GRADE

Kdo jej potřebuje?

Průmyslová odvětví, která se při výrobě produktů, jež nesmějí být kontaminována olejem, spoléhají na stlačený vzduch, vyžadují oleje určené pro potravinářské účely. Konkrétně průmyslová odvětví, která mají 0% toleranci pro nepotravinářské oleje.

- Farmaceutický průmysl
- Potravinářský a nápojový průmysl
- Elektrotechnický průmysl



Rozsah teploty okolí
0°C až 30°C
Vzhled
průhledný

Bezpečí a ochrana

Dojde-li k náhodnému kontaktu mezi stlačeným vzduchem (obsahujícím olejové páry) a konečným výrobkem, nebude to mít za následek kontaminaci škodlivým produktem.

Certifikace

- Halal
- Košer
- NSF – H1

Funkční charakteristika	Metoda	Jednotka	Hodnota
Hustota při 15 °C	ISO 3675	kg/dm ³	0,84
Viskozitní třída ISO VG	ISO 6743	mm ² /s	ISO VG46
Viskozitní index	ASTM D 2270		134
Odlučování vody při 54 °C	ASTM D 1401	ml olej/voda/emulze	40/40/0
Stabilita pěny	ASTM D 892	ml	0/0/0
Celkové číslo kyselosti	ASTM D 974	mg KOH/g	0,3
Bod tuhnutí	ASTM D 97	°C	-57

Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	CZK bez DPH	CZK s DPH
OLEJ OESYN ROTAIR FOOD GRADE 5L	1630082100	syntetický	5	šroubový	3 684,00	4 457,64
OLEJ OESYN ROTAIR FOOD GRADE 20L	1630060500	syntetický	20	šroubový	13 487,00	16 319,27
OLEJ OESYN ROTAIR FOOD GRADE 209L	1630082101	syntetický	209	šroubový	132 000,00	159 720,00

Tyto charakteristiky jsou typické pro aktuální výrobu. Může v nich dojít k určitým odchylkám. Splňuje požadavky normy ISO 6743 /3 /1A třída L-DAH.

Tip

Pokud svůj kompresor používáte při nízké okolní teplotě, doporučujeme použití plně syntetického oleje s vylepšenými vlastnostmi pro rozběh za studena.

Maziva/olej pro pístové kompresory

- Maziva/olej pro pístové kompresory



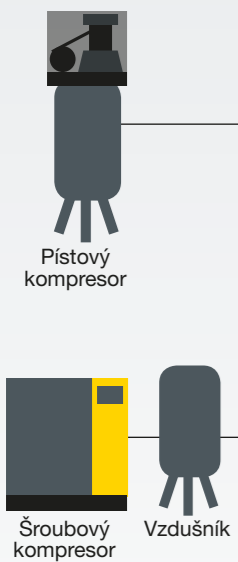
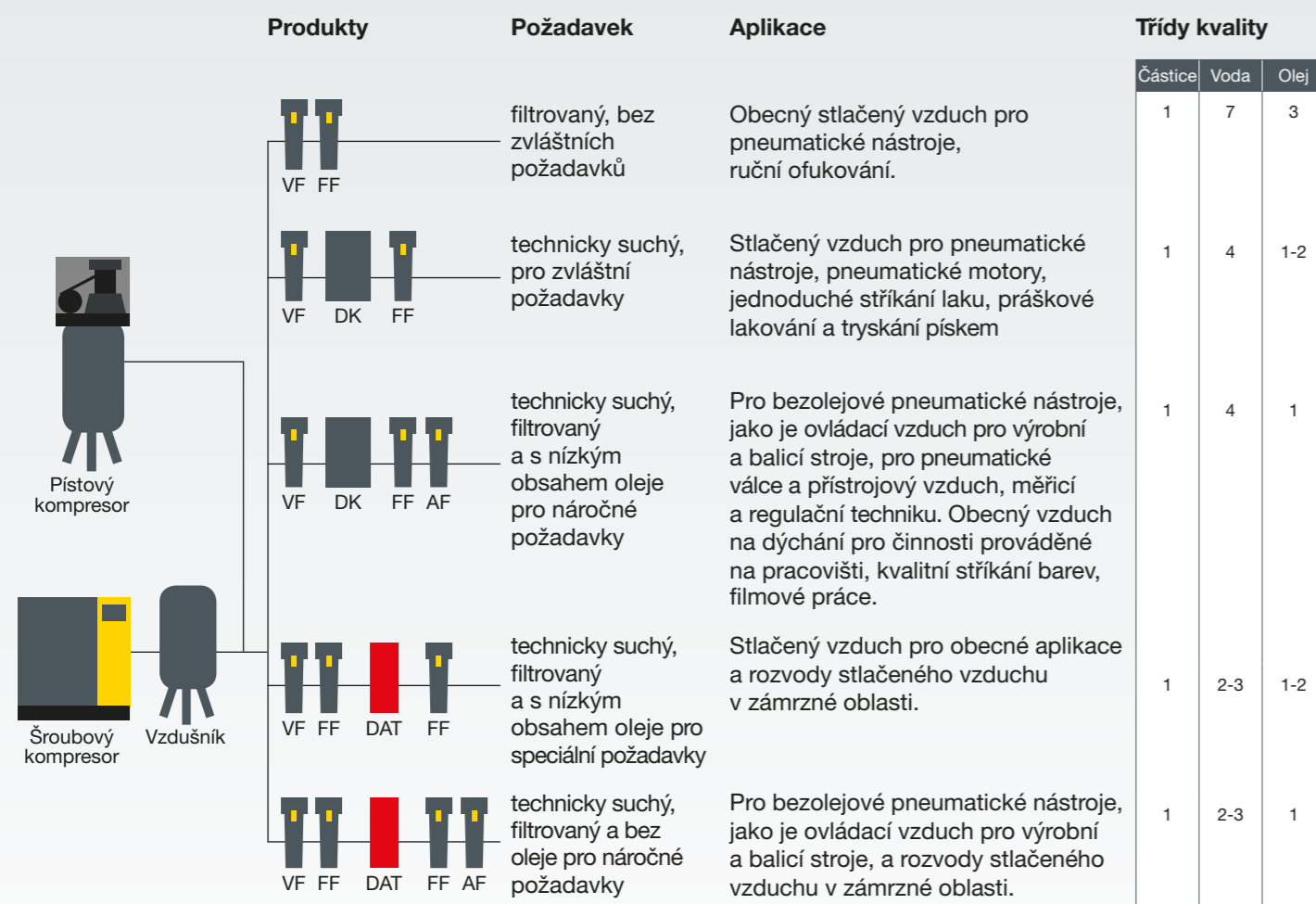
Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Olej OEMIN-Kolben-fahr 1,0	DGKKB00023	minerální	1,0	pístový	251,00	303,71
Olej OESYN-Kolben-fahr 1,0	DGKKB770010	plně syntetický	1,0	pístový	1 094,00	1 323,74

Úprava stlačeného vzduchu



Sušičky stlačeného vzduchu	140
Adsorpční sušičky	150
Odvaděče kondenzátu	152
Separátory olej-voda	156
Úpravné jednotky a filtry	160

Optimální úprava stlačeného vzduchu



Tip Vždy přesně dodržujte předepsané hodnoty Vašich dodavatelů surovin nebo strojů pro požadovanou kvalitu stlačeného vzduchu.

VF – předfiltr
 FF – mikrofiltr
 AF – filtr s aktivním uhlím
 DK – kondenzační sušička
 DAT – adsorpční sušička*
 * Naše adsorpční sušičky jsou sériově vybaveny předfiltrem a mikrofiltrem

Třídy kvality stlačeného vzduchu podle normy DIN ISO 8573

ISO 8573-1:2010	Pevné částice			Voda		Olej
	Maximální počet částic na m ³			Koncentrace	Tlakový rosný bod	Obsah vody
Třída	0,1–0,5 μm	0,5–1 μm	1–5 μm	mg/m ³	°C	g/m ³
0	Uživatelé individuálně stanovený požadavek, přísnější než ve třídě 1					
1	≤ 20 000	≤ 400	≤ 10	–	≤ -70	–
2	≤ 400 000	≤ 6 000	≤ 100	–	≤ -40	–
3	–	≤ 90 000	≤ 1 000	–	≤ -20	–
4	–	–	≤ 10 000	–	≤ +03	–
5	–	–	≤ 100 000	–	≤ +07	–
6	–	–	–	≤ 5	≤ +10	–
7	–	–	–	5–10	–	≤ 0,5
8	–	–	–	–	–	0,5–5
9	–	–	–	–	–	5–10
x	–	–	–	> 10	–	> 10

Výchozí data pro kondenzační sušičky a filtry

Výchozí data pro kondenzační sušičky stlačeného vzduchu

Výkonové údaje našich kondenzačních sušiček se vztahují k provoznímu tlaku 7 bar, vstupní teplotě vzduchu 35°C a okolní teplotě 25°C. Při jiném tlaku popř. jiných teplotách vycházejte z faktorů (f), které odpovídají Vaším hodnotám, z níže uvedených tabulek.

Při jiných provozních tlacích p₁ se objemový průtok násobí faktorem (f₁):

p ₁ [bar]	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16
(f ₁)	0,75	0,85	0,90	0,95	1,00	1,04	1,07	1,10	1,12	1,14	1,18	1,20

Při jiných vstupních teplotách stlačeného vzduchu t₁ se objemový průtok násobí faktorem (f₂):

t ₁ [°C]	30	35	40	45	50
(f ₂)	1,25	1,00	0,85	0,75	0,60

Při jiných teplotách chladicí kapaliny t_c se objemový průtok násobí faktorem (f₃):

t _c [°C]	25	30	35	40	45
(f ₃)	1,00	0,96	0,92	0,88	0,80

Při jiných tlakových rosných bodech t_{dp} se objemový průtok násobí faktorem (f₄):

t _{dp} [°C]	3	5	7	9
(f ₄) ECO	1	1,2	1,35	1,45

Korekční faktory pro filtry stlačeného vzduchu

Při jiných provozních tlacích (p₁) se objemový průtok filtru násobí faktorem f:

p ₁ [bar]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	16
(f)	0,138	0,53	0,65	0,76	0,84	0,92	1,00	1,07	1,13	1,19	1,31	2,13

Faktory přepočtu provozní tlak/vstupní teplota stlačeného vzduchu pro adsorpční sušičky

Provozní tlak	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C
5 bar	0,75	0,64	0,61	0,59
6 bar	0,89	0,78	0,73	0,67
7 bar	1,00	0,91	0,82	0,79
8 bar	1,08	1,00	0,94	0,86
9 bar	1,26	1,08	1,03	0,99
10 bar	1,31	1,16	1,07	1,03
11 bar	1,36	1,24	1,10	1,07
12 bar	1,49	1,36	1,23	1,18
13 bar	1,62	1,47	1,35	1,29
14 bar	1,71	1,57	1,46	1,38
15 bar	1,79	1,67	1,57	1,46
16 bar	1,90	1,77	1,66	1,55

Přehled modelů sušiček

Typ	Objednávací číslo	Objemový průtok při tlakovém rosném bodu +3 °C [l/min]	Odvod vzduchu [palce]	Strana v katalogu
DK 350 SMART	4102005949	350	3/4"a	146
DK 600 SMART	4102005950	600	3/4"a	146
DK 850 SMART	4102005951	850	3/4"a	146
DK 1200 SMART	4102005952	1200	3/4"a	146
DK 1825 SMART	4102005953	1830	3/4"a	146
DK 2350 SMART	4102005954	2350	1"i	146
DK 3000 SMART	4102005955	3000	1"i	146
DK 3600 SMART	4102005460	3600	1 1/2"i	146
DK 4100 SMART	4102005461	4100	1 1/2"i	146
DK 5200 SMART	4102005462	5200	1 1/2"i	146
DK 6500 SMART	4102005463	6500	1 1/2"i	146
DK 7700 SMART	4102005464	7700	1 1/2"i	146
DK 10000 SMART	4102005637	10000	2"i	146
DK 12000 SMART	4102005638	12000	2"i	146
DK 15000 SMART	4102005639	15000	2"i	146
DK 18000 SMART	4102005640	18000	2"i	146
DK 24000 SMART	4102003114	24000	3"i	146
DK 30000 SMART	4102003115	30000	3"i	146
DK 35000 SMART	4102003116	35000	3"i	146
DK 45000 SMART	4102003152	45000	DN 125	146
DK 50000 SMART	4102003153	50000	DN 125	146
DK 70000 SMART	4102003154	70000	DN 125	146
DK 84000 SMART	4102003155	84000	DN 125	146
SET DK 350 SMART	DGKK620035	350	1/2"i	147
SET DK 600 SMART	DGKK620060	600	1/2"i	147
SET DK 850 SMART	DGKK620085	850	1/2"i	147
SET DK 1200 SMART	DGKK620120	1200	1/2"i	147
SET DK 1825 SMART	DGKK620182	1830	1/2"i	147
DK Compact 350	4102002281	350	1/2"i	148
DK Compact 600	4102002282	600	1/2"i	148
DK Compact 850	4102002283	850	1/2"i	148
DK Compact 1200	4102002284	1200	1/2"i	148
DK Compact 1825	4102002285	1825	1/2"i	148
DK Compact 2150	4102002286	2150	3/4"i	148
DK Compact 3000	4102002287	3000	1"i	148
DK Compact 3600	4102002288	3600	1"i	148
DK Compact 4100	4102002289	4100	1 1/2"i	148
DK Compact 5200	4102002290	5200	1 1/2"i	148
DK Compact 6500	4102005188	6500	1 1/2"i	148
DK Compact 7700	4102005189	7700	1 1/2"i	148

Sušičky stlačeného vzduchu

Suchý vzduch - základ pro všechny aplikace

Ideální ochrana vedení stlačeného vzduchu proti korozi
díky opětovnému ohřevu vysušeného stlačeného vzduchu

Jednoduché řízení
Jeden typ řídicí jednotky pro všechny modely

Maximální provozní spolehlivost výrobních zařízení
díky trvalému provozu s konstantním tlakovým rosným bodem

Volitelné příslušenství DK350 – DK1825
s volitelným obtokem vhodným pro předfiltr VF-DVP a mikrofiltr FF-DFP

Tepelný výměník
Vysoká účinnost díky tepelnému výměníku s velkoryse dimenzovanými profily proudění (do DK1825 z ušlechtilé oceli)

Komfortní práce
Všechny modely jsou vybavené automatickým odvaděčem kondenzátu

Prostorově úsporná instalace
díky malým kompaktním rozměrům

Příklad: kondenzační sušička stlačeného vzduchu DK 350 SMART

Kondenzační sušička stlačeného vzduchu vysouší vlhký stlačený vzduch vyrobený kompresorem a chrání tak následné komponenty. Tím je dlouhodobě zajištěna produktivita a také hospodárnost Vašeho zařízení na stlačený vzduch. Díky špičkovým technologiím jsou sušičky firmy Schneider Airsystems mimořádně výkonné a spolehlivé s minimální tlakovou ztrátou.

DK 350 – 1825 SMART



- Maximální provozní spolehlivost a optimální pracovní výsledky díky vzduchu trvale vysušenému na tlakový rosný bod 3 °C
- Jednoduché ovládání - jednotná řídicí jednotka pro všechny kondenzační sušičky Schneider
- Energeticky úsporný přenos tepla: Předchlazení vstupujícího teplého stlačeného vzduchu vystupujícím studeným vzduchem v tepelném výměníku vzduch/vzduch

✓	Tepelný výměník s velkými průtočnými průřezy pro zajištění konstantních nízkých tlakových ztrát	✓
✓	Ideální ochrana tlakovzdušného vedení před korozi pomocí zpětného ohřevu vysušeného stlačeného vzduchu	✓
✓	Prostorově nenáročná instalace díky malým instalačním rozměrům	✓
✓	Vysoká účinnost díky tepelnému výměníku z ušlechtilé oceli (do DK 1825 SMART)	
✓	Možnost montáže volitelného obtokového potrubí včetně filtrů přímo na sušičku (do DK 1825 SMART)	

DK 2350 – 84000 SMART



- Suchý a čistý vzduch? Schneider Airsystems nabízí snadné, kompaktní a praktické řešení díky sestavě sušičky v rámu.
- Předfiltr zbaví stlačený vzduch kondenzátu a pevných nečistot s částicemi do 15 µm. Mikrofiltr zase zajistí finální vyčištění pracovního vzduchu od jemných olejových a vodních aerosolů a pevných nečistot s částicemi do 0,01 µm.
- Tato jednoduchá sestava Vám nabízí vysoce kvalitní stlačený vzduch okamžitě použitelný i pro provoz náročný na kvalitu stlačeného vzduchu.
- SET DK SMART lze dovybavit i obchozím potrubím.
- Pro konzultaci o vhodnosti použití SETu sušičky v rámu pro Vaše potřeby kontaktujte Vašeho prodejce nebo náš obchodní tým.

Ideální ochrana vedení stlačeného vzduchu proti korozi pomocí opětovného ohřevu vysušeného stlačeného vzduchu	✓
Tepelný výměník s velkoryse dimenzovanými profily proudění pro konstantně nízkou tlakovou ztrátu	✓
Kompaktní Plug and Play řešení sušení a čištění stlačeného vzduchu	✓

Sušičky DK SMART v rámu



Typ	Objednací číslo	Objemový průtok ¹⁾ při tlak. rosném bodu +3°C (l/min)	Příkon (kW)	Tlaková ztráta (bar)	Napětí (V)	Hmotnost (kg)	Chladivo	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DK 350 SMART	4102005949	350	0,13	0,13	230	19	R134a	3/4" a	350 x 493 x 450	20 830,00	25 204,30
DK 600 SMART	4102005950	600	0,16	0,16	230	19	R134a	3/4" a	350 x 493 x 450	27 226,00	32 943,46
DK 850 SMART	4102005951	850	0,19	0,19	230	20	R134a	3/4" a	350 x 493 x 450	30 007,00	36 308,47
DK 1200 SMART	4102005952	1200	0,27	0,25	230	25	R134a	3/4" a	350 x 493 x 450	31 954,00	38 664,34
DK 1825 SMART	4102005953	1830	0,28	0,30	230	27	R134a	3/4" a	350 x 493 x 450	36 126,00	43 712,46
DK 2350 SMART	4102005954	2350	0,61	0,32	230	44	R404a	1" i	370 x 460 x 764	38 350,00	46 403,50
DK 3000 SMART	4102005955	3000	0,67	0,38	230	44	R404a	1" i	370 x 460 x 764	47 250,00	57 172,50
DK 3600 SMART	4102005460	3600	0,66	0,18	230	53	R410a	1 1/2" i	460 x 520 x 789	54 202,00	65 584,42
DK 4100 SMART	4102005461	4100	0,66	0,25	230	60	R410a	1 1/2" i	460 x 520 x 789	62 545,00	75 679,45
DK 5200 SMART	4102005462	5200	0,83	0,18	230	65	R410a	1 1/2" i	460 x 520 x 789	70 888,00	85 774,48
DK 6500 SMART	4102005463	6500	1,01	0,20	230	80	R410a	1 1/2" i	580 x 550 x 899	79 231,00	95 869,51
DK 7700 SMART	4102005464	7700	1,09	0,27	230	80	R410a	1 1/2" i	580 x 550 x 899	89 799,00	108 656,79
DK 10000 SMART	4102005637	10000	1,31	0,25	230	128	R410a	2" i	735 x 898 x 962		Cena na vyžádání
DK 12000 SMART	4102005638	12000	1,63	0,30	400	146	R410a	2" i	735 x 898 x 962		Cena na vyžádání
DK 15000 SMART	4102005639	15000	1,89	0,30	400	158	R410a	2" i	735 x 898 x 962		Cena na vyžádání
DK 18000 SMART	4102005640	18000	2,11	0,30	400	165	R410a	2" i	735 x 898 x 962		Cena na vyžádání
DK 24000 SMART	4102003114	24000	3,90	0,25	400	325	R-404a	3" i	1020 x 1082 x 1535		Cena na vyžádání
DK 30000 SMART	4102003115	30000	4,46	0,30	400	335	R-404a	3" i	1020 x 1082 x 1535		Cena na vyžádání
DK 35000 SMART	4102003116	35000	5,55	0,35	400	350	R-404a	3" i	1020 x 1082 x 1535		Cena na vyžádání
DK 45000 SMART	4102003152	45000	6,71	0,25	400	380	R-404a	DN 125	1020 x 1082 x 1535		Cena na vyžádání
DK 50000 SMART	4102003153	50000	6,80	0,30	400	550	R-404a	DN 125	1020 x 2099 x 1535		Cena na vyžádání
DK 70000 SMART	4102003154	70000	10,20	0,25	400	600	R-404a	DN 125	1020 x 2099 x 1535		Cena na vyžádání
DK 84000 SMART	4102003155	84000	12,30	0,26	400	650	R-404a	DN 125	1020 x 2099 x 1535		Cena na vyžádání

¹⁾ Objemový průtok podle normy ISO 7183, vstupní teplota stlačeného vzduchu 35 °C, okolní teplota 25 °C, vstupní tlak kondenzační sušičky 7 bar. Vstupní teplota stlačeného vzduchu max. 50 °C, provozní tlak max. 16 bar DK 350 SMART – DK 1825 SMART, provozní tlak max. 14 bar DK 2350 SMART – DK 7700 SMART, provozní tlak max. 13 bar DK 10000 SMART – DK 84000 SMART

Dodatečné technické vlastnosti: Sériově s elektrickým připojovacím kabelem

Tip

Chraňte vaši kondenzační sušičku před znečištěním pomocí předfiltru. Částice pevných látek mohou ucpat deskový výměník.

Sušičky DK COMPACT

- Odstraňuje vlhkost ze stlačeného vzduchu
- Kondenzační sušička je jednoduché zařízení nenáročné na údržbu
- Velmi jednoduchá instalace
- Velice kompaktní zařízení s minimálními nároky na prostor
- Nízké nároky na údržbu
- Kompatibilní s jakoukoli technologií kompresorů
- Velmi nízká spotřeba elektrické energie
- Kontrola kvality vzduchu pomocí indikátoru tlakového rosného bodu

✓	Snadná instalace a jednoduchá obsluha
✓	Snadný přístup pro provádění rychlé údržby, což vede k nízkým servisním nákladům
✓	Účinný chladicí systém
✓	Stabilní tlakový rosný bod



Typ	Objednací číslo	Objemový průtok ¹⁾ při tlak. rosném bodu +5°C (l/min)	Příkon (kW)	Napětí (V)	Hmotnost (kg)	Chladivo	Odvod vzduchu	Rozměry (Š x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DK Compact 350	4102002281	350	0,13	230	19	R134a	1/2"i	233 x 550 x 561	18 049,00	21 839,29
DK Compact 600	4102002282	600	0,135	230	19	R134a	1/2"i	233 x 550 x 561	22 221,00	26 887,41
DK Compact 850	4102002283	850	0,167	230	19	R134a	1/2"i	233 x 550 x 561	25 002,00	30 252,42
DK Compact 1200	4102002284	1200	0,286	230	20	R134a	1/2"i	233 x 550 x 561	27 226,00	32 943,46
DK Compact 1825	4102002285	1825	0,323	230	25	R134a	1/2"i	233 x 550 x 561	29 173,00	35 299,33
DK Compact 2150	4102002286	2150	0,297	230	27	R134a	3/4"i	233 x 550 x 561	31 398,00	37 991,58
DK Compact 3000	4102002287	3000	0,419	230	30	R134a	1"i	233 x 559 x 561	39 463,00	47 750,23
DK Compact 3600	4102002288	3600	0,664	230	52	R134a	1"i	310 x 706 x 994	45 025,00	54 480,25
DK Compact 4100	4102002289	4100	0,767	230	57	R134a	1 1/2"i	310 x 706 x 994	51 421,00	62 219,41
DK Compact 5200	4102002290	5200	0,865	230	59	R410a	1 1/2"i	310 x 706 x 994	58 374,00	70 632,54
DK Compact 6500	4102005188	6500	1,028	230	80	R410a	1 1/2"i	310 x 706 x 994	66 717,00	80 727,57
DK Compact 7700	4102005189	7700	1,242	230	80	R410a	1 1/2"i	310 x 706 x 994	74 782,00	90 486,22

¹⁾ Objemový proud podle ISO 7183, vstupní teplota stlačeného vzduchu 35 °C, teplota okolního prostředí 25 °C, vstupní tlak kondenzační sušička 7 bar. Vstupní teplota stlačeného vzduchu max. 50 °C, provozní tlak max. 16 bar DK 350 SMART – DK 1825 SMART, provozní tlak max. 13 bar DK 2350 SMART, DK 3000 SMART & DK 10000 SMART - DK 84000 SMART, provozní tlak max. 14 bar DK 3600 SMART – DK 7700 SMART

Adsorpční sušičky

Specifické potřeby sušení vzduchu zajišťujeme širokou škálou adsorpčních sušiček a membránových sušiček.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Adsorpční sušičky z extrudovaných profilů se studenou regenerací	
Nominální průtok na vstupu sušičky ⁽¹⁾	od 60 l/min do 15 600 l/min

¹ Průtok je měřen za referenčních podmínek: 1 bar(a) a 20°C při provozním tlaku 7 bar (g), vstupní teplota 35°C a standardní tlakový rosný bod -40°C na výstupu.

Adsorpční sušičky ze svařovaných nádob se studenou regenerací	
Nominální průtok na vstupu sušičky ⁽¹⁾	od 6 420 l/min do 96 000 l/min

¹ Průtok je měřen za referenčních podmínek: 1 bar(a) a 20°C při provozním tlaku 7 bar (g), vstupní teplota 35°C a standardní tlakový rosný bod -40°C na výstupu.

Adsorpční sušičky s teplou regenerací	
Nominální průtok na vstupu sušičky ^{(1) (2)}	od 21 600 l/min do 96 000 l/min

¹ Průtok je měřen za referenčních podmínek: 1 bar(a) a 20°C při provozním tlaku 7 bar (g), vstupní teplota 35°C a standardní tlakový rosný bod -40°C na výstupu.

² Sušička je konstruována pro uvedený jmenovitý průtok, za předpokladu průměrného vytížení 80%.

Dosažitelné tlakové rosné body	
-40 °C	-70 °C



- Adsorpční sušičky disponují dvěma technologiemi regenerace adsorpčních činitelů. Studenou a teplou regenerací. Obě mají své výhody a obě jsou navrženy tak, aby minimalizovaly tlakové ztráty.
- Membránové sušičky jsou pro mnoho zákazníků nečekaně efektivním řešením. Jejich technologie je nezávislá na elektrické energii. Nepotřebují žádná chladiva ani vysoušedla. Extrémně nízké náklady na údržbu blíží se nule!

- Výkonově adsorpčními a membránovými sušičkami pokryjeme všechny myslitelné kompresory z našeho portfolia, nebo ve Vaší stávající kompresorové stanici.
- Adsorpční a membránové sušičky pracují v teplotách hluboko pod bodem mrazu a výsledný vzduch je tak maximálně zbaven kondenzátu.
- Využití proto najdou v náročných aplikacích, kde jsou kladeny vysoké nároky na suchý stlačený vzduch.



Správně navržená adsorpční sušička je v provozech s vysokými nároky na suchost vzduchu nenahraditelná! O správném výběru a optimálním nadimenzování sušičky, se poraďte s našimi obchodními zástupci, kteří Vám se vším pomohou.

Do provozů vysoce náročných na suchý stlačený vzduch, je potřeba přihlídnout k řešení, které vzduch zbavuje vlhkosti při velmi nízkých teplotách. Proti běžné kondenzační sušičce, která vyhovuje více jak 95% aplikací, dosahují adsorpční a membránové sušičky cca -70 °C. Tím dosáhnete v krajních mezích rozdílu teplot mezi nasávaným a sušeným vzduchem až 90 °C. Vysoušení je tak skutečně velmi efektivní a výkonné.

Odvaděče kondenzátu

Energeticky úsporné a spolehlivé –
automatické odvaděče kondenzátu



Odvaděče kondenzátu automaticky odvádějí kondenzát z tlakových nádob, filtrů a sušiček stlačeného vzduchu. Díky elektronickému snímání úrovně hladiny jsou mimořádně nenáročná na údržbu. Jsou vhodné pro zařízení na stlačený vzduch s tlakem až 16 bar.

Odvaděč kondenzátu Ecomat



- Nenáročná údržba díky automatickému odvádění vznikajícího kondenzátu
- Ochrana vzdušníku a prodloužení jeho životnosti díky automatickému odvádění agresivního kondenzátu
- Malá tlaková ztráta díky elektronické kontrole hladiny
- Pro všechny aplikace s tlakem do 16 bar

- ✓ Připravené k zapojení s 2,5 m dlouhým připojovacím kabelem
- ✓ Jednoduchá instalace pomocí připojovací sady
- ✓ Kompaktní konstrukce

Typ	Objednací číslo	Pro nasávaný výkon (l/min)	Hmotnost (kg)	Připojení vzduchu	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KAL-Ecomat 3100	DGKD605023	2 500	0,8	G1/2"i	149 x 65 x 118	5 868,00	7 100,28
KAL-Ecomat 4500	DGKD605025	6 300	0,85	G 1/2"i	150 x 65 x 141	12 293,00	14 874,53
KAL-Ecomat 20000	DGKD605030	28 000	2	G 1/2"i	212 x 93 x 162	20 914,00	25 305,94

Tip

Nepoužívejte plovákové odvaděče nebo odvaděče s časovým ovládáním vypouštění: Tyto odvaděče jsou náročné na údržbu a skutečnými žrotky energie.

Montážní sada



- Pro odvaděče kondenzátu Ecomat na tlakové nádobě, kondenzační sušičce a filtru

Typ	Objednací číslo	Vhodné pro	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ABZ-ECO 3100 Uni	DGKB605080	Všechny tlakové nádoby (kromě ležaté 90 l), UNM STS, STL, STB; AirMaster od 04/2016	668,00	808,28
ABZ-ECO 3100 BH-HZB 90	DGKB605082	Tlakové nádoby ležaté 90 l od roku výroby 1997	1 036,00	1 253,56
ABZ-ECO 3100 F	DGKB605084	Vzduchové filtry od dubna 2000: DFP/DVP 6-45	935,00	1 131,35

Sběrné vedení kondenzátu



- K odvádění kondenzátu ze vzdušníku, kondenzační sušičky nebo filtru do separátoru olej-voda

Typ	Objednací číslo	Vstupy kondenzátu (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KSL 2	DGKB605062	2	1 458,00	1 764,18
KSL 3	DGKB605063	3	4 118,00	4 982,78

Separátory olej-voda

Hospodárné a ekologické – separační systémy olej-voda

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Model	Objednávací číslo	Max. kapacita - Mírné klima se sušičkou a filtry		Max. kapacita - Mírné klima bez sušičky a filtrů		Rozměry						CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		l/min	m³/hod	l/min	m³/hod	V	H	Š	Hmotnost	Připojení			
										Vstup kondenzátu	Výstup vody		
D-ES 54	8102046970	900	54	720	43	250	147	216	1,2	6 mm (1/4")	10 mm (3/8")	2 748,00	3 325,08
D-ES 113	8102046974	1860	113	1500	90	250	147	216	1,5	6 mm (1/4")	10 mm (3/8")	5 557,00	6 723,97
D-ES 225	8102046980	3780	225	3000	180	390	278	428	5,8	2 x 1/2"	1/2"	11 999,00	14 518,79
D-ES 383	8102046981	6360	383	5100	306	397	286	507	7,7	2 x 1/2"	1/2"	22 581,00	27 323,01
D-ES 765	8102046982	12780	765	10200	612	490	396	576	13,1	2 x 3/4"	3/4"	27 477,00	33 247,17
D-ES 1350	8102046983	22500	1350	18000	1080	583	446	721	25,3	2 x 3/4"	3/4"	32 630,00	39 482,30
D-ES 2813	8102046984	46860	2813	37500	2250	692	568	970	45,1	2 x 3/4"	3/4"	51 152,00	61 893,92
D-ES 5625	8102046985	93780	5625	75000	4499	975	782	1000	86	2 x 3/4"	3/4"	106 458,00	128 814,18
D-ES 11250	8102046986	187500	11250	150000	8998	975	1600	1000	171,9	2 x 3/4"	3/4"	212 916,00	257 628,36

Odlučovače D-ES lze dodat také s organickým jilem pro separaci stabilních emulzí. O vhodnosti tohoto řešení se poraďte s Vaším prodejcem, nebo naším obchodním týmem.

REFERENČNÍ PODMÍNKY:

Relativní vlhkost: 60%
 Vstupní teplota vzduchu: 25°C
 Provoz v hodinách za den: 12 hod
 Efektivní pracovní tlak: 7 bar

KOREKČNÍ FAKTORY

Relativní vlhkost	%	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9		
	Korekční faktor	1,10	1,00	0,85	0,74	0,66		
Okolní teplota	°C	15	20	25	30	35	40	
	Korekční faktor	1,33	1,17	1,00	0,76	0,50	0,30	
Čas provozu za den	hod	12	14	16	18	20	22	24
	Korekční faktor	1,00	0,86	0,75	0,67	0,60	0,55	0,50

- **Jednodušší, uspořádanější provoz**
Inovativní vložky zajišťují snadnější a čistější separaci oleje a vody
- **Nízká potřeba údržby**
4 000 hodinový servisní interval
- **Vysoká čistota odpadní vody**
Odpadní voda s obsahem oleje dosahuje na výstupu čistoty až 5 ppm
- **Zdokonalená filtrace pro čistější prostředí**



Separátory olej-voda slouží k úpravě kondenzátu obsahujícího olej automatickým oddělováním a vícestupňovým čištěním. Chrání životní prostředí a jsou úsporným řešením problematiky kondenzátu. Oddělená voda z kondenzátu může být odvedena přímo do kanalizace.

Separátor olej-voda Öwamat



- Ekologická likvidace kondenzátu podle zákona o vodním hospodářství
- Mimořádně efektivní - automatická separace a vícestupňové čištění
- Cenově výhodné řešení díky vlastní úpravě kondenzátu

Typ	Objednací číslo	Pro nasávaný výkon (pístové / šroubové) (l/min)	Hmotnost (kg)	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
OWS-ÖWAMAT 10	DGKH601001	2 400 / 1 700	3,5	290 x 222 x 528	10 773,00	13 035,33
OWS-ÖWAMAT 11	DGKH601002	4 900 / 3 400	5,8	387 x 260 x 595	18 333,00	22 182,93
OWS-ÖWAMAT 12	DGKH601003	7 300 / 5 100	12	350 x 397 x 719	32 373,00	39 171,33
OWS-ÖWAMAT 14	DGKH601004	14 600 / 10 100	16	410 x 461 x 892	46 413,00	56 159,73

Tip

Kondenzát ze stlačeného vzduchu je často tvořen 99 % vody a 1 % oleje. Proto je úprava kondenzátu separačními systémy olej-voda stále výhodnější než nákladná likvidace odbornými firmami.

Filtrační vložka pro Öwamat

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FE-Öwamat 10	DGKB201023	3 488,00	4 220,48
FE-Öwamat 11	DGKB201024	5 557,00	6 723,97
FE-Öwamat 12	DGKB201025	7 457,00	9 022,97
FE-Öwamat 14	DGKB201026	11 879,00	14 373,59

- Včetně předfiltru

Úpravné jednotky a filtry

Optimální kvalita vzduchu pro všechny aplikace



Nejllepší pracovní výsledky v nejvyšší kvalitě stlačeného vzduchu dosáhnete s našimi filtry a úpravnými jednotkami - od předfiltrů přes mikrofiltry až po filtry s aktivním uhlím.

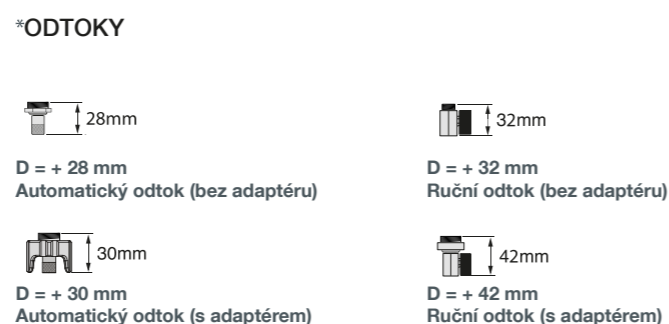
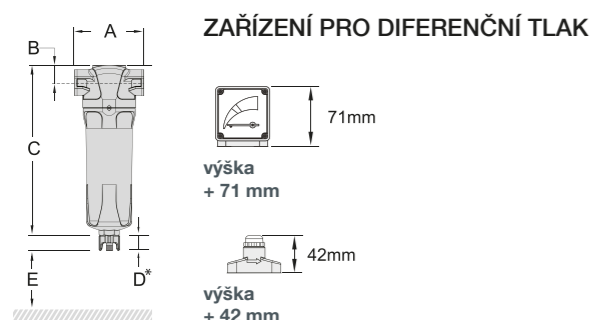
Cyklonový odlučovač BP



- maximální odloučení nečistot a kondenzátu díky odstředivému zrychlení stlačeného vzduchu
- včetně integrovaného automatického odvaděče kondenzátu
- mimořádně účinný – za určitých podmínek odvede až 90% vody ze stlačeného vzduchu

Typ	Objednací číslo	Objemový proud ¹⁾		Velikost připojení	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)	Dodávané příslušenství	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		m ³ /h	l/min.		A	B	C	E				
WS 10	8102855392	10	168	G1/8	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	3 338,00	4 038,98
WS 25	8102855393	25	414	G1/4	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	3 505,00	4 241,05
WS 42	8102855394	42	702	G1/4	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	4 450,00	5 384,50
WS 59	8102855395	59	984	G3/8	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	4 812,00	5 822,52
WS 85	8102855396	85	1 416	G1/2	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	5 145,00	6 225,45
WS 119	8102855397	119	1 986	G1/2	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	5 674,00	6 865,54
WS 212	8102855398	212	3 534	G3/4	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	7 398,00	8 951,58
WS 297	8102855399	297	4 950	G1	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	7 759,00	9 388,39
WS 476	8102855400	476	7 932	G1 1/4	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	10 068,00	12 182,28
WS 545	8102855401	545	9 084	G1 1/2	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	12 042,00	14 570,82
WS 1189	8102855402	1 189	19 818	G2	170	53	508	100	4,9	S automatickým odvaděčem	18 578,00	22 479,38
WS 1444	8102855403	1 444	24 066	G2 1/2	220	70	413	100	8	S automatickým odvaděčem	22 026,00	26 651,46
WS 2550	8102855404	2 550	42 498	G3	220	70	413	100	8	S automatickým odvaděčem	33 845,00	40 952,45

¹⁾ Za referenčních podmínek, pokud není uvedeno jinak, a podle normy ISO 1217, třetí vydání, příloha C.



FILTRAČNÍ STUPNĚ

	P	G	S	C	D	V
Odstranění částic (mikrony) ■	5	-	1	-	0.01	-
Výstupní koncentrace aerosolu oleje (mg/m ³) ■	1	0.3	-	0.01	-	0.003
Celková hmotnostní účinnost (%)	>90	>99.25	-	>99.9	-	-
Třída kvality vzduchu na výstupu (částice/olej) ▲	4 / 3	- / 3	3 / -	- / 2	1 / -	- / 1
Počáteční pokles tlaku za filtrem v suchých aplikacích (bar)	0.05	0.055	0.055	0.085	0.085	0.115
Počáteční pokles tlaku za filtrem v mokřích aplikacích (bar) *	0.08	0.125	-	0.125	-	-

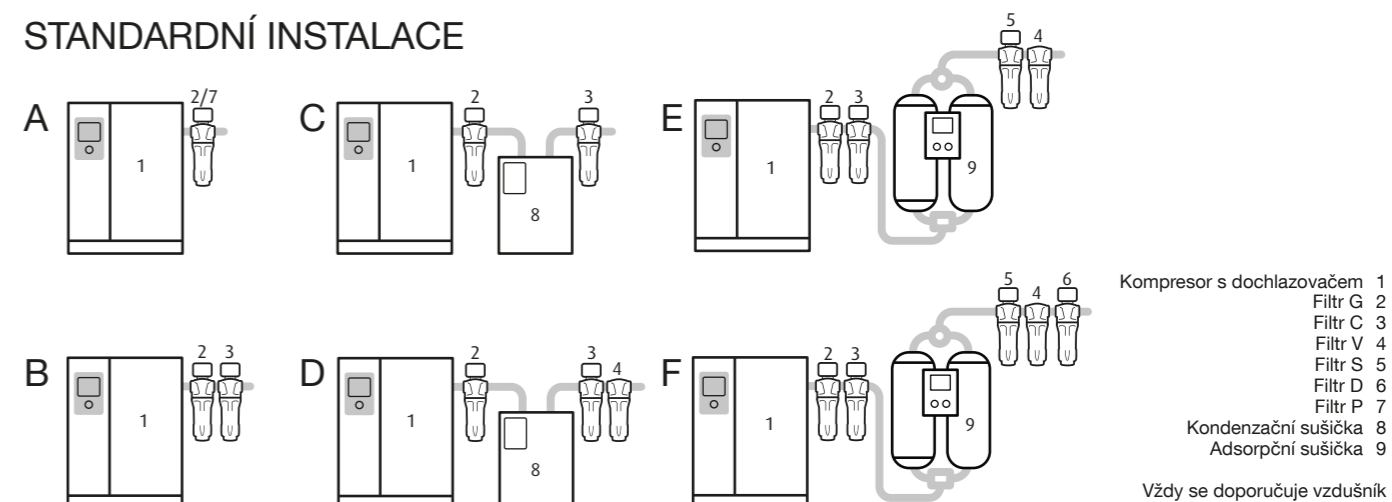
■ Vztahuje se na absolutní tlak 1 bar a teplotu 20 °C
 ▲ Podle normy ISO 8573-1:2010 při standardní instalaci
 * Podle normy ISO 12500-1 při koncentraci oleje před filtrem 10 mg/m³ (stupeň G = 40 mg/m³)

KOREKČNÍ FAKTORY

Při jiných provozních tlacích se objemový proud filtru násobí korekčním faktorem.

Provozní tlak bar(g)	4	5	6	7	8	10	12	14	16	20
Korekční faktor	0.76	0.84	0.92	1.00	1.07	1.19	1.31	1.41	1.51	1.6

STANDARDNÍ INSTALACE



- A.** Celková ochrana čistoty vzduchu dle normy ISO 8573-1:2010
 Filtr G [3 : - : 3]
 Filtr P [4 : - : 3]
- B.** Celková ochrana a nízká koncentrace oleje čistoty vzduchu dle normy ISO 8573-1:2010
 [1 : - : 2]
- C.** Vysoce kvalitní vzduch s nízkým rosným bodem čistoty vzduchu dle normy ISO 8573-1:2010
 [1 : 4 : 2]
- D.** Vysoce kvalitní vzduch s nízkým rosným bodem a koncentrací oleje dle normy ISO 8573-1:2010
 [1 : 4 : 1]
- E.** Vysoce kvalitní vzduch s extrémně nízkým rosným bodem a koncentrací oleje dle normy ISO 8573-1:2010
 [2 : 2 : 1]
- F.** Vysoce kvalitní vzduch s extrémně nízkým rosným bodem a koncentrací oleje dle normy ISO 8573-1:2010
 [1 : 2 : 1]

Předfiltr BP

Příslušenství k předfiltrům BP



Ilustrační foto

- max. velikost částic 5 µm
- koncentrace olejových aerosolů 1 mg/m³
- třída čistoty vzduchu na výstupu (částice/olej) 4/3

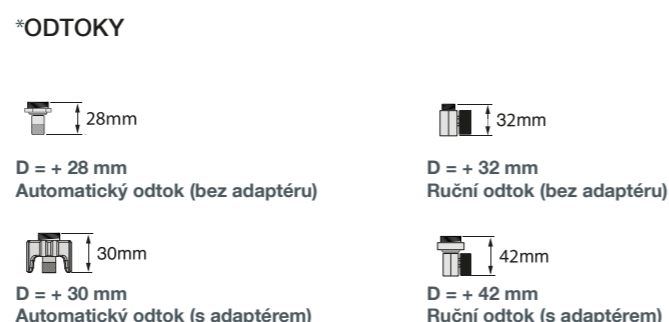
Tip

Velikost filtru musí být správně navržena s ohledem na objemový proud stlačeného vzduchu a provozní tlak, viz tabulka s korekčními faktory na straně 148.

Typ	Objednací číslo	Objemový proud ¹⁾		Velikost připojení	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)	Dodávané příslušenství	Třída čistoty vzduchu dle ISO 8573-1:2010	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		m ³ /h	l/min.		A	B	C	E					
FP 10	8102855340	10	168	G1/8	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	2 726,00	3 298,46
FP 25	8102855341	25	414	G1/4	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	2 837,00	3 432,77
FP 42	8102855342	42	702	G1/4	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	3 310,00	4 005,10
FP 54	8102855343	54	900	G3/8	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	3 560,00	4 307,60
FP 85	8102855344	85	1 416	G1/2	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	3 866,00	4 677,86
FP 119	8102855345	119	1 986	G1/2	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	4 339,00	5 250,19
FP 144	8102855346	144	2 400	G3/4	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	5 535,00	6 697,35
FP 178	8102855347	178	2 964	G1	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	5 757,00	6 965,97
FP 212	8102855348	212	3 534	G3/4	127	32	371	80	2	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	6 007,00	7 268,47
FP 297	8102855349	297	4 950	G1	127	32	371	80	2	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	6 258,00	7 572,18
FP 476	8102855350	476	7 932	G1 1/4	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	7 759,00	9 388,39
FP 545	8102855351	545	9 084	G1 1/2	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	9 289,00	11 239,69
FP 765	8102855352	765	12 750	G2	170	53	508	100	4,9	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	13 238,00	16 017,98
FP 1189	8102857051	1 189	19 818	G2	170	53	708	100	5,5	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	16 019,00	19 382,99
FP 1444	8102857052	1 444	24 066	G2 1/2	220	70	736	100	10,5	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	17 187,00	20 796,27
FP 1529	8102857053	1 529	25 482	G3	220	70	736	100	10,5	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	19 690,00	23 824,90
FP 2125	8102857054	2 125	35 418	G3	220	70	857	100	11,5	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	24 084,00	29 141,64
FP 2550	8102857055	2 550	42 498	G3	220	70	1005	100	12,5	S automatickým odvaděčem	4 / - / 3	32 677,00	39 539,17

¹⁾ Za referenčních podmínek, pokud není uvedeno jinak, a podle normy ISO 1217, třetí vydání, příloha C.

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Náhradní filtrační element pro FP 10	2258293501	1 199,00	1 450,79
Náhradní filtrační element pro FP 25	2258293502	1 310,00	1 585,10
Náhradní filtrační element pro FP 42	2258293503	1 449,00	1 753,29
Náhradní filtrační element pro FP 54	2258293504	1 532,00	1 853,72
Náhradní filtrační element pro FP 85	2258293505	1 781,00	2 155,01
Náhradní filtrační element pro FP 119	2258293506	2 030,00	2 456,30
Náhradní filtrační element pro FP 144	2258293507	2 466,00	2 983,86
Náhradní filtrační element pro FP 178	2258293508	2 529,00	3 060,09
Náhradní filtrační element pro FP 212	2258293509	2 600,00	3 146,00
Náhradní filtrační element pro FP 297	2258293510	2 770,00	3 351,70
Náhradní filtrační element pro FP 476	2258293511	4 251,00	5 143,71
Náhradní filtrační element pro FP 545	2258293512	5 484,00	6 635,64
Náhradní filtrační element pro FP 765	2258293513	6 003,00	7 263,63
Náhradní filtrační element pro FP 1189	2258293514	8 535,00	10 327,35
Náhradní filtrační element pro FP 1444	2258293515	10 071,00	12 185,91
Náhradní filtrační element pro FP 1529	2258293516	10 590,00	12 813,90
Náhradní filtrační element pro FP 2125	2258293517	14 160,00	17 133,60
Náhradní filtrační element pro FP 2550	2258293518	16 713,00	20 222,73



Jemný filtr BP

Příslušenství k jemným filtrům BP



Ilustrační foto

- max. velikost částic 1 µm
- koncentrace olejových aerosolů 0,3 mg/m³
- třída čistoty vzduchu na výstupu (částice/olej) 3/3

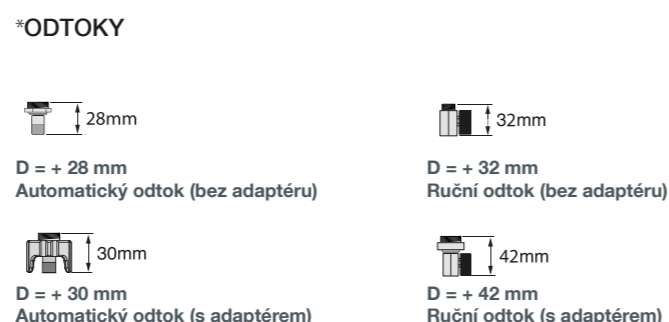
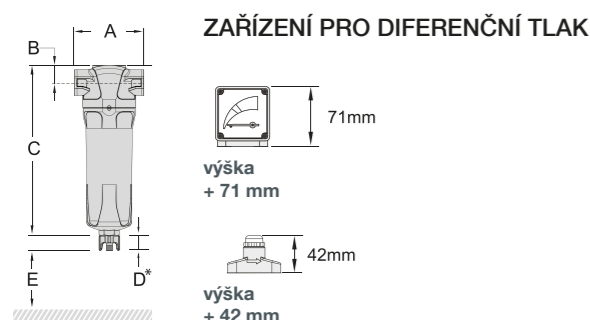
Tip

Pro splnění všech podmínek vysoké kvality stlačeného vzduchu je třeba použít odpovídající filtrační sestavu ve správném pořadí, viz ukázky standardní instalace na straně 155.

Typ	Objednací číslo	Objemový proud ¹⁾		Velikost připojení	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)	Dodávané příslušenství	Třída čistoty vzduchu dle ISO 8573-1:2010	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		m ³ /h	l/min.		A	B	C	E					
FG 10	8102855353	10	168	G1/8	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	2 726,00	3 298,46
FG 25	8102855354	25	414	G1/4	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	2 837,00	3 432,77
FG 42	8102855355	42	702	G1/4	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	3 310,00	4 005,10
FG 54	8102855356	54	900	G3/8	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	3 560,00	4 307,60
FG 85	8102855357	85	1 416	G1/2	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	3 866,00	4 677,86
FG 119	8102855358	119	1 986	G1/2	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	4 339,00	5 250,19
FG 144	8102855359	144	2 400	G3/4	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	5 535,00	6 697,35
FG 178	8102855360	178	2 964	G1	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	5 757,00	6 965,97
FG 212	8102855361	212	3 534	G3/4	127	32	371	80	2	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	6 007,00	7 268,47
FG 297	8102855362	297	4 950	G1	127	32	371	80	2	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	6 258,00	7 572,18
FG 476	8102855363	476	7 932	G1 1/4	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	7 759,00	9 388,39
FG 545	8102855364	545	9 084	G1 1/2	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	9 289,00	11 239,69
FG 765	8102855365	765	12 750	G2	170	53	508	100	4,9	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	13 238,00	16 017,98
FG 1189	8102857056	1 189	19 818	G2	170	53	708	100	5,5	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	16 019,00	19 382,99
FG 1444	8102857057	1 444	24 066	G2 1/2	220	70	736	100	10,5	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	17 187,00	20 796,27
FG 1529	8102857058	1 529	25 482	G3	220	70	736	100	10,5	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	19 690,00	23 824,90
FG 2125	8102857059	2 125	35 418	G3	220	70	857	100	11,5	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	24 084,00	29 141,64
FG 2550	8102857060	2 550	42 498	G3	220	70	1005	100	12,5	S automatickým odvaděčem	3 / - / 3	32 677,00	39 539,17

¹⁾ Za referenčních podmínek, pokud není uvedeno jinak, a podle normy ISO 1217, třetí vydání, příloha C.

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Náhradní filtrační element pro FG 10	2258293601	1 199,00	1 450,79
Náhradní filtrační element pro FG 25	2258293602	1 310,00	1 585,10
Náhradní filtrační element pro FG 42	2258293603	1 449,00	1 753,29
Náhradní filtrační element pro FG 54	2258293604	1 532,00	1 853,72
Náhradní filtrační element pro FG 85	2258293605	1 781,00	2 155,01
Náhradní filtrační element pro FG 119	2258293606	2 030,00	2 456,30
Náhradní filtrační element pro FG 144	2258293607	2 466,00	2 983,86
Náhradní filtrační element pro FG 178	2258293608	2 529,00	3 060,09
Náhradní filtrační element pro FG 212	2258293609	2 600,00	3 146,00
Náhradní filtrační element pro FG 297	2258293610	2 770,00	3 351,70
Náhradní filtrační element pro FG 476	2258293611	4 251,00	5 143,71
Náhradní filtrační element pro FG 545	2258293612	5 484,00	6 635,64
Náhradní filtrační element pro FG 765	2258293613	6 003,00	7 263,63
Náhradní filtrační element pro FG 1189	2258293614	8 535,00	10 327,35
Náhradní filtrační element pro FG 1444	2258293615	10 071,00	12 185,91
Náhradní filtrační element pro FG 1529	2258293616	10 590,00	12 813,90
Náhradní filtrační element pro FG 2125	2258293617	14 160,00	17 133,60
Náhradní filtrační element pro FG 2550	2258293618	16 713,00	20 222,73



Mikrofiltr BP

Příslušenství k mikrofiltrům BP



Ilustrační foto

- max. velikost částic 0,01 μm
- koncentrace olejových aerosolů 0,01 mg/m³
- třída čistoty vzduchu na výstupu (částice/olej) 1/2

Tip

Velikost filtru musí být správně navržena s ohledem na objemový proud stlačeného vzduchu a provozní tlak, viz tabulka s korekčními faktory na straně 148.

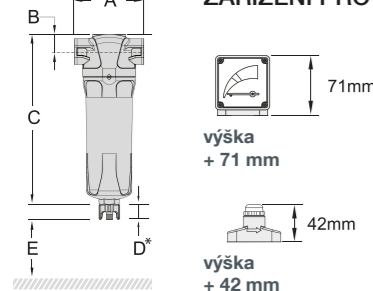
Typ	Objednací číslo	Objemový proud ¹⁾		Velikost připojení	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)	Dodávané příslušenství	Třída čistoty vzduchu dle ISO 8573-1:2010	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		m ³ /h	l/min.		A	B	C	E					
FC 10	8102855366	10	168	G1/8	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	2 726,00	3 298,46
FC 25	8102855367	25	414	G1/4	50	17	157	60	0,25	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	2 837,00	3 432,77
FC 42	8102855368	42	702	G1/4	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	3 310,00	4 005,10
FC 54	8102855369	54	900	G3/8	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	3 560,00	4 307,60
FC 85	8102855370	85	1 416	G1/2	70	24	231	70	0,6	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	3 866,00	4 677,86
FC 119	8102855371	119	1 986	G1/2	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	4 339,00	5 250,19
FC 144	8102855372	144	2 400	G3/4	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	5 535,00	6 697,35
FC 178	8102855373	178	2 964	G1	127	32	285	80	1,7	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	5 757,00	6 965,97
FC 212	8102855374	212	3 534	G3/4	127	32	371	80	2	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	6 007,00	7 268,47
FC 297	8102855375	297	4 950	G1	127	32	371	80	2	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	6 258,00	7 572,18
FC 476	8102855376	476	7 932	G1 1/4	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	7 759,00	9 388,39
FC 545	8102855377	545	9 084	G1 1/2	140	40	475	80	3	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	9 289,00	11 239,69
FC 765	8102855378	765	12 750	G2	170	53	508	100	4,9	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	13 238,00	16 017,98
FC 1189	8102857061	1 189	19 818	G2	170	53	708	100	5,5	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	16 019,00	19 382,99
FC 1444	8102857062	1 444	24 066	G2 1/2	220	70	736	100	10,5	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	17 187,00	20 796,27
FC 1529	8102857063	1 529	25 482	G3	220	70	736	100	10,5	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	19 690,00	23 824,90
FC 2125	8102857064	2 125	35 418	G3	220	70	857	100	11,5	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	24 084,00	29 141,64
FC 2550	8102857065	2 550	42 498	G3	220	70	1005	100	12,5	S automatickým odvaděčem	1 / - / 2	32 677,00	39 539,17

¹⁾ Za referenčních podmínek, pokud není uvedeno jinak, a podle normy ISO 1217, třetí vydání, příloha C.

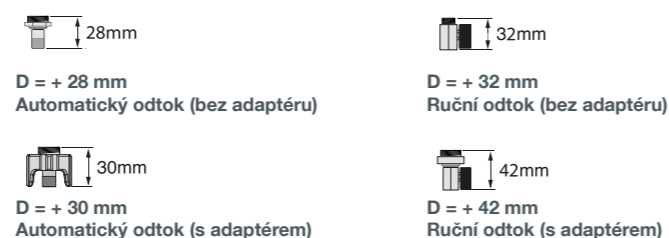
Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Náhradní filtrační element pro FC 10	2258293701	1 199,00	1 450,79
Náhradní filtrační element pro FC 25	2258293702	1 310,00	1 585,10
Náhradní filtrační element pro FC 42	2258293703	1 449,00	1 753,29
Náhradní filtrační element pro FC 54	2258293704	1 532,00	1 853,72
Náhradní filtrační element pro FC 85	2258293705	1 781,00	2 155,01
Náhradní filtrační element pro FC 119	2258293706	2 030,00	2 456,30
Náhradní filtrační element pro FC 144	2258293707	2 466,00	2 983,86
Náhradní filtrační element pro FC 178	2258293708	2 529,00	3 060,09
Náhradní filtrační element pro FC 212	2258293709	2 600,00	3 146,00
Náhradní filtrační element pro FC 297	2258293710	2 770,00	3 351,70
Náhradní filtrační element pro FC 476	2258293711	4 251,00	5 143,71
Náhradní filtrační element pro FC 545	2258293712	5 484,00	6 635,64
Náhradní filtrační element pro FC 765	2258293713	6 003,00	7 263,63
Náhradní filtrační element pro FC 1189	2258293714	8 535,00	10 327,35
Náhradní filtrační element pro FC 1444	2258293715	10 071,00	12 185,91
Náhradní filtrační element pro FC 1529	2258293716	10 590,00	12 813,90
Náhradní filtrační element pro FC 2125	2258293717	14 160,00	17 133,60
Náhradní filtrační element pro FC 2550	2258293718	16 713,00	20 222,73



ZAŘÍZENÍ PRO DIFERENČNÍ TLAK



*ODTOKY



Filtr BP s aktivním uhlím



Ilustrační foto

- max. velikost částic - μm (neuvádí se)
- koncentrace olejových aerosolů 0,003 mg/m³
- třída čistoty vzduchu na výstupu (částice/olej) -/1

Tip

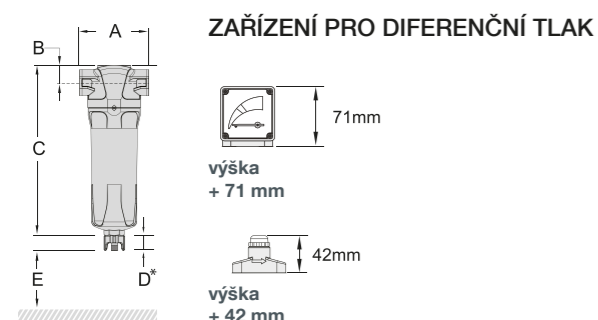
Pro splnění všech podmínek vysoké kvality stlačeného vzduchu je třeba použít odpovídající filtrační sestavu ve správném pořadí, viz ukázky standardní instalace na straně 155.

Typ	Objednací číslo	Objemový proud ¹⁾		Velikost připojení	Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)	Dodávané příslušenství	Třída čistoty vzduchu dle ISO 8573-1:2010	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		m ³ /h	l/min.		A	B	C	E					
FV 10	8102855379	10	168	G1/8	50	17	157	60	0,25	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	2 726,00	3 298,46
FV 25	8102855380	25	414	G1/4	50	17	157	60	0,25	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	2 837,00	3 432,77
FV 42	8102855381	42	702	G1/4	70	24	231	70	0,6	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	3 310,00	4 005,10
FV 54	8102855382	54	900	G3/8	70	24	231	70	0,6	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	3 560,00	4 307,60
FV 85	8102855383	85	1 416	G1/2	70	24	231	70	0,6	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	3 866,00	4 677,86
FV 119	8102855384	119	1 986	G1/2	127	32	285	80	1,7	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	4 339,00	5 250,19
FV 144	8102855385	144	2 400	G3/4	127	32	285	80	1,7	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	5 535,00	6 697,35
FV 178	8102855386	178	2 964	G1	127	32	285	80	1,7	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	5 757,00	6 965,97
FV 212	8102855387	212	3 534	G3/4	127	32	371	80	2	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	6 007,00	7 268,47
FV 297	8102855388	297	4 950	G1	127	32	371	80	2	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	6 258,00	7 572,18
FV 476	8102855389	476	7 932	G1 1/4	140	40	475	80	3	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	7 759,00	9 388,39
FV 545	8102855390	545	9 084	G1 1/2	140	40	475	80	3	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	9 289,00	11 239,69
FV 765	8102855391	765	12 750	G2	170	53	508	100	4,9	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	13 238,00	16 017,98
FV 1189	8102857066	1 189	19 818	G2	170	53	708	100	5,5	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	16 019,00	19 382,99
FV 1444	8102857067	1 444	24 066	G2 1/2	220	70	736	100	10,5	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	17 187,00	20 796,27
FV 1529	8102857068	1 529	25 482	G3	220	70	736	100	10,5	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	19 690,00	23 824,90
FV 2125	8102857069	2 125	35 418	G3	220	70	857	100	11,5	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	24 084,00	29 141,64
FV 2550	8102857070	2 550	42 498	G3	220	70	1005	100	12,5	S manuálním odvaděčem	- / - / 1	32 677,00	39 539,17

¹⁾ Za referenčních podmínek, pokud není uvedeno jinak, a podle normy ISO 1217, třetí vydání, příloha C.

Příslušenství k filtrům BP s aktivním uhlím

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Náhradní filtrační element pro FV 10	2258293801	1 126,00	1 362,46
Náhradní filtrační element pro FV 25	2258293802	1 179,00	1 426,59
Náhradní filtrační element pro FV 42	2258293803	1 304,00	1 577,84
Náhradní filtrační element pro FV 54	2258293804	1 378,00	1 667,38
Náhradní filtrační element pro FV 85	2258293805	1 603,00	1 939,63
Náhradní filtrační element pro FV 119	2258293806	1 827,00	2 210,67
Náhradní filtrační element pro FV 144	2258293807	2 219,00	2 684,99
Náhradní filtrační element pro FV 178	2258293808	2 276,00	2 753,96
Náhradní filtrační element pro FV 212	2258293809	2 340,00	2 831,40
Náhradní filtrační element pro FV 297	2258293810	2 494,00	3 017,74
Náhradní filtrační element pro FV 476	2258293811	3 826,00	4 629,46
Náhradní filtrační element pro FV 545	2258293812	4 936,00	5 972,56
Náhradní filtrační element pro FV 765	2258293813	5 403,00	6 537,63
Náhradní filtrační element pro FV 1189	2258293814	7 682,00	9 295,22
Náhradní filtrační element pro FV 1444	2258293815	9 064,00	10 967,44
Náhradní filtrační element pro FV 1529	2258293816	9 531,00	11 532,51
Náhradní filtrační element pro FV 2125	2258293817	12 744,00	15 420,24
Náhradní filtrační element pro FV 2550	2258293818	15 042,00	18 200,82



Indikátor diferenčního tlaku



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Indikátor diferenčního tlaku DPI	8055241035	1 502,00	1 817,42

Diferenční manometr



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Diferenční manometr DPG	8055241036	3 727,00	4 509,67

Beznapěťové kontakty



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Beznapěťový kontakt VFC NC pro diferenční manometr	8055241037	1 975,00	2 389,75
Beznapěťový kontakt VFC NC pro diferenční manometr	8055241038	1 975,00	2 389,75

Ruční odvaděče kondenzátu



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Ruční odvaděč kondenzátu MD 20,7 bar pro filtry velikosti 10 až 85	8055241039	1 129,00	1 366,09
Ruční odvaděč kondenzátu MD A 20,7 bar s adaptérem pro filtry velikosti 119 až 2550	8055241040	1 943,00	2 351,03

Automatické odvaděče kondenzátu



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Automatický odvaděč kondenzátu AD 16 bar pro filtry velikosti 10 až 85	8055241041	2 491,00	3 014,11
Automatický odvaděč kondenzátu AD A 16 bar s adaptérem pro filtry velikosti 119 až 2550	8055241042	2 491,00	3 014,11

Spojovací sady

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Spojovací sada CNK pro 2 filtry velikosti 10 a 25	8092353000	503,00	608,63
Spojovací sada CNK pro 2 filtry velikosti 42 až 85	8092353001	503,00	608,63
Spojovací sada CNK pro 2 filtry velikosti 119 až 297	8092353002	503,00	608,63
Spojovací sada CNK pro 2 filtry velikosti 476 a 545	8092353003	503,00	608,63
Spojovací sada CNK pro 2 filtry velikosti 765 a 1189	8092353004	679,00	821,59
Spojovací sada CNK pro 2 filtry velikosti 1444 až 2550	8092353005	1 733,00	2 096,93
Spojovací sada CNK pro 3 filtry velikosti 10 a 25	8092353006	644,00	779,24
Spojovací sada CNK pro 3 filtry velikosti 42 až 85	8092353007	644,00	779,24
Spojovací sada CNK pro 3 filtry velikosti 119 až 297	8092353008	644,00	779,24
Spojovací sada CNK pro 3 filtry velikosti 476 a 545	8092353009	644,00	779,24
Spojovací sada CNK pro 3 filtry velikosti 765 a 1189	8092353010	644,00	779,24
Spojovací sada CNK pro 3 filtry velikosti 1444 až 2550	8092353011	1 874,00	2 267,54
Spojovací sada CNK pro 4 filtry velikosti 10 a 25	8092353012	786,00	951,06
Spojovací sada CNK pro 4 filtry velikosti 42 až 85	8092353013	786,00	951,06
Spojovací sada CNK pro 4 filtry velikosti 119 až 297	8092353014	786,00	951,06
Spojovací sada CNK pro 4 filtry velikosti 476 a 545	8092353015	786,00	951,06
Spojovací sada CNK pro 4 filtry velikosti 765 a 1189	8092353016	962,00	1 164,02
Spojovací sada CNK pro 4 filtry velikosti 1444 až 2550	8092353017	2 016,00	2 439,36

Sady pro montáž na stěnu

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada pro montáž na stěnu WMK pro filtry velikosti 10 a 25	8092353020	1 768,00	2 139,28
Sada pro montáž na stěnu WMK pro filtry velikosti 42 až 85	8092353021	1 768,00	2 139,28
Sada pro montáž na stěnu WMK pro filtry velikosti 119 až 297	8092353022	1 768,00	2 139,28
Sada pro montáž na stěnu WMK pro filtry velikosti 476 a 545	8092353023	1 768,00	2 139,28
Sada pro montáž na stěnu WMK pro filtry velikosti 765 a 1189	8092353024	1 768,00	2 139,28
Sada pro montáž na stěnu WMK pro filtry velikosti 1444 až 2550	8092353025	1 768,00	2 139,28

Těsnící sady O-kroužků

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Těsnící sada O-kroužků OSK pro filtry velikosti 10 a 25	8092353030	662,00	801,02
Těsnící sada O-kroužků OSK pro filtry velikosti 42 až 85	8092353031	662,00	801,02
Těsnící sada O-kroužků OSK pro filtry velikosti 119 až 297	8092353032	662,00	801,02
Těsnící sada O-kroužků OSK pro filtry velikosti 476 a 545	8092353033	662,00	801,02
Těsnící sada O-kroužků OSK pro filtry velikosti 765 a 1189	8092353034	662,00	801,02
Těsnící sada O-kroužků OSK pro filtry velikosti 1444 až 2550	8092353035	662,00	801,02

Hladinově řízené odtoky

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Hladinově řízený odtok LDI, 230V 50/60Hz	8055241043	3 112,00	3 765,52
Hladinově řízený odtok LDI, 115V 50/60Hz	8055241046	3 112,00	3 765,52
Hladinově řízený odtok Ldi A, 230V 50/60Hz s adaptérem pro filtry velikosti 10 až 85	8055241044	3 541,00	4 284,61
Hladinově řízený odtok LDI, 115V 50/60Hz s adaptérem pro filtry velikosti 10 až 85	8055241047	3 541,00	4 284,61
Hladinově řízený odtok LDI, 115V 50/60Hz s adaptérem pro filtry velikosti 119 až 2550	8055241048	3 541,00	4 284,61
Hladinově řízený odtok Ldi A, 230V 50/60Hz s adaptérem pro filtry velikosti 119 až 2550	8055241045	3 541,00	4 284,61

Úrovně volitelného příslušenství pro filtry BP

ZAŘÍZENÍ PRO DIFERENČNÍ TLAK



INDIKÁTOR
DIFERENČNÍHO
TLAKU



DIFERENČNÍ
MANOMETR



DIFERENČNÍ MANOMETR
VČETNĚ
BEZPOTENCIÁLOVÉHO
KONTAKTU



ODTOKY



RUČNÍ ODTOK
S ADAPTÉREM



AUTOMATICKÝ ODTOK
(PLOVÁKOVÝ)
S ADAPTÉREM



ODTOK S KONTROLOU
HLADINY

INSTALAČNÍ SADY



SÉRIOVÉ SADY PRO SPOJOVÁNÍ A UPEVNĚNÍ NA STĚNU

Cyklonový odlučovač

- Maximální odloučení nečistot a kondenzátu díky odstředivému zrychlení stlačeného vzduchu
- Včetně odvaděče kondenzátu s integrovaným plovákovým ventilem
- Montáž mezi kompresor a vzdušník

Typ	Objednací číslo	Objemový průtok (l/min)	Odvod vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ZA 5500	DGKD640055	5500	G 1"i	2,2	367 x 109	12 877,00	15 581,17

Tip

Mimořádně účinný – často se podceňuje! Cyklonový odlučovač může za určitých okolností odvést až 90 % vlhkosti ze stlačeného vzduchu.



Předfiltr

- Optimální předčištění pracovního vzduchu díky odloučení kondenzátu a pevných nečistot s částicemi až do 15 µm
- Pevné částice třídy 3
- Montáž před kondenzační sušičku

Sériově s filtračním článkem VP ✓

Sériově s plovákovým ventilem ✓

Typ	Objednací číslo	Objemový průtok (l/min)	Připojení vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
VF-DVP 6	DGKD640700	700	G 3/8"i	0,6	200 x 70	5 952,00	7 201,92
VF-DVP 10	DGKD640701	1 300	G 1/2"i	1,1	240 x 105	7 759,00	9 388,39
VF-DVP 15	DGKD640702	1 900	G 1/2"i	1,2	295 x 105	7 759,00	9 388,39
VF-DVP 30	DGKD640703	3 000	G 3/4"i	2	300 x 125	9 206,00	11 139,26
VF-DVP 45	DGKD640704	5 200	G 1"i	2,4	420 x 125	11 236,00	13 595,56
VF-DVP 80	DGKD640706	8 500	G 1 1/2"i	3,2	452 x 125	13 794,00	16 690,74

Tip

Pouze tlakovzdušné zařízení s kondenzační sušičkou, předfiltrem, mikrofiltrem a filtrem s aktivním uhlím může dosáhnout nejlepších pracovních výsledků a optimální provozní spolehlivosti.



Příslušenství k předfiltrům

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
F-VP 6	DGKB640700	1 766,00	2 136,86
F-VP 10	DGKB640701	2 142,00	2 591,82
F-VP 15	DGKB640702	2 615,00	3 164,15
F-VP 30	DGKB640703	4 561,00	5 518,81
F-VP 45	DGKB640704	5 229,00	6 327,09
F-VP 80	DGKB640706	7 509,00	9 085,89

- Náhradní filtrační vložka



Mikrofiltr



- Finální vyčištění pracovního vzduchu díky odloučení jemných olejových a vodních aerosolů a pevných nečistot s částicemi až do 0,01 μm
- Pevné částice třídy 1
- Montáž za kondenzační sušičku

- ✓ Sériově s filtračním článkem FP
- ✓ Sériově s plovákovým ventilem

Typ	Objednací číslo	Objemový průtok (l/min)	Připojení vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FF-DFP 6	DGKD640710	700	G 3/8"i	0,6	200 x 70	5 952,00	7 201,92
FF-DFP 10	DGKD640711	1300	G 1/2"i	1,1	240 x 105	7 759,00	9 388,39
FF-DFP 15	DGKD640712	1900	G 1/2"i	1,2	295 x 105	7 759,00	9 388,39
FF-DFP 30	DGKD640713	3000	G 3/4"i	2	300 x 125	9 206,00	11 139,26
FF-DFP 45	DGKD640714	5200	G 1"i	2,4	420 x 125	11 236,00	13 595,56
FF-DFP 80	DGKD640716	8500	G 1 1/2"i	3,2	452 x 125	13 794,00	16 690,74

Tip

Pouze tlakovzdušné zařízení s kondenzační sušičkou, předfiltrem, mikrofiltrem a filtrem s aktivním uhlím může dosáhnout nejlepších pracovních výsledků a optimální provozní spolehlivosti.

Filtr s aktivním uhlím



- Dosažení nejvyšší kvality stlačeného vzduchu díky odloučení olejových par, pachových a chuťových látek
- Obsah zbytkového oleje třída 1: 0,008 mg/m³
- Provoz pouze s předřazeným mikrofiltrem

- ✓ Sériově s filtračním článkem AP

Typ	Objednací číslo	Objemový průtok (l/min)	Připojení vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AF-DAP 6	DGKD640720	700	G 3/8"i	0,6	200 x 70	5 952,00	7 201,92
AF-DAP 10	DGKD640721	1300	G 1/2"i	1,1	240 x 105	7 759,00	9 388,39
AF-DAP 15	DGKD640722	1900	G 1/2"i	1,2	295 x 105	7 759,00	9 388,39
AF-DAP 30	DGKD640723	3000	G 3/4"i	2	300 x 125	9 206,00	11 139,26
AF-DAP 45	DGKD640724	5200	G 1"i	2,4	420 x 125	11 236,00	13 595,56
AF-DAP 80	DGKD640726	8500	G 1 1/2"i	3,2	452 x 125	13 794,00	16 690,74

Tip

Pouze tlakovzdušné zařízení s kondenzační sušičkou, předfiltrem, mikrofiltrem a filtrem s aktivním uhlím může dosáhnout nejlepších pracovních výsledků a optimální provozní spolehlivosti.

Příslušenství k mikrofiltrům



- Náhradní filtrační vložka

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
F-FP 6	DGKB640710	1 766,00	2 136,86
F-FP 10	DGKB640711	2 142,00	2 591,82
F-FP 15	DGKB640712	2 615,00	3 164,15
F-FP 30	DGKB640713	4 561,00	5 518,81
F-FP 45	DGKB640714	5 229,00	6 327,09
F-FP 80	DGKB640716	7 676,00	9 287,96

Příslušenství k filtrům s aktivním uhlím



- Náhradní filtrační vložka

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
F-AP 6	DGKB640720	1 766,00	2 136,86
F-AP 10	DGKB640721	2 142,00	2 591,82
F-AP 15	DGKB640722	2 615,00	3 164,15
F-AP 30	DGKB640723	4 561,00	5 518,81
F-AP 45	DGKB640724	5 229,00	6 327,09
F-AP 80	DGKB640726	7 676,00	9 287,96

Diferenční manometr



- Diferenční manometr je příslušenstvím k předfiltrům a mikrofiltrům (velikost 6–45). Podává informaci o tom, zda je filtrační vložka stále funkční nebo se musí vyměnit

- ✓ Možnost odečtu jen při průchodu stl. vzduchu

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MM-DDM-F	DGKB640503	2 684,00	3 247,64

Úhlové upevnění



- K upevnění kompletních filtrů DVP, DFP, DAP a jejich kombinací na stěnu (bez předmontáže)

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WKB-F-G3/8	DGKB640399	896,00	1 084,16
WKB-F-G1/2	DGKB640400	1 032,00	1 248,72
WKB-F-G3/4	DGKB640401	1 474,00	1 783,54
WKB-F-G1	DGKB640402	3 588,00	4 341,48
WKB-F-G1 1/2	DGKB640404	7 315,00	8 851,15
WKB-F-G2	DGKB640405	19 885,00	24 060,85

Dvojitá vsuvka



- Pro spojení více kompletních filtrů do jedné kombinace

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DNL-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030054	111,00	134,31
DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	139,00	168,19
DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	260,00	314,60
DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	486,00	588,06

Redukční ventil



- Vysoká funkční spolehlivost díky regulaci tlaku pomocí pístu
- Vysoká stabilita nastaveného tlaku, i když se změní vstupní tlak nebo průtočné množství vzduchu
- Montáž nezávisle na směru průtoku díky možnosti oboustranné montáže manometru

✓	Nastavovací knoflík s aretací
✓	Regulační rozsah 0-12 bar
✓	Sériově s manometrem

Typ	Objednací číslo	Objemový průtok (l/min)	Připojovací závit	Připojení manometru	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DM 1/4 W	DGKD202002	700	G 1/4"i	G 1/8"i	42 x 42 x 94	1 125,00	1 361,25
DM 3/8 W	DGKD302002	2 500	G 3/8"i	G 1/8"i	60 x 60 x 130	1 487,00	1 799,27
DM 1/2 W	DGKD402002	2 500	G 1/2"i	G 1/8"i	60 x 60 x 130	1 430,00	1 730,30
DM 3/4 W	DGKD502002	5 600	G 3/4"i	G 1/4"i	80 x 80 x 184	3 639,00	4 403,19
DM 1 W	DGKD602002	5 600	G 1"i	G 1/4"i	80 x 80 x 184	3 676,00	4 447,96

Odlučovač vody s filtrem



- Maximální odloučení nečistot a kondenzátu díky odstředivému zrychlení stlačeného vzduchu
- Jako čisticí stupeň před redukčním ventilem

✓	Dvoustupňový mechanický filtr do 20 µm
✓	Poloautomatické odlučování

Typ	Objednací číslo	Připojovací závit	Obsah nádoby na kondenzát (cm³)	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FWA 1/4 W	DGKD221002	G 1/4"i	10	42 x 42 x 142	763,00	923,23
FWA 3/8 W	DGKD321002	G 3/8"i	45	60 x 60 x 180	1 149,00	1 390,29
FWA 1/2 W	DGKD421002	G 1/2"i	45	60 x 60 x 180	1 227,00	1 484,67
FWA 3/4 W	DGKD521002	G 3/4"i	170	80 x 80 x 235	2 672,00	3 233,12
FWA 1 W	DGKD621002	G 1"i	170	80 x 80 x 235	2 787,00	3 372,27

Redukční ventil s filtrem



- Spojuje technické přednosti redukčního ventilu a odlučovače vody s filtrem do jedné kompaktní jednotky
- Vysoká funkční spolehlivost díky regulaci tlaku pomocí pístu
- Montáž nezávisle na směru průtoku díky možnosti oboustranné montáže manometru

✓	Nastavovací knoflík s aretací
✓	Regulační rozsah 0-12 bar
✓	Sériově s manometrem a filtračním prvkem do 20 µm

Typ	Objednací číslo	Objemový průtok (l/min)	Připojovací závit	Obsah nádoby na kondenzát (cm³)	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FDM 1/4 W	DGKD225026	700	G 1/4"i	10	42 x 42 x 190	1 521,00	1 840,41
FDM 3/8 W	DGKD325026	2 500	G 3/8"i	45	60 x 60 x 245	2 021,00	2 445,41
FDM 1/2 W	DGKD425026	2 500	G 1/2"i	45	60 x 60 x 245	2 034,00	2 461,14
FDM 3/4 W	DGKD458305	5 600	G 3/4"i	170	80 x 80 x 332	3 467,00	4 195,07
FDM 1 W	DGKD468305	5 600	G 1"i	170	80 x 80 x 332	3 475,00	4 204,75

Olejevý přimazávač



- Optimální plynulý přísun oleje do nářadí díky jemné regulaci
- Optimální mazání i při nízkém tlaku a malém průtoku vzduchu díky rovnoměrnému nastavení přívodu oleje podle průtoku vzduchu

- Jako stupeň úpravy za redukčním ventilem s filtrem

Typ	Objednací číslo	Připojovací závit	Obsah olejové nádoby (cm³)	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
N 1/4 W	DGKD223001	G 1/4"i	50	42 x 42 x 156	1 032,00	1 248,72
N 3/8 W	DGKD323001	G 3/8"i	150	60 x 60 x 195	1 326,00	1 604,46
N 1/2 W	DGKD423001	G 1/2"i	150	60 x 60 x 195	1 307,00	1 581,47
N 3/4 W	DGKD523001	G 3/4"i	379	80 x 80 x 260	3 449,00	4 173,29
N 1 W	DGKD623001	G 1"i	379	80 x 80 x 260	3 559,00	4 306,39

Úpravné jednotky

- Ihned připravené k použití díky kompletně sestavené úpravné jednotce, tvořené redukčním ventilem s filtrem a olejovým přimazávačem (dvojitá úpravná jednotka) nebo odlučovačem vody s filtrem, redukčním ventilem a olejovým přimazávačem (trojitá úpravná jednotka)
- Vysoká funkční spolehlivost díky regulaci tlaku pomocí pístu

Nastavovací knoflík s aretací	✓
Regulační rozsah 0-12 bar	✓
Sériově s manometrem a filtračním prvkem do 20 µm	✓



Typ	Objednací číslo	Objemový průtok (l/min)	Provedení	Připojovací závit	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WE dvojitá 1/4 W	DGKD226026	700	Dvojitá	G 1/4"i	84 x 42 x 190	2 610,00	3 158,10
WE dvojitá 3/8 W	DGKD326026	2 500	Dvojitá	G 3/8"i	120 x 60 x 245	3 185,00	3 853,85
WE dvojitá 1/2 W	DGKD426026	2 500	Dvojitá	G 1/2"i	120 x 60 x 245	3 469,00	4 197,49
WE dvojitá 3/4 W	DGKD458405	5 600	Dvojitá	G 3/4"i	160 x 80 x 332	5 535,00	6 697,35
WE dvojitá 1 W	DGKD468405	5 600	Dvojitá	G 1"i	160 x 80 x 332	5 648,00	6 834,08

Filtrační prvek



- Pro úpravné jednotky do 20 µm

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FE-FDM 1/4 W	DGKG405012	390,00	471,90
FE-FDM 3/8-1/2 W	DGKG405013	519,00	627,99
FE-FDM 3/4-1 W	DGKG405014	726,00	878,46

Úhlové upevnění



- K jednoduchému a rychlému upevnění na stěnu

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WKB-WE 1/4	DGKB200701	124,00	150,04
WKB-WE3/8-1/2	DGKB400701	173,00	209,33
WKB-WE3/4-1	DGKB400703	687,00	831,27

Demontážní klíč



- K otevření nádoby na kondenzát a olej

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DSL-WE	DGKB400707	107,00	129,47

Vysoce výkonné úpravné jednotky

- Maximální kvalita stlačeného vzduchu - speciálně pro aplikace, při nichž je vyžadována vysoká kvalita stlačeného vzduchu (např. lakování). Teplotní rozsah +5 °C až +40 °C
- Snadné vyprázdnění nádoby na zachycování nečistot díky rychloodvzdušňovacímu ventilu

Aretovatelný nastavovací knoflík s jemným nastavením	✓
Možnost připojení 2 odvodů stlačeného vzduchu	✓
Regulační rozsah 1,5 - 12 bar	✓
Sériově s manometrem, filtrační vložkou předfiltru 40 µm, filtrační vložkou mikrofiltru 0,01 µm, filtrem s aktivním uhlím s účinností odlučování 0,005 mg/m ³ (pouze trojitě provedení)	✓



Typ	Objednací číslo	Provedení	Vstup vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FDM/FF 1/2	DGKD426030	Dvojitá	G 1/2"	2,5	183 x 124 x 290	15 155,00	18 337,55
FDM/FF/AF 1/2	DGKD424030	Trojité	G 1/2"	3,5	264 x 124 x 290	23 071,00	27 915,91

Filtr s aktivním uhlím

- K dodatečné montáži na 2-dílnou filtrační jednotku
- Dosažení nejvyšší kvality stlačeného vzduchu díky odlučení olejových par, pachových a chuťových látek

Typ	Objednací číslo	Vstup vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (Š x H x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AF 1/2	DGKD640760	G 1/2"	1	70 x 63 x 245	7 070,00	8 554,70



Filtry

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
F-FF 1/2	DGKB640360	3 773,00	4 565,33
F-AF 1/2	DGKB640760	3 171,00	3 836,91








Rozvody stlačeného vzduchu

Systemy rozvodů stlačeného vzduchu	184
Hadice a další příslušenství	218
Připojovací a spojovací materiál	230

Rozvody stlačeného vzduchu

Tlakově stabilní a rychle instalovatelné systémy

Přehled modelů rozvodů stlačeného vzduchu

		
Nástrčný systém 15-28 mm	Rozdělovací krabice AIRnet	Rozvod stlačeného vzduchu AIRnet 20-158 mm
Str. 192	Str. 197	Str. 202



Různé systémy rozvodů stlačeného vzduchu pro každé použití:
od praktického systému „Click it“ s průměrem 15–28 mm až
po rozvod stlačeného vzduchu AIRnet s průměrem 20–158 mm
a velkým počtem spojek a rozdělovacích krabic.

Aby se vaše peníze nerozplynuly ve vzduchu: Schneider airsystems!



Maximální efektivita v potrubní síti

K účinnému tlakovzdušnému zařízení patří také ideálně navržený rozvod stlačeného vzduchu, neboť správně dimenzovaný rozvod stlačeného vzduchu minimalizuje tlakové ztráty ve vedení.

Rádi Vám pomůžeme při návrhu rozvodu stlačeného vzduchu: Na základě individuální analýzy potřeb Vám navrhujeme optimální rozvod stlačeného vzduchu s vhodnými odběrnými místy a maximální účinností – a to vše s ohledem na dlouhodobý rozvoj podniku.

Optimalizace stávajících rozvodů stlačeného vzduchu

Netěsnosti v rozvodu stlačeného vzduchu mohou být značným nákladovým faktorem: v menších průmyslových a komerčních rozvodech představují průměrné netěsnosti 5 %, u větších rozvodů je to dokonce 10-15 %* (vztaženo na spotřebu během výrobní doby).

Změřením netěsností Vám vypočítáme velikost Vaší vzduchové ztráty. Pokud se ukáže nutnost řešení tohoto problému, Vaše netěsnosti lokalizujeme a na přání odstraníme. K tomuto účelu jednoduše kontaktujte náš servisní tým!



Dodatečné náklady způsobené netěsnostmi*

Ø netěsnost [mm]	Ztráta vzduchu při 6 bar [l/s]	Ztráta energie/rok při 8 760 h/rok a 3 Kč/kWh [kWh]	Ztráta energie/rok [Kč]
1	1,24	2891	8673,00
3	11,14	26017	78051,00
5	30,95	72270	216810,00

* Zdroj: Bavorský zemský úřad pro ochranu životního prostředí (vydavatel): „Ochrana klimatu – snížení nákladů: Návod pro efektivní využití energie v průmyslu a komerční sféře, 1. vydání, Augsburg, 2004“

Dokonalý systém rozvodu stlačeného vzduchu – s možností flexibilní kombinace

Díky různým spojovacím systémům a rozvodům z různých materiálů máme pro každý požadavek vhodné řešení – je jedno, jestli se jedná o vnitřní, venkovní, zemní instalaci nebo instalaci v čistých prostorech. Všechny systémy společnosti Schneider airsystems jsou variabilní, libovolně rozšiřitelné a vzájemně kombinovatelné – zcela bez svařování, pájení nebo lepení.

Rozvody stlačeného vzduchu



Polyamidové trubky Ø 15-28 mm

- Rychlá a jednoduchá montáž díky systému Click it
- K dispozici je varianta odolná proti ultrafialovému záření při přímém slunečním záření



Trubky ze speciální hliníkové slitiny Ø 15-158 mm

- Ideální pro zavěšené montáže, protože jsou lehké, stabilní a lze je instalovat několika svěrkami na trubky
- Optimálně se hodí pro velké teplotní výkyvy díky minimální teplotní roztažitelnosti

Náš systém rozvodů stlačeného vzduchu Ø 15-28 mm má certifikaci TÜV!

Všechny komponenty rozvodu stlačeného vzduchu 15-28 mm společnosti Schneider airsystems mají certifikaci TÜV – to je na nich jedinečné.



Určete průměr Vašeho potrubí!

Pro správné plánování potrubí má největší význam rozměrový návrh a volba materiálu, neboť příliš malé zvolené průřezy potrubí a rozvody stlačeného vzduchu se sklonem ke korozi mají vysoké tlakové ztráty.

Dokonalý rozvod stlačeného vzduchu ve čtyřech krocích:

- Podle Vašich požadavků na stlačený vzduch vyberte správný rozvod stlačeného vzduchu**
Na předchozí straně najdete vhodný materiál.
- Rozhodněte se podle Vašich prostorových podmínek pro okružové nebo přímé vedení:**
Pro jednotlivé výstupy stlačeného vzduchu a překonání malých vzdáleností je přímé vedení dostačující.
Pokud chcete instalovat několik výstupů stlačeného vzduchu na různých místech, doporučuje se okružové vedení sít, protože zaručuje stejný tlak na všech odběrných místech v rozvodu.

Postupujte podle tabulek na následující straně:
 - pro dimenzování **přímého vedení**: celková jmenovitá délka vedení a celková spotřeba vzduchu
 - pro dimenzování **okružového vedení**: poloviční jmenovitá délka vedení a celková spotřeba vzduchu
- Zvolte potřebné armatury pro Váš rozvod:**
Pro proudící stlačený vzduch představuje každá armatura překážku, proto musí být pro každou armaturu počítáno s náhradní délkou vedení. Tuto délku najdete v tabulce níže. Při výběru armatur zohledněte průměr potrubí vypočtený v bodě 2.

Příklad:	Náhradní délka trubky	Jmenovitá délka
2 kolena Ø 28 mm	1,5 m	3,0 m
5 T-kusů Ø 28 mm	2,0 m	10,0 m
Celkem		13,4 m

- Zvolte si správný průměr Vašeho potrubí:**
Sečtete jmenovitou délku potrubí z bodu 2 a náhradní délku armatur z bodu 3 a získáte celkovou délku. Pomocí této délky v tabulkách na následující straně najdete správný průměr rozvodu stlačeného vzduchu podle Vašich osobních požadavků.

Údaje pro plánování potrubí

Náhradní délky potrubí pro armatury

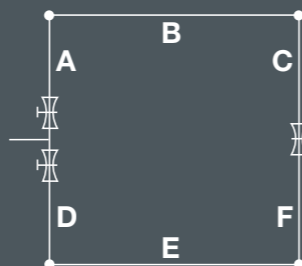
Provozní přetlak 7 bar, Δ p (max.) 0,2 bar, rychlost proudění (max.) 10 m/s

Armatura	Srovnatelné s	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2 1/2"
Ø	vnitřní	12	14	18	24	28	32	38	38	50	63
Ø	vnější	15	18	22	28	32	40	40	50	63	80
Kulový kohout		0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8
Koleno 45°		0,4	0,5	0,7	0,7	1,0	1,0	1,3	1,3	1,8	2,0
Koleno 90°		0,7	1,0	1,3	1,5	2,0	2,0	2,5	2,5	3,5	4,0
T-kus		0,8	1,0	1,5	2,0	2,5	2,5	3,0	3,0	4,0	5,0
Redukovaný kus 2d na d		0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	1,0	1,5

Rozvod stlačeného vzduchu okružovým vedením

Při dimenzování okružového vedení se do výpočtů dosazuje poloviční výsledná délka celého okružového vedení a celková spotřeba vzduchu:

Délka A B C = 250 m, délka D E F = 250 m
Poloviční délka okružového vedení: 250 m



Údaje pro plánování potrubí Ø 15-158 mm

Potrubí z polyamidu (PA) / nástrčný systém 15-28 mm

Provozní přetlak 7 bar, Δ p (max.) 0,2 bar, rychlost proudění (max.) 10 m/s

Objemový průtok stlačeného vzduchu	Délka potrubí [m]														
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	25	50	75	100	150	200	250	300	400	500	750	1.000
1,7	100	0,1	15	15	15	15	15	15	15	15	18	18	18	18	22
3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	22	22	22	22	22	28	28
5,0	300	0,3	15	15	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	28
6,7	400	0,4	15	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28
8,3	500	0,5	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28	>28
12,5	750	0,8	22	22	22	28	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28
16,7	1.000	1,0	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
25,0	1.500	1,5	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
33,3	2.000	2,0	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28

větší než Ø 28 mm - viz řada AIRnet PF/Black

Potrubí z hliníku / nástrčný systém 15-28 mm

Provozní přetlak 7 bar, Δ p (max.) 0,2 bar, rychlost proudění (max.) 10 m/s

Objemový průtok stlačeného vzduchu	Délka potrubí [m]														
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	25	50	75	100	150	200	250	300	400	500	750	1.000
1,7	100	0,1	15	15	15	15	15	15	15	15	18	18	18	18	18
3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	18	18	22	22	22	22	28
5,0	300	0,3	15	15	18	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28
6,7	400	0,4	15	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28
8,3	500	0,5	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	28	>28	>28
12,5	750	0,8	18	22	22	28	28	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28
16,7	1.000	1,0	22	28	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
25,0	1.500	1,5	28	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
33,3	2.000	2,0	28	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28
50,0	3.000	3,0	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28

větší než Ø 28 mm - viz řada AIRnet PF/Black

Potrubí z hliníku / AIRnet 20-158 mm

Provozní přetlak 7 bar, Δ p (max.) 0,2 bar, rychlost proudění (max.) 10 m/s

Objemový průtok stlačeného vzduchu	Délka potrubí [m]												
	N[l/s]	N[l/min]	N[m³/min]	50	100	150	300	500	750	1000	1300	1600	2000
3	200	0,2	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	25
8	500	0,5	20	20	20	25	25	25	40	40	40	40	40
14	800	0,8	20	20	25	25	40	40	40	40	40	40	40
19	1200	1,2	20	25	25	40	40	40	40	40	40	40	40
28	1700	1,7	25	25	40	40	40	40	40	40	50	50	50
42	2500	2,5	25	40	40	40	40	40	50	50	50	50	63
69	4000	4	40	40	40	40	50	50	63	63	63	63	63
97	6000	6	40	40	50	50	63	63	63	63	80	80	80
139	8000	8	40	50	50	63	63	80	80	80	80	80	100
208	13000	13	50	63	63	63	80	80	80	100	100	100	100
278	17000	17	50	63	63	80	80	80	100	100	100	100	158
347	21000	21	63	63	80	80	100	100	100	100	158	158	158
417	25000	25	63	80	80	100	100	100	100	158	158	158	158
486	29000	29	63	80	80	100	100	158	158	158	158	158	158
556	33000	33	63	80	80	100	158	158	158	158	158	158	158
694	42000	42	80	80	100	158	158	158	158	158	158	158	158
833	50000	50	80	100	100	158	158	158	158	158	158	158	158
972	58000	58	80	100	100	158	158	158	158	158	200	200	200
1111	67000	67	100	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200
1250	75000	75	100	158	158	158	158	158	158	200	200	200	200
1389	83000	83	100	158	158	158	158	158	158	200	200	200	200
1528	92000	92	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	200
1667	100000	100	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	200

větší než Ø 158 mm není ve výrobním programu

Click it – inovativní rozvod stlačeného vzduchu

Sotva který potrubní systém se mění tak často jako rozvod stlačeného vzduchu. Se systémem „Click it“ to není žádný problém: Vedení lze rychle rozpojit několika ručními úkony, aniž by přitom došlo k poškození trubky nebo spojky. Všechny jednotlivé komponenty tak mohou být dále použity.

Nástrčný systém 15-28 mm

Instalace, rozšíření a úprava v několika málo krocích



Zastřížení

1. Zkrácení trubky na správnou délku

Na milimetr přesně pomocí nůžek na stříhání trubek Schneider airsystems.



Odhrotování

2. Odhrotování a sražení hran

Aby všechno šlo hladce a nesesedělo jen opticky.



Zastrčení

3. Spojení trubek pomocí zástrčných spojek

Když je trubka zastrčená až na doraz, je absolutně těsná a jednoduchá montáž Vám ušetří mnoho času.



Demontáž

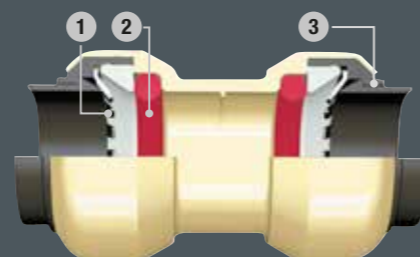
4. Opětovná demontáž v několika krocích

Zatlačte sponu proti spojkce – vytáhněte trubku ze spojky – hotovo.



Zástrčná spojka Click it

- 1 | Přídržný prstenec pro silový podélný spoj a spolehlivé upevnění trubky
- 2 | Olejovzdorný O-kroužek pro absolutní těsnost i v případě stlačeného vzduchu s obsahem oleje
- 3 | Rozpěrná podložka pro přesné vystředění trubky ve tvarovce



Pro malé a střední dílny – praktický systém „Click it“ lze snadno a jednoduše v několika krocích instalovat a právě tak jednoduše rozšířit nebo upravit – díky flexibilnímu nástrčnému systému a velkému počtu spojek v různých provedeních.

Polyamidové trubky



- Velmi flexibilní díky materiálu z polyamidu (PA)
- Rychlé zkracování potrubí díky nůžkám na stříhání trubek

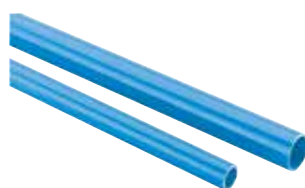
✓	Bez silikonu
✓	Černé trubky odolné ultrafialovému záření a vhodné pro venkovní instalaci

Označení	Typ	Objednací číslo	Systém/Ø				Délka (m)	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
			15	18	22	28				
Trubky v rolích, barva modrá ¹⁾	DLR-R-PA-B 15 x 12 mm/10 m	2813120000	■				10	1	1 204,00	1 456,84
	DLR-R-PA-B 18 x 14 mm/10 m	2813220000		■			10	1	1 940,00	2 347,40
	DLR-R-PA-B 15 x 12 mm/25 m	2813110000	■				25	1	2 505,00	3 031,05
	DLR-R-PA-B 18 x 14 mm/25 m	2813210000		■			25	1	3 483,00	4 214,43
	DLR-R-PA-B 22 x 18 mm/25 m	2813310000			■		25	1	4 468,00	5 406,28
Trubky v tyčích, barva modrá ²⁾	DLR-R-PA-B 28 x 23 mm/25 m	2813410000				■	25	1	6 155,00	7 447,55
	DLR-S-PA-B 15 x 12 mm/5,7 m	2813100000	■				5,70	1	600,00	726,00
	DLR-S-PA-B 18 x 14 mm/5,7 m	2813200000		■			5,70	1	835,00	1 010,35
Trubky v rolích, barva černá ¹⁾	DLR-R-PA-B 22 x 18 mm/5,7 m	2813300000			■		5,70	1	1 070,00	1 294,70
	DLR-R-PA-B 28 x 23 mm/5,7 m	2813400000				■	5,70	1	1 478,00	1 788,38
	DLR-R-PA-S 15 x 12 mm/25 m	2813130000	■				25	1	3 387,00	4 098,27
Trubky v tyčích, barva černá ²⁾	DLR-R-PA-S 18 x 14 mm/25 m	2813230000		■			25	1	5 247,00	6 348,87
	DLR-R-PA-S 22 x 18 mm/25 m	2813330000			■		25	1	6 606,00	7 993,26
	DLR-S-PA-S 22 x 18 mm/5,7 m	2813320000			■		5,70	1	1 561,00	1 888,81

¹⁾ Trubky v rolích max. provozní tlak: 14 bar při -20 °C až ≤ +20 °C; 11 bar při +20 °C až ≤ +50 °C

²⁾ Trubky v tyčích max. provozní tlak: 16 bar při -20 °C až ≤ +20 °C; 11 bar při +20 °C až ≤ +50 °C

Trubky ze speciální hliníkové slitiny



- Ideální jako hlavní rozvod, protože jsou lehké, stabilní a jednoduše se instalují pomocí několika svěrek na trubky
- Optimální pro velké kolísání teplot díky malé tepelné roztažnosti
- Ochrana trubky vnější povrchovou úpravou

✓	Odolné ultrafialovému záření a vhodné pro venkovní instalaci
✓	Bez silikonu

Označení	Typ	Objednací číslo	Systém/Ø				Délka (m)	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
			15	18	22	28				
Trubky v tyčích, barva modrá ¹⁾	DLR-ALU-B 15 x 12 mm/5,7 m	2813140000	■				5,70	1	607,00	734,47
	DLR-ALU-B 18 x 15 mm/5,7 m	2813240000		■			5,70	1	773,00	935,33
	DLR-ALU-B 22 x 18 mm/5,7 m	2813340000			■		5,70	1	1 135,00	1 373,35
	DLR-ALU-B 28 x 24 mm/5,7 m	2813440000				■	5,70	1	1 630,00	1 972,30

¹⁾ Max. provozní tlak: 16 bar při -20 °C až ≤ +50 °C

Mosazné zástrčkové spojky systému Click-it

- Obrovská úspora času díky jednoduché a rychlé montáži
- Flexibilní systém díky jednoduchému uvolnění a opětovnému spojení
- Absolutní těsnost i v případě vzduchu s obsahem oleje díky odolnému O-kroužku z NBR
- Bezpečné upevnění trubky do zástrčných spojek díky velkému počtu drápků na přídržném prstenci

Materiál: mosaz	✓
Bez silikonu	✓
Max. provozní tlak: 16 bar při -20 °C až ≤ +50 °C	✓

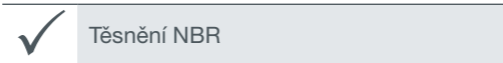


Typ	Objednací číslo	Systém/Ø				Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč vč. DPH	Označení	
		15	18	22	28				
STV-GES15-G1/2a	2813101780	■				155,00	187,55	Přímá šroubovací spojka s vnějším závitem	
STV-GES18-G3/4a	2813211780		■			194,00	234,74		
STV-GES18-G1/2a	2813201780		■			182,00	220,22		
STV-GES22-G3/4a	2813311780			■		212,00	256,52		
STV-GES22-G1/2a	2813301780			■		253,00	306,13		
STV-GES28-G1a	2813421780				■	312,00	377,52	Přímá šroubovací spojka s vnitřním závitem	
STV-GES15-G1/2i	2813101980	■				142,00	171,82		
STV-GES18-G1/2i	2813201980		■			219,00	264,99		
STV-GES18-G3/4i	2813211980		■			229,00	277,09		
STV-GES22-G1/2i	2813301980			■		324,00	392,04		
STV-GES22-G3/4i	2813311980			■		332,00	401,72	Přímá spojka	
STV-GES28-G1i	2813421980				■	433,00	523,93		
STV-GS15	2813100280	■				106,00	128,26		
STV-GS18	2813200280		■			137,00	165,77		
STV-GS22	2813300280			■		160,00	193,60		
STV-GS28	2813400280				■	289,00	349,69	Úhlová zástrčná spojka 90°	
STV-W90-15	2813100380	■				118,00	142,78		
STV-W90-18	2813200380		■			162,00	196,02		
STV-W90-22	2813300380			■		193,00	233,53		
STV-W90-28	2813400380				■	357,00	431,97		
STV-W45-15	2813100480	■				122,00	147,62	Úhlová zástrčná spojka 45°	
STV-W45-18	2813200480		■			128,00	154,88		
STV-W45-22	2813300480			■		160,00	193,60		
STV-W45-28	2813400480				■	468,00	566,28		
WV15-G1/2a	2813100381	■				272,00	329,12		
WV18-G1/2a	2813200381		■			451,00	545,71		
WV22-G3/4a	2813310381			■		408,00	493,68		
WV28-G1a	2813420381				■	773,00	935,33		
STV-TS15	2813100580	■				171,00	206,91	T-kus	
STV-TS18	2813200580		■			203,00	245,63		
STV-TS22	2813300580			■		267,00	323,07		
STV-TS28	2813400580				■	469,00	567,49		
STV-TS22-15-22	2813310780	■				328,00	396,88		
STV-TS22-18-22	2813320780		■			451,00	545,71		
STV-TS28-22-22	2813430781			■		531,00	642,51		
STV-TS28-18-28	2813420780		■			596,00	721,16		
STV-TS28-22-28	2813430780			■		581,00	703,01		
STV-GRS-22a x 15i	2813316280	■				242,00	292,82	Posuvná spojka	
STV-GRS 22a x 18i	2813326280		■			160,00	193,60		
STV-GRS 28a x 18i	2813426280		■			469,00	567,49		
STV-GRS 28a x 22i	2813436280			■		468,00	566,28		
STV-SM 15	2813100281	■				362,00	438,02		
STV-SM 18	2813200281		■			423,00	511,83		
STV-SM 22	2813300281			■		545,00	659,45		
STV-SM 28	2813400281				■	471,00	569,91		
STV-BK 15	2813100680	■				132,00	159,72	Spojovací hrdlo	
STV-BK 18	2813200680		■			262,00	317,02		
STV-BK 22	2813300680			■		361,00	436,81		
STV-BK 28	2813400680				■	602,00	728,42		
VST15 x G1/2a	2813101300	■				175,00	211,75		
VST18 x G1/2a	2813201300		■			181,00	219,01		
VST18 x G3/4a	2813211300		■			194,00	234,74		
VST22 x G1/2a	2813301300			■		280,00	338,80		
VST22 x G3/4a	2813311300			■		290,00	350,90		
VST28 x G1a	2813421300				■	419,00	506,99		

Vzduchový uzavírací kohout



- Vysoká spolehlivost rozvodu a energetická úspora díky jednoduchému uzavírání
- K uzavření rozvodu stl. vzduchu nebo jednotl. úseku přímého, okružového nebo odvodného vedení
- Zástrčné spojky nejsou předmontované



Typ	Objednací číslo	Systém/Ø				Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		15	18	22	28			
STS-LAH 15-2GES 15 ¹⁾	2813105180	■				1	552,00	667,92
STS-LAH 18-2GES 18 ¹⁾	2813205180		■			1	621,00	751,41
STS-LAH 22-2GES 22 ¹⁾	2813305180			■		1	672,00	813,12
STS-LAH 28-2GES 28 ¹⁾	2813405180				■	1	969,00	1 172,49

¹⁾ Max. provozní tlak: 16 bar při -20° C až ≤ +50° C

Univerzální nástroj



- Ke zkosení a odhrotování hliníkových trubek, pro označení zástrčné hloubky a naříznutí tvrdých povrchů (např. potrubí V4A)

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STS-EG 12-28	2813024000	1 524,00	1 844,04

Nůžky na střihání trubek







- Ke zkracování polyamidových (PA) trubek až do Ø 28 mm (s oboustranným nožem)
- S funkcí kladiva

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RS 28 PA	2813004000	1 056,00	1 277,76
MR-RS 28 PA / 2	2813014000	601,00	727,21

Montážní materiál

	Označení	Typ	Objednací číslo	Systém/Ø				Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
				15	18	22	28			
	Svrčky na trubky	RK15 černá/25	2813102200	■				25	293,00	354,53
		RK18 černá/25	2813202200		■			25	321,00	388,41
		RK22 černá/25	2813302200			■		25	400,00	484,00
		RK28 černá/25	2813402200				■	25	452,00	546,92

	Označení	Typ	Objednací číslo	Systém/Ø				Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
				15	18	22	28			
	Třmen trubky	RSL 15-19 mm/25	2813122200	■	■			1	717,00	867,57
		RSL 21-23 mm/25	2813322200			■		1	877,00	1 061,17
		RSL 26-28 mm/25	2813442200				■	1	1 037,00	1 254,77
	Demontážní klip	STS-DMC 15	2813112800	■				1	66,50	80,47
		STS-DMC 18	2813222800		■			1	77,50	93,78
		STS-DMC 22	2813332800			■		1	96,50	116,77
		STS-DMC 28	2813442800				■	1	115,00	139,15
	Stoupací šroub pro třmen trubky	SS-M 8 x 80	2813002200					1	22,00	26,62
	Demontážní kleště	STS-DZ 15	2813102800	■				1	230,00	278,30
		STS-DZ 18	2813202800		■			1	229,00	277,09
		STS-DZ 22	2813302800			■		1	229,00	277,09
		STS-DZ 28	2813402800				■	1	317,00	383,57

- Pro hliníkovou a ocelovou trubku Ø 15-32 mm

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ROS 32 Alu	2813034000	980,00	1 185,80
MR-RS 32 Alu	2813044000	118,00	142,78

Odřezávač trubek



Nástroj na odhrotování

- K odhrotování plastových, hliníkových a ocelových trubek
- Pro vnitřní a vnější Ø do 35 mm

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EG 35 PA-Alu-V4A	2813054000	2 336,00	2 826,56



Odhrotovací nůž

- K odhrotování vnitřního průměru hliníkových trubek

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EG-Alu	2813064000	611,00	739,31



Mazivo

- Pro snazší montáž trubek na stlačený vzduch
- Bez silikonu

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
GMI 65	2813074000	485,00	586,85



Nálepka



- Pro označení trubek podle normy VBG 1, DIN 2403

Typ	Objednací číslo	Obsah	Rozměry (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AK-Druckluft klein RL-Sy	DGKB800600	Arch s 10 nálepkami	75 x 16	174,00	210,54
AK-Kondensat	DGKB800602	Arch s 10 nálepkami	75 x 16	181,00	219,01

Tekutý těsnicí prostředek



- K utěsnění a zajištění kovových závitů při středním zatížení

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SSI 10 ml	DGKE771142	300,00	363,00
SSI 50 ml	DGKE771140	1 107,00	1 339,47

Těsnicí páska



- PTFE těsnicí páska BND: šířka 12 mm; tloušťka 0,1 mm (balení po 10 ks)

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BND-12 m x 12 mm/10 ks	DGKE770125	360,00	435,60

Rozdělovací krabice 15-22 mm

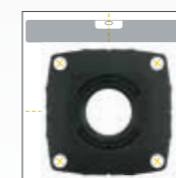
Inovativní a flexibilní – pro vyšší hospodárnost



Extrémně robustní
díky tělu z nárazuvzdorného, pevného polyamidu zesíleného skleněnými vlákny



Velmi flexibilní
díky použití jako vstupní, průchozí, rozváděcí a koncová rozváděcí krabice



Snadná montáž
neboť kryty základních krabic slouží navíc jako vrtací šablony a podložky pro vodováhu



Vysoká flexibilita
díky vrchním krabicím „Top“ ve třech různých provedeních



Ochrana rozvodu
protože odvod vzduchu směrem dolů zabraňuje zalomení hadic

Příklad: Rozdělovací krabice Basis „RLD-B 2 x 1/2“ a Top „RLD-T 4 x 1/2“

Vytvořte pro každé pracoviště v potrubním systému dokonalé výstupy stlačeného vzduchu – pomocí rozdělovacích krabic, které lze flexibilně rozšířit o dodatečné výstupy a samozřejmě je lze skvěle přizpůsobit rozvodu Schneider airsystems a různým dodatečným komponentům.

Rozdělovací krabice Midi

Sestavte si rozdělovací krabice podle své osobní potřeby.

Od každého systému naleznete základní krabice, které můžete individuálně osadit potřebnými vývody a prvky.

Zde vysvětlíme označení vstupů, resp. výstupů na rozdělovacích krabicích Midi:



EVM 3/8-1/2

EVM 2 x 3/8-1/2

STS-LDDM 3/8-2 x 1/2

Rozdělovací krabice Midi



- Univerzálně použitelné se vstupními, průchozími a koncovými rozdělovacími krabicemi

✓	K montáži na stěnu a strop
✓	Max. provozní tlak: 16 bar při -20 °C až ≤ +50 °C

Označení	Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Koncová rozdělovací krabice Midi	EVM 3/8-1/2	2813002700	133,00	160,93
	EVM 2 x 3/8-1/2	2813002701	136,00	164,56
	STS-LDDM 3/8-2 x 1/2	2813002702	139,00	168,19

Rozdělovací krabice

Rozdělovací krabice Basis

- Krabice Basis s integrovanými závity pro snadné připojení k rozvodu stl. vzduchu

K montáži na stěnu a strop	✓
Včetně odnímatelné clony, kterou lze použít jako vrtací šablonu	✓
Max. provozní tlak: 16 bar při -20 °C až ≤ +50 °C	✓



Typ	Objednávací číslo	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
RLD-B 2 x 1/2i	2813002580	1	197,00	238,37	Rozdělovací krabice Basis G1/2"i Rozměry bez clony D x Š x V: 85 x 85 x 45 mm, s clonou je výška 48 mm
RLD-B 3 x 1/2i	2813002581	1	268,00	324,28	
RLD-B 4 x 1/2i	2813002582	1	308,00	372,68	
RLD-B 6 x 1/2i	2813002583	1	422,00	510,62	
RLD-B 4 x 3/4i-1/2i	2813002505	1	1 402,00	1 696,42	Rozdělovací krabice Basis G3/4"i Rozměry D x Š x V: 90 x 90 x 53 mm



1/2"

Rozdělovací krabice Top

- Výhradně k montáži na krabici Basis

Krabice Top včetně upevňovacího materiálu a těsnění	✓
Max. provozní tlak: 16 bar při -20 °C až ≤ +50 °C	✓



Typ	Objednávací číslo	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
RLD-T 2 x 1/2i	2813002680	1	124,00	150,04	Rozdělovací krabice Top G1/2"
RLD-T 3 x 1/2i	2813002681	1	172,00	208,12	
RLD-T 4 x 1/2i	2813002682	1	224,00	271,04	



Rozdělovací krabice Midi

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Systém/0			CZK bez DPH	CZK vč. DPH
				15	18	22		
	Přívodní krabice Midi s rychlospojkou	STS-LEM15-G1/2i-SK-GES15	2813002900	■			520,00	629,20
		STS-LEM18-G1/2i-SK-GES18	2813002901		■		597,00	722,37
	Průchozí krabice Midi s rychlospojkou	STS-LDDM15-SK-2GES15	2813002902	■			787,00	952,27
		STS-LDDM18-SK-2GES18	2813002903		■		914,00	1 105,94
	Koncová krabice Midi s rychlospojkou	EVM15-SK-GES15	2813002904	■			520,00	629,20
		EVM18-SK-GES18	2813002905		■		582,00	704,22
	Koncová krabice Midi s 2 rychlospojkami	EVM15-2SK-GES15	2813002906	■			654,00	791,34
		EVM18-2SK-GES18	2813002907		■		708,00	856,68

Rozdělovací krabice Basis + Top

Typ	Objednávací číslo	Systém/0			CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
		15	18	22			
RLD-BT 2+2 x 1/2i	2813002821				322,00	389,62	Koncová krabice Basis+Top G1/2"
RLD-BT 2+3 x 1/2i	2813002822				370,00	447,70	
RLD-BT 15-2 x SK	2813002809	■			861,00	1 041,81	Koncová krabice Basis+Top s rychlospojkami
RLD-BT 18-2 x SK	2813002810		■		896,00	1 084,16	
RLD-BT 22-2 x SK	2813002811			■	945,00	1 143,45	Koncová krabice Basis+Top s kulovým kohoutem a rychlospojkami
RLD-BT 15-3 x SK	2813002812	■			979,00	1 184,59	
RLD-BT 18-3 x SK	2813002813		■		1 059,00	1 281,39	Koncová krabice Basis+Top s kulovým kohoutem a rychlospojkami
RLD-BT 22-3 x SK	2813002814			■	1 156,00	1 398,76	
RLD-BT 15-KH-2 x SK	2813002815	■			1 075,00	1 300,75	Koncová krabice Basis+Top s kulovým kohoutem a rychlospojkami
RLD-BT 18-KH-2 x SK	2813002816		■		1 152,00	1 393,92	
RLD-BT 22-KH-2 x SK	2813002817			■	1 244,00	1 505,24	Koncová krabice Basis+Top s kulovým kohoutem a rychlospojkami
RLD-BT 15-KH-3 x SK	2813002818	■			1 240,00	1 500,40	
RLD-BT 18-KH-3 x SK	2813002819		■		1 317,00	1 593,57	Koncová krabice Basis+Top s kulovým kohoutem a rychlospojkami
RLD-BT 22-KH-3 x SK	2813002820			■	1 413,00	1 709,73	

Rozdělovací krabice Basis

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Systém/0			CZK bez DPH	CZK vč. DPH
				15	18	22		
	Přívodní krabice Basis s rychlospojkou	RLD-B 15-1/2i-SK	2813002800	■			604,00	730,84
		RLD-B 18-1/2i-SK	2813002801		■		685,00	828,85
		RLD-B 22-1/2i-SK	2813002802			■	747,00	903,87
	Koncová krabice Basis	RLD-B 15-1/2i	2813002803	■			427,00	516,67
		RLD-B 18-1/2i	2813002804		■		491,00	594,11
		RLD-B 22-1/2i	2813002805			■	538,00	650,98
	Koncová krabice Basis s rychlospojkou	RLD-B 15-SK	2813002806	■			524,00	634,04
		RLD-B 18-SK	2813002807		■		588,00	711,48
		RLD-B 22-SK	2813002808			■	636,00	769,56

Rozvod stlačeného vzduchu AIRnet 20-158 mm

Rychle, jednoduše a spolehlivě

Přehled modelů rozvodů stlačeného vzduchu systému AIRnet

Trubky	Řada PF	Řada Black	Řada přichytek	Systémové přechody/montážní materiál	Nástroje
Str. 204	Str. 205	Str. 208	Str. 210	Str. 212/213	Str. 215



Příklad: Redukční T-kus

Pro velké dílny a průmyslové podniky:
Rozvod stlačeného vzduchu AIRnet 20-158 mm.
Robustní a korozivzdorné materiály zaručují bezúdržbový systém -
použitelnost do 16 bar.

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

Trubky ze speciální hliníkové slitiny



- Ideální jako hlavní rozvod, protože jsou lehké, stabilní a jednoduše se instalují pomocí několika svěrek na trubky
- Optimální pro velké kolísání teplot díky malé tepelné roztažnosti
- Ochrana trubky vnější povrchovou úpravou (polyesterový práškový lak) v barvách RAL 5012 (modrá), resp. RAL 6018 (zelená)

✓	Odolné ultrafialovému záření a vhodné pro venkovní instalaci
✓	Zboží v tyčích
✓	Bez silikonu

	Označení	Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Délka (m)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Trubky modré 5,70 m v tyčích	Hliník. trubka D20 L = 5,7 m	2811100000	20	5,70	Hliník	1	722,00	873,62
		Hliník. trubka D25 L = 5,7 m	2811200000	25	5,70	Hliník	1	902,00	1 091,42
		Hliník. trubka D40 L = 5,7 m	2811400000	40	5,70	Hliník	1	1 443,00	1 746,03
		Hliník. trubka D50 L = 5,7 m	2811500000	50	5,70	Hliník	1	1 804,00	2 182,84
		Hliník. trubka D63 L = 5,7 m	2811600000	63	5,70	Hliník	1	2 272,00	2 749,12
		Hliník. trubka D80 L = 5,7 m	2811700000	80	5,70	Hliník	1	3 766,00	4 556,86
		Hliník. trubka D100 L = 5,7 m	2811800000	100	5,70	Hliník	1	4 918,00	5 950,78
	Trubky zelené 5,70 / pro inertní plyny v tyčích	Hliník. trubka D20 L = 5,7 m N2	2811106100	20	5,70	Hliník	1	722,00	873,62
		Hliník. trubka D25 L = 5,7 m N2	2811206100	25	5,70	Hliník	1	983,00	1 189,43
	Trubky S modré v tyčích	Hliník. trubka S D20 Q = 5	2811106705	20	0,44	Hliník	5	962,00	1 164,02
		Hliník. trubka S D25 Q = 5	2811206705	25	0,46	Hliník	5	994,00	1 202,74



Řada PF



- Velmi robustní a odolné povětrnostním vlivům
- Technologie "Push-to-Fit": použití pro průměr trubek 20 mm - 50 mm
- Lze kombinovat s trubkami ze speciální hliníkové slitiny

Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Záslepka	2811100280	20	Polymer	1	272,00	329,12		
Přímá spojka PF-S D25	2811200280	25	Polymer	1	327,00	395,67	Přímá spojka	
Přímá spojka PF-S D40	2811400280	40	Polymer	1	529,00	640,09		
Přímá spojka PF-S D50	2811500280	50	Polymer	1	760,00	919,60		
Redukovaná spojka PF-S D25 x D20	2811212180	25/20	Polymer	1	362,00	438,02	Redukovaná spojka	
Redukovaná spojka PF-S D40 x D25	2811422180	40/25	Polymer	1	584,00	706,64		
Redukovaná spojka PF-S D50 x D40	2811542180	50/40	Polymer	1	873,00	1 056,33		
Redukovaná spojka PF-S D20 x G3/4" i	2811111380	20	Polymer/hliník	1	995,00	1 203,95		
Redukovaná spojka PF-S D25 x G1" i	2811221380	25	Polymer/hliník	1	1 586,00	1 919,06	Přímá redukovaná spojka s vnitřním závitem	
Redukovaná spojka PF-S D40 x G1-1/2" i	2811441380	40	Polymer/hliník	1	1 940,00	2 347,40		
Redukovaná spojka PF-S D50 x G2" i	2811551380	50	Polymer/hliník	1	2 161,00	2 614,81		
Závitová spojka PF-S D20 x R1/2" a	2811101780	20	Polymer	1	350,00	423,50		
Závitová spojka PF-S D20 x R3/4" a	2811111780	20	Polymer	1	350,00	423,50		
Závitová spojka PF-S D25 x R3/4" a	2811211780	25	Polymer	1	432,00	522,72		
Závitová spojka PF-S D25 x R1" a	2811221780	25	Polymer	1	432,00	522,72	Přímá šroubovací spojka s vnějším závitem	
Závitová spojka PF-S D40 x R1-1/4" a	2811431780	40	Polymer	1	611,00	739,31		
Závitová spojka PF-S D40 x R1-1/2" a	2811441780	40	Polymer	1	611,00	739,31		
Závitová spojka PF-S D50 x R1-1/2" a	2811541780	50	Polymer	1	1 254,00	1 517,34		
Závitová spojka PF-S D50 x R2" a	2811551780	50	Polymer	1	1 254,00	1 517,34		
T-kus PF-S D20	2811100580	20	Polymer	1	357,00	431,97		
T-kus PF-S D25	2811200580	25	Polymer	1	428,00	517,88		
T-kus PF-S D40	2811400580	40	Polymer	1	692,00	837,32	T-kus	
T-kus PF-S D50	2811500580	50	Polymer	1	1 038,00	1 255,98		
Red. T-kus PF-S D25 x D20	2811210780	25/20	Polymer	1	425,00	514,25		
Red. T-kus PF-S D40 x D20	2811410780	40/20	Polymer	1	663,00	802,23	Redukovaný T-kus	
Red. T-kus PF-S D40 x D25	2811420780	40/25	Polymer	1	666,00	805,86		
Red. T-kus PF-S D50 x D20	2811510780	50/20	Polymer	1	979,00	1 184,59		
Red. T-kus PF-S D50 x D25	2811520780	50/25	Polymer	1	983,00	1 189,43		
Red. T-kus PF-S D50 x D40	2811540780	50/40	Polymer	1	1 013,00	1 225,73		
Red. T-kus PF-S D20 x G3/8" i	2811000880	20	Polymer/hliník	1	878,00	1 062,38		
Red. T-kus PF-S D20 x G1/2" i	2811100880	20	Polymer/hliník	1	878,00	1 062,38		
Red. T-kus PF-S D25 x G1/2" i	2811200880	25	Polymer/hliník	1	964,00	1 166,44	Redukovaný T-kus s vnitřním závitem	
Red. T-kus PF-S D25 x G3/4" i	2811210880	25	Polymer/hliník	1	1 034,00	1 251,14		
Red. T-kus PF-S D40 x G1" i	2811420880	40	Polymer/hliník	1	1 633,00	1 975,93		
Red. T-kus PF-S D50 x G1" i	2811520880	50	Polymer/hliník	1	2 006,00	2 427,26		
90° koleno PF-S D20	2811100380	20	Polymer	1	272,00	329,12		
90° koleno PF-S D25	2811200380	25	Polymer	1	365,00	441,65	90° koleno	
90° koleno PF-S D40	2811400380	40	Polymer	1	529,00	640,09		
90° koleno PF-S D50	2811500380	50	Polymer	1	785,00	949,85		
45° koleno PF-S D20	2811100480	20	Polymer	1	264,00	319,44		
45° koleno PF-S D25	2811200480	25	Polymer	1	327,00	395,67	45° koleno	
45° koleno PF-S D40	2811400480	40	Polymer	1	529,00	640,09		
45° koleno PF-S D50	2811500480	50	Polymer	1	785,00	949,85		
Záslepka D20 PF-S	2811100680	20	Polymer	1	236,00	285,56	Záslepka	
Záslepka D25 PF-S	2811200680	25	Polymer	1	289,00	349,69		
Záslepka D40 PF-S	2811400680	40	Polymer	1	465,00	562,65		
Záslepka D50 PF-S	2811500680	50	polymer	1	684,00	827,64		

Řada PF

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Třmen odvodu vzduchu	Třmen odvodu vzduchu PF-S D25 x D20	2811211080	25/20	Polymer	1	286,00	346,06
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D40 x D20	2811411080	40/20	Polymer	1	436,00	527,56
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D40 x D25	2811421080	40/25	Polymer	1	439,00	531,19
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D50 x D20	2811511080	50/20	Polymer	1	605,00	732,05
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D50 x D25	2811521080	50/25	Polymer	1	607,00	734,47
	Třmen odvodu vzduchu s vnitřním závitem	Třmen odvodu vzduchu PF-S D25 x G1/2" i	2811201180	25	Polymer/hliník	1	830,00	1 004,30
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D40 x G1/2" i	2811401180	40	Polymer/hliník	1	980,00	1 185,80
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D40 x G3/4" i	2811411180	40	Polymer/hliník	1	1 073,00	1 298,33
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D50 x G1/2" i	2811501180	50	Polymer/hliník	1	1 148,00	1 389,08
		Třmen odvodu vzduchu PF-S D50 x G3/4" i	2811511180	50	Polymer/hliník	1	1 241,00	1 501,61
	Navrtávací objímka	Navrtávací objímka D50	1621215601	50	Ocel	1	3 103,00	3 754,63
	Kulový kohout	AIRnet kulový kohout PF-S D20	2811105181	20	Mosaz	1	872,00	1 055,12
		AIRnet kulový kohout PF-S D25	2811205181	25	Mosaz	1	1 060,00	1 282,60
		AIRnet kulový kohout PF-S D40	2811405181	40	Mosaz	1	2 311,00	2 796,31
		AIRnet kulový kohout PF-S D50	2811505181	50	Mosaz	1	5 450,00	6 594,50
	Kulový kohout	AIRnet kulový kohout PF-S D20 x G3/4" i	2811115281	20	Mosaz	1	836,00	1 011,56
		AIRnet kulový kohout PF-S D25 x G1" i	2811225281	25	Mosaz	1	1 022,00	1 236,62
		AIRnet kulový kohout PF-S D40 x G1-1/2" i	2811445281	40	Mosaz	1	2 247,00	2 718,87
		AIRnet kulový kohout PF-S D50 x G2" i	2811555281	50	Mosaz	1	4 999,00	6 048,79
	Redukce	Redukce PF-S D20 x G3/8" i	2811001980	20	Hliník	1	580,00	701,80
		Redukce PF-S D20 x G1/2" i	2811101980	20	Hliník	1	557,00	673,97
		Redukce PF-S D25 x G1/2" i	2811201980	25	Hliník	1	601,00	727,21
		Redukce PF-S D25 x G3/4" i	2811211980	25	Hliník	1	673,00	814,33
		Redukce PF-S D40 x G1" i	2811421980	40	Hliník	1	1 048,00	1 268,08
		Redukce PF-S D50 x G1-1/2" i	2811541980	50	Hliník	1	1 252,00	1 514,92
		Redukce PF-S D50 x G2" i	2811551980	50	Hliník	1	1 252,00	1 514,92
		Rozdělovací krabice PF-S D20 x G1/2" i	2811104080	20	Mosaz	1	343,00	415,03
Rozdělovací krabice PF-S D25 x G1/2" i	2811204080	25	Mosaz	1	423,00	511,83		
	Rozdělovací krabice	Rozdělovací krabice PF-S D20 s 3 x G1/2" a	2811102380	20	Mosaz	1	353,00	427,13
		Rozdělovací krabice PF-S D25 s 3 x G1/2" a	2811202380	25	Mosaz	1	380,00	459,80
	Rozdělovací krabice	Rozdělovací krabice R1/2" a m. 3 x G1/2" i + KAV	2811002580	1/2"	Mosaz	1	323,00	390,83
		Rozdělovací krabice R3/4" a m. 3 x G1/2" i + KAV	2811102580	3/4"	Mosaz	1	323,00	390,83
	Záslepka rozdělovací krabice	Záslepka rozdělovací krabice G1/2" a Q = 2	2811007402	1/2"	Mosaz	1	146,00	176,66
	Rozdělovač	Rozdělovač PF-S D20 s 6 x G1/2" i	2811104280	20	Polymer	1	1 350,00	1 633,50
		Rozdělovač PF-S D25 s 6 x G1/2" i	2811204280	25	Polymer	1	1 391,00	1 683,11
	Svrška na trubky	AIRnet svrška na trubky PF-S D20 M6 Q = 20	2811102220	20	Polymer	20	241,00	291,61
		AIRnet svrška na trubky PF-S D25 M6 Q = 20	2811202220	25	Polymer	20	244,00	295,24
		AIRnet svrška na trubky PF-S D40 M6 Q = 20	2811402220	40	Polymer	20	411,00	497,31
		AIRnet svrška na trubky PF-S D50 M6 Q = 20	2811502220	50	Polymer	20	513,00	620,73
	Přichytka	Přichytka 15 mm Q = 10	2811002710	20/25	Polymer	10	142,00	171,82
		Přichytka 20 mm Q = 10	2811012710	40/80 ¹⁾	Polymer	10	261,00	315,81
		Přichytka 30 mm Q = 10	2811022710	40/80 ¹⁾	Polymer	10	670,00	810,70

Řada PF

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Instalační pásek PF-S D20 -D25 Q = 5	2811100290	20/25		5	650,00	786,50	Instalační pásek
Instalační pásek PF-S D40 Q = 5	2811400290	40		5	589,00	712,69	
Instalační pásek PF-S D50 Q = 5	2811500290	50		5	2 119,00	2 563,99	
Instalační pásek 90° PF-S D20 Q = 5	2811100390	20		5	378,00	457,38	Instalační pásek 90°
Instalační pásek 90° PF-S D25 Q = 5	2811200390	25		5	356,00	430,76	
Instalační pásek 90° PF-S D40 Q = 5	2811400390	40		5	346,00	418,66	
Instalační pásek 90° PF-S D50 Q = 5	2811500390	50		5	1 631,00	1 973,51	Instalační pásek 45°
Instalační pásek 45° PF-S D20 Q = 5	2811100490	20		5	1 322,00	1 599,62	
Instalační pásek 45° PF-S D25 Q = 5	2811200490	25		5	1 078,00	1 304,38	
Instalační pásek 45° PF-S D40 Q = 5	2811400490	40		5	859,00	1 039,39	Instalační pásek 45°
Instalační pásek 45° PF-S D50 Q = 5	2811500490	50		5	1 251,00	1 513,71	
Instalační pásek T-kus PF-S D20 Q = 5	2811100590	20		5	913,00	1 104,73	
Instalační pásek T-kus PF-S D25 Q = 5	2811200590	25		5	897,00	1 085,37	
Instalační pásek T-kus PF-S D40 Q = 5	2811400590	40		5	1 725,00	2 087,25	
Instalační pásek T-kus PF-S D50 Q = 5	2811500590	50		5	1 759,00	2 128,39	

¹⁾ V kombinaci s rozpěrkou 15mm také pro D20/D25**Náhradní díly řada PF**

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Náhradní matice PF-S D20 Q = 12	2811100112	20	Polymer	12	407,00	492,47	Náhradní matice
Náhradní matice PF-S D25 Q = 12	2811200112	25	Polymer	12	437,00	528,77	
Náhradní matice PF-S D40 Q = 12	2811400112	40	Polymer	12	729,00	882,09	
Náhradní matice PF-S D50 Q = 12	2811500112	50	Polymer	12	1 324,00	1 602,04	
Sada O-kroužků PF-S SAS D25 Q = 10	2811206510	25	NBR	10	567,00	686,07	Sada O-kroužků
Sada O-kroužků PF-S SAS D40 - D50 Q = 10	2811406510	40-50	NBR	10	443,00	536,03	

Spojovací materiál řada PF

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Hadice D20 rovná 0,75 m	2810105500	20		1	1 813,00	2 193,73	Hadice rovná
Hadice D20 rovná 1,5 m	2810115500	20		1	1 998,00	2 417,58	
Hadice D25 rovná 0,75 m	2810205500	25		1	2 106,00	2 548,26	
Hadice D25 rovná 1,5 m	2810215500	25		1	2 390,00	2 891,90	
Hadice D40 rovná 1,5 m	2810415500	40		1	5 262,00	6 367,02	
Hadice D50 rovná 1,5 m	2810515500	50		1	7 236,00	8 755,56	
Hadice D40 90° 1 m	2810405500	40		1	5 157,00	6 239,97	Hadice 90°
Hadice D50 90° 1 m	2810505500	50		1	6 966,00	8 428,86	

Příslušenství řada PF

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
AIRnet Demobox D25 - D50 řada PF	2811004600	20-50	-	1	5 642,00	6 826,82	Demobox
Objímka trubky D20 - D158	2810019100	20-158		1	478,00	578,38	Objímka trubky

Řada Black



- Velmi robustní a odolné povětrnostním vlivům
- Technologie "Push-to-Torque": použití pro průměr trubek 63 mm - 80 mm
- Lze kombinovat s trubkami ze speciální hliníkové slitiny

Označení	Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Přímá spojka	Přímá spojka PM-S D63	2811600290	63	Hliník	1	1 146,00	1 386,66
	Přímá spojka PM-S D80	2811700290	80	Hliník	1	1 402,00	1 696,42
Redukovaná spojka	Redukovaná spojka PM-S D80 x D63	2811762190	80/63	Hliník	1	1 567,00	1 896,07
	Redukovaná spojka PM-S D63 x G2-1/2" i	2811661390	63	Hliník	1	1 796,00	2 173,16
Redukce	Redukovaná spojka PM-S D80 x G3" i	2811771390	80	Hliník	1	2 390,00	2 891,90
	Redukovaná spojka PM-S D63 x R2" a	2811651790	63	Hliník	1	1 218,00	1 473,78
Závitová spojka	Závitová spojka PM-S D63 x R2-1/2" a	2811661790	63	Hliník	1	1 218,00	1 473,78
	Závitová spojka PM-S D80 x R2-1/2" a	2811761790	80	Hliník	1	2 229,00	2 697,09
	Závitová spojka PM-S D80 x R3" a	2811771790	80	Hliník	1	2 163,00	2 617,23
	Závitová spojka PM-S D63 x R2" a	2811651790	63	Hliník	1	1 218,00	1 473,78
T-kus	T-kus PM-S D63	2811600590	63	Hliník	1	1 403,00	1 697,63
	T-kus PM-S D80	2811700590	80	Hliník	1	1 567,00	1 896,07
Redukovaný T-kus	Red. T-kus PM-S D80 x D63	2811760790	80/63	Hliník	1	1 998,00	2 417,58
	Red. T-kus PM-S D63 x G2" i	2811650890	63	Hliník	1	2 115,00	2 559,15
Redukovaný T-kus s vnitřním závitem	Red. T-kus PM-S D80 x G2-1/2" i	2811760890	80	Hliník	1	2 241,00	2 711,61
	Red. T-kus PM-S D80 x G3" i	2811770890	80	Hliník	1	2 686,00	3 250,06
	Red. T-kus PM-S D63 x G2" i	2811650890	63	Hliník	1	2 115,00	2 559,15
90° koleno	90° koleno PM-S D63	2811600390	63	Hliník	1	1 089,00	1 317,69
	90° koleno PM-S D80	2811700390	80	Hliník	1	1 402,00	1 696,42
45° koleno	45° koleno PM-S D63	2811600490	63	Hliník	1	1 636,00	1 979,56
	45° koleno PM-S D80	2811700490	80	Hliník	1	1 245,00	1 506,45
Záslepka	Záslepka D63 PM-S	2811600690	63	Polymer	1	1 143,00	1 383,03
	Záslepka D80 PM-S	2811700690	80	Polymer	1	1 202,00	1 454,42
Třmen odvodu vzduchu	Třmen odvodu vzduchu B-S D63 x D20	2811611080	63/20	Polymer	1	659,00	797,39
	Třmen odvodu vzduchu B-S D63 x D25	2811621080	63/25	Polymer	1	662,00	801,02
	Třmen odvodu vzduchu B-S D80 x D20	2811711080	80/20	Polymer	1	959,00	1 160,39
	Třmen odvodu vzduchu B-S D80 x D25	2811721080	80/25	Polymer	1	962,00	1 164,02
Třmen odvodu vzduchu s vnitřním závitem	Třmen odvodu vzduchu B-S D63 x G1/2" i	2811601180	63	Polymer	1	1 203,00	1 455,63
	Třmen odvodu vzduchu B-S D63 x G3/4" i	2811611180	63	Polymer	1	1 295,00	1 566,95
	Třmen odvodu vzduchu B-S D80 x G1/2" i	2811701180	80	Polymer	1	1 503,00	1 818,63
	Třmen odvodu vzduchu B-S D80 x G3/4" i	2811711180	80	Polymer	1	1 595,00	1 929,95
Navrtávací objímka	Navrtávací objímka D63	1621215602	63	Ocel	1	3 127,00	3 783,67
	Navrtávací objímka D80	1621215603	80	Ocel	1	3 179,00	3 846,59

Řada Black

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Uzavírací klapka PM-S D63 Q=8 ¹⁾	2811605190	63	Ocel	8	3 807,00	4 606,47	Uzavírací klapka
Uzavírací klapka PM-S D80 Q = 8 ¹⁾	2811705190	80	Ocel	8	4 833,00	5 847,93	
Uzavírací klapka PM-S D63 x G2-1/2" i ¹⁾	2811665290	63	Ocel	1	3 807,00	4 606,47	Uzavírací klapka
Uzavírací klapka PM-S D80 x G3" i ¹⁾	2811775290	80	Ocel	1	4 833,00	5 847,93	
Příruba PM-S D63	2811605490	63	Hliník	1	1 703,00	2 060,63	Příruba s přímou spojkou
Příruba PM-S D80 EN	2811705490	80	Hliník	1	1 202,00	1 454,42	
Redukce PM-S D63 x G2" i	2811651990	63	Hliník	1	1 427,00	1 726,67	Redukce
Redukce PM-S D80 x G2-1/2" i	2811761990	80	Hliník	1	1 812,00	2 192,52	
Redukce PM-S D80 x G3" i	2811771990	80	Hliník	1	1 812,00	2 192,52	
AIRnet svěrka na trubky B-S D63 M8 Q = 20	2811602220	63	Polymer	20	705,00	853,05	Svěrka na trubky
AIRnet svěrka na trubky B-S D80 M8 Q = 20	2811702220	80	Polymer	20	878,00	1 062,38	
Přichytka B-S D80 Q = 10	2810022710	80	Polymer	10	1 620,00	1 960,20	Přichytka

¹⁾ Pro oba průměry objednejte příslušný držák klapky.

Náhradní díly řada Black

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Náhradní matice B-S D63 Q = 6	2811606006	63	Hliník	6	431,00	521,51	Náhradní matice
Náhradní matice B-S D80 Q = 6	2811706006	80	Hliník	6	711,00	860,31	
Sada O-kroužků B-S D63 Q = 10	2810606510	63	NBR	10	141,00	170,61	Sada O-kroužků
Sada O-kroužků B-S D80 Q = 10	2810706510	80	NBR	10	196,00	237,16	
Sada O-kroužků B-S SAS D63 - D80 Q = 10	2811606510	63-80	NBR	10	189,00	228,69	

Spojovací materiál řada Black

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Hadice D63 rovná 1,5 m	2810615500	63		1	10 557,00	12 773,97	Hadice rovná
Hadice D80 rovná 1,5 m	2810715500	80		1	16 821,00	20 353,41	
Hadice D63 90° 1 m	2810605500	63		1	27 540,00	33 323,40	Hadice 90°
Hadice D80 90° 1 m	2810705500	80		1	25 272,00	30 579,12	

Příslušenství řada Black

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Držák klapky B-S D63	2810000638	63	Ocel	1	549,00	664,29	Držák klapky
Držák klapky B-S D80	2810000738	80	Ocel	1	549,00	664,29	
Přírubové těsnění D63	0650010016	63	Ocel	1	481,00	582,01	Přírubové těsnění
Přírubové těsnění D80	06500100127	80	Ocel	1	596,00	721,16	
Objímka trubky D20 - D158	2810019100	20-158		1	478,00	578,38	Objímka trubky

Řada 100-158



- Velmi robustní a odolné povětrnostním vlivům
- Technologie „přichytek“: použití pro průměr trubek 100 mm - 158 mm
- Lze kombinovat s trubkami ze speciální hliníkové slitiny

	Označení	Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
 bez silikonu	Spojovací objímka	Spojovací objímka D100	2810880200	100	Ocel	1	1 512,00	1 829,52
		Spojovací objímka D158	2810900200	158	Ocel	1	2 451,00	2 965,71
 bez silikonu	Redukovaná spojka	Redukovaná spojka D158 x D100 ¹⁾	2810982100	158/100	Hliník	1	3 151,00	3 812,71
 bez silikonu	T-kus	T-kus D100 ²⁾	2810800500	100	Hliník	1	1 999,00	2 418,79
		T-kus D158 ²⁾	2810900500	158	Hliník	1	3 151,00	3 812,71
 bez silikonu	Redukovaný T-kus	Red. T-kus D158 x D100 ¹⁾	2810980700	158/100	Hliník	1	4 752,00	5 749,92
 bez silikonu	Redukovaný T-kus	Red. T-kus D100 x G1" ¹⁾	2810820800	100	Hliník	1	3 008,00	3 639,68
		Red. T-kus D158 x G1" ¹⁾	2810920800	158	Hliník	1	4 752,00	5 749,92
 bez silikonu	90° koleno	90° koleno D100 ¹⁾	2810800300	100	Hliník	1	1 801,00	2 179,21
		90° koleno D158 ¹⁾	2810900300	158	Hliník	1	2 451,00	2 965,71
 bez silikonu	45° koleno	45° koleno D100 ¹⁾	2810800400	100	Hliník	1	1 988,00	2 405,48
		45° koleno D158 ¹⁾	2810900400	158	Hliník	1	2 451,00	2 965,71
 bez silikonu	Záslepka	Záslepka D100/D158	2810981600	100/158	Polymer	1	2 451,00	2 965,71
 bez silikonu	Navrtávací objímka	Navrtávací objímka D100 G1" ¹⁾	1630020000	100	Ocel	1	4 674,00	5 655,54
		Navrtávací objímka D158 G1" ¹⁾	1630020002	158	Ocel	1	4 507,00	5 453,47
 obsahuje silikon	Ventilová klapka	Ventilová klapka D100 Q = 8 ³⁾	1606456104	100	Ocel	1	10 554,00	12 770,34
		Ventilová klapka D158 Q = 8 ³⁾	2810905100	158	Ocel	1	10 253,00	12 406,13
 bez silikonu	Příruba	Příruba D100 EU	2810815400	100	Ocel	1	2 448,00	2 962,08
		Příruba D158 EU	2810915400	158	Ocel	1	3 826,00	4 629,46
 bez silikonu	Sada šroubů příruby	Sada šroubů příruby D100 Q = 8	2810015408	100	Ocel	8	601,00	727,21
		Sada šroubů příruby D158 Q = 8	2810035408	158	Ocel	8	1 452,00	1 756,92
 bez silikonu	Držák ventilu/příruby	Držák ventilu/příruby D100	2810806400	100	Ocel	1	422,00	510,62
		Držák ventilu/příruby D158	2810906400	158	Ocel	1	562,00	680,02

¹⁾ Pro D100/D158 jsou navíc potřeba 2 x spojovací objímka.

²⁾ Pro D100/D158 jsou navíc potřeba 3 x spojovací objímka.

³⁾ Navíc je potřeba: 2 x příruba; 1 x sada šroubů příruby; 1 x držák ventilu; 2 x spojovací objímka. U D100 je kromě toho navíc potřeba: 2 x přírubové těsnění.

Řada 100-158

Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Přírubové těsnění D100	0650010006	100	Ocel	1	583,00	705,43	Přírubové těsnění
Přírubové těsnění D158	0650100125	158	Ocel	1	1 046,00	1 265,66	
AIRnet objímka trubky D100 M10 Q = 10	2810812210	100	Ocel	10	754,00	912,34	Objímka trubky
AIRnet objímka trubky D158 M10 Q = 10	2810902210	158	Ocel	10	1 452,00	1 756,92	
Přichytka D100 Q = 10	2810032710	100	Polymer	10	2 012,00	2 434,52	Přichytka






Náhradní díly řada 100-158

Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Náhradní šrouby/kolíky D100 Q = 10/20	2810806010	100	Ocel	10/20	4 617,00	5 586,57	Náhradní šrouby/kolíky

Příslušenství řada 100-158
















Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
AIRnet Demobox D100	2810084600	100	-	1	8 281,00	10 020,01	Demobox
Objímka trubky D20 - D158	2810019100	20-158		1	478,00	578,38	Objímka trubky

Systémové přechody

	Označení	Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
 bez silikonu	Redukovaná spojka	Redukovaná spojka B-S/PF-S D63 x D50	2811652181	63/50	Polymer	1 596,00	1 931,16
 bez silikonu	Redukovaná spojka	Redukovaná spojka D100 x D80 ¹⁾	2810872100	100/80	Hliník	1 995,00	2 413,95
 bez silikonu	Redukované hrdlo	Redukované hrdlo B-S/PF-S D63 x D40 ²⁾	2811646280	63/40	Hliník	1 369,00	1 656,49
		Redukované hrdlo B-S/PF-S D80 x D40 ²⁾	2811746280	80/40	Hliník	2 017,00	2 440,57
		Redukované hrdlo B-S/PF-S D80 x D50 ²⁾	2811756280	80/50	Hliník	2 049,00	2 479,29
 bez silikonu	Redukovaný T-kus	Red. T-kus D63 x D40	2811640790	63/40	Polymer	1 593,00	1 927,53
		Red. T-kus D63 x D50	2811650781	63/50	Polymer	2 796,00	3 383,16
		Red. T-kus D80 x D40	2811740790	80/40	Polymer	2 403,00	2 907,63
		Red. T-kus D80 x D50	2811750790	80/50	Polymer	2 133,00	2 580,93
 bez silikonu	Redukovaný T-kus	Red. T-kus D100 x D50 ³⁾	2810850700	100/50	Polymer	2 835,00	3 430,35
		Red. T-kus D100 x D63 ³⁾	2810860700	100/63	Polymer	3 008,00	3 639,68
		Red. T-kus D100 x D80 ³⁾	2810870700	100/80	Polymer	3 008,00	3 639,68
		Red. T-kus D158 x D80 ³⁾	2810970700	158/80	Polymer	4 752,00	5 749,92

¹⁾ Pro D100 je navíc potřeba 1 x spojovací objímka.²⁾ Redukovaná hrdla se nesmí používat se starými spojkami Classic D63/D80 (předchozí řada). Kompatibilní pouze s řadou D63/D80 Black.³⁾ Pro D100/D158 jsou navíc potřeba 2 x spojovací objímky.

Montážní materiál pro všechny systémy

Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Trapézový stropní závěs 0,8 - 3 mm M8 Q = 10	2810003910	M8	Ocel	659,00	797,39	Trapézový stropní závěs	
Trapézový stropní závěs 0,8 - 3 mm M6 Q = 10	2810103910	M6	Ocel	5 562,00	6 730,02		
Zatlačovací nosníková svorka 2 - 3 mm M8 Q = 10	2810003510	M8	Ocel	886,00	1 072,06	Zatlačovací nosníková svorka	
Zatlačovací nosníková svorka 3 - 8 mm M8 Q = 10	2810013510	M8	Ocel	835,00	1 010,35		
Zatlačovací nosníková svorka 8 - 14 mm M8 Q = 10	2810023510	M8	Ocel	870,00	1 052,70		
Zatlačovací nosníková svorka 14 - 20 mm M8 Q = 10	2810033510	M8	Ocel	921,00	1 114,41		
Zatlačovací nosníková svorka 2 - 3 mm M6 Q = 10	2810103510	M6	Ocel	1 072,00	1 297,12		
Zatlačovací nosníková svorka 3 - 8 mm M6 Q = 10	2810113510	M6	Ocel	1 018,00	1 231,78		
Zatlačovací nosníková svorka 8 - 14 mm M6 Q = 10	2810123510	M6	Ocel	1 129,00	1 366,09	Závěsná svorka	
Zatlačovací nosníková svorka 14 - 20 mm M6 Q = 10	2810133510	M6	Ocel	1 140,00	1 379,40		
Závěsná svorka 1,5 - 4 mm M8 Q = 10 mm	2810003810	M8	Ocel	835,00	1 010,35	Závěsná svorka	
Závěsná svorka 4 - 6,5 mm M8 Q = 10 mm	2810013810	M8	Ocel	851,00	1 029,71		
Závěsná svorka 1,5 - 4 mm M6 Q = 10 mm	2811103810	M6	Ocel	1 439,00	1 741,19	Nosníková svorka se šroubem	
Závěsná svorka 4 - 6,5 mm M6 Q = 10 mm	2811113810	M6	Ocel	1 439,00	1 741,19		
Nosníková svorka se šroubem 1,5 - 11 mm M8 Q = 10	2810003610	M8	Ocel	1 466,00	1 773,86	Nosníková svorka se šroubem	
Nosníková svorka se šroubem 1,5 - 11 mm M6 Q = 10	2810103610	M6	Ocel	1 550,00	1 875,50		
Svorka Canalis 2 mm M6 Q = 5	2810025005	M6	Ocel	1 126,00	1 362,46	Svorka Canalis	
Závěsný C-profil 2000 mm x 50 mm x 27 mm Q = 5	2810003005	-	Ocel	2 808,00	3 397,68	Závěsný C-profil	
Držák závěsného C-profilu Q = 5	2810003105	-	Ocel	2 457,00	2 972,97	Držák závěsného C-profilu	
Konzole s nosníkem 306mm Q = 5	2810003205	-	Ocel	1 917,00	2 319,57	Konzole s nosníkem	
Konzole s nosníkem 540mm	2810013200	-	Ocel	557,00	673,97		
Záslepka nosníku Q = 10	2810003410	-	Polymer	220,00	266,20	Záslepka nosníku	
Upevňovací svorka s U-šroubem U M6 Q = 10	2810003710	M6	Ocel	1 823,00	2 205,83	Upevňovací svorka s U-šroubem	
T-šroub M8 x 30 mm Q = 10	2810003310	M8	Ocel	387,00	468,27	Čep T	
T-šroub M8 x 40 mm Q = 10	2810013310	M8	Ocel	2 408,00	2 913,68		
T-šroub M8 x 60 mm Q = 10	2810023310	M8	Ocel	274,00	331,54		
T-šroub M8 x 80 mm Q = 10	2810033310	M8	Ocel	557,00	673,97		
Šroub. redukce pro objímky trubky M6 a - M8 i	2811007200	M6/M8	Ocel	49,00	59,29	Šroub. redukce pro objímky trubky	
Kontaktní gel Gymna 0,5L	2810014800	-	Vodní báze	319,00	385,99	Kontaktní gel	

Připojovací a spojovací materiál

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Dvojité vsuvky	Dvojité vsuvky R1/2" a x R1/2" a	2811007600	1/2"	Mosaz	234,00	283,14
		Dvojité vsuvky R3/4" a x R3/4" a	2811117600	3/4"	Mosaz	738,00	892,98
		Dvojité vsuvky R1" a x R1" a	2811227600	1"	Mosaz	500,00	605,00
		Dvojité vsuvky R1-1/2" a x R1-1/2" a	2811447600	1-1/2"	Mosaz	862,00	1 043,02
		Dvojité vsuvky R2" a x R2" a	2811557600	2"	Mosaz	1 073,00	1 298,33
		Dvojité vsuvky DN-G1 1/4a x G1 1/2a	DGKE030002	1-1/4"	Mosaz	420,00	508,20
		Dvojité vsuvky DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030003	1-1/2"	Mosaz	801,00	969,21
		Dvojité vsuvky DN-G1 1/4a x G1 1/4a	DGKE030004	1-1/4"	Mosaz	249,00	301,29
		Dvojité vsuvky DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030001	1-1/2"	Mosaz	507,00	613,47
		Dvojité vsuvky DN-G1a x G1 1/2a	DGKE030006	1"	Mosaz	314,00	379,94
	Dvojité vsuvky rozebíratelné	Dvojité vsuvky DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	1/2"	Mosaz	139,00	168,19
		Dvojité vsuvky DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	3/4"	Mosaz	260,00	314,60
		Dvojité vsuvky DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	1"	Mosaz	486,00	588,06
		Dvojité vsuvky DNL-G1 1/2i x G1 1/2i	DGKE030059	1-1/2"	Mosaz	2 241,00	2 711,61
		Dvojité vsuvky DNL-G1 1/4i x G1 1/4i	DGKE030062	1-1/4"	Mosaz	1 944,00	2 352,24
		Redukční kus RDS-G1a x G1/2i	DGKE770078	1"	Mosaz	146,00	176,66
		Redukční kus RDS-G1a x G3/4i	DGKE770079	1"	Mosaz	125,00	151,25
		Redukční kus RDS-G1 1/4a x G1/2i	DGKE770095	1-1/4"	Mosaz	200,00	242,00
		Redukční kus RDS-G1 1/4a x G3/4i	DGKE770096	1-1/4"	Mosaz	441,00	533,61
		Redukční kus RDS-G1 1/2a x G1i	DGKE770093	1-1/2"	Mosaz	473,00	572,33
	Redukční kus	Redukční kus RDS-G2a x G1i	DGKE770094	2"	Mosaz	651,00	787,71
		Redukční kus RDS-G2a x G1 1/2i	DGKE770119	2"	Mosaz	586,00	709,06
		Redukční kus RDS-G1 1/2a x G1 1/4i	DGKE770120	1-1/2"	Mosaz	437,00	528,77
		Redukční kus RDS-G1 1/4a x G1i	DGKE770121	1-1/4"	Mosaz	130,00	157,30
		Redukční kus RDS-G2a x G1 1/4i	DGKE770122	2"	Mosaz	557,00	673,97
		Redukční kus RDS-G1 1/2a x G3/4i	DGKE770123	1-1/2"	Mosaz	208,00	251,68
		Redukční kus RDS-G2a x G3/4i	DGKE770124	2"	Mosaz	1 565,00	1 893,65
		Nátrubek G1/2" i	2811007800	1/2"	Mosaz	459,00	555,39
		Nátrubek G3/4" i	2811117800	3/4"	Mosaz	228,00	275,88
		Nátrubek G1" i	2811227800	1"	Mosaz	296,00	358,16
	Nátrubek	Nátrubek G1-1/4" i	2811337800	1-1/4"	Mosaz	499,00	603,79
		Nátrubek G1-1/2" i	2811447800	1-1/2"	Mosaz	486,00	588,06
		Nátrubek G2" i	2811557800	2"	Mosaz	789,00	954,69

Příslušenství pro všechny systémy

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Etikety	Etiketa - "Pressure" Q = 5	2810806705	-	-	195,00	235,95
		Etiketa - "Vakuum" Q = 5	2810816705	-	-	252,00	304,92
	Tabulka pro dimenzování	Tabulka - dimenzování potrubí Q = 50	2946700447	-	-	7 901,00	9 560,21

Nástroje řada PF

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Řezák na hliníkové trubky 6 - 66 mm	2810004000	20-50	-	3 273,00	3 960,33	Řezák na hliníkové trubky
Odhrotovač trubek 6 - 37 mm (KST)	2810004100	20-25	-	1 217,00	1 472,57	Odhrotovač trubek
Odhrotovač trubek 12 - 54 mm (ALU)	2810014100	20-50	-	3 246,00	3 927,66	
Vrtací nástavec pro SAS 14 mm	2810014300	25	-	133,00	160,93	Vrtací nástavec
Montážní klíč na matice D20 + popisovač	2811102800	20	-	199,00	240,79	Montážní klíč na matice
Montážní klíč na matice D25 + popisovač	2811202800	25	-	201,00	243,21	
Montážní klíč na matice D40 + popisovač	2811402800	40	-	653,00	790,13	
Montážní klíč na matice D50 + popisovač	2811502800	50	-	624,00	755,04	
AIRnet kufřík s náradím D20 - D50 řada PF ¹⁾	2811004500	20-50	-	10 167,00	12 302,07	Kufřík s náradím

¹⁾ Obsah: řezák na hliníkové trubky 6-66 mm; náhradní nůž; odhrotovač trubek 12-54 mm; odhrotovací nůž; držák na vrtací nástavec; montážní klíč řada PF; kontaktní gel Gymna & šestihřanný klíč

Nástroje řada PF a řada Black

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
Náhradní nůž 6 - 66 mm	2810034000	20-63	-	343,00	415,03	Náhradní nůž
Odhrotovací nůž D 20 - 110 mm	2810004200	20-158	-	561,00	678,81	Odhrotovací nůž
Držák na vrtací nástavec pro SAS 14 mm/24 mm	2810004400	100	-	237,00	286,77	Držák na vrtací nástavec
Vrtací nástavec pro SAS 100 mm	1630209000	25-80	-	504,00	609,84	Vrtací nástavec
Vrtací nástavec pro SAS 24 mm	2810024300	40-80	-	133,00	160,93	
Řemenový klíč D40 - D80	2810802800	40-80	-	283,00	342,43	Řemenový klíč

Nástroje řada Black

	Označení	Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Řezák na hliníkové trubky	Řezák na hliníkové trubky 48 - 116 mm	2810014000	40-100	-	4 704,00	5 691,84
	Montážní klíč na matice	Montážní klíč na matice D63 + popisovač Montážní klíč na matice D80 + popisovač	2811602800 2811702800	63 80	-	865,00 880,00	1 046,65 1 064,80
	Montážní klíč na spojky	Montážní klíč na spojky D63 ²⁾ Montážní klíč na spojky D80 ²⁾	2811662800 2811772800	63 80	-	1 057,00 1 147,00	1 278,97 1 387,87
	Nástavec na momentový klíč	Nástavec na momentový klíč B-S D63 Nástavec na momentový klíč B-S D80	2811612880 2811712880	63 80	-	1 750,00 1 583,00	2 117,50 1 915,43

²⁾ K přidržení těla šroubení pouze jedním klíčem (např. připojovací kus nebo zásepka)

Nástroje pro všechny systémy

Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Popisovač potrubí D20 - D158	2811022980	20-158	-	86,00	104,06	Popisovač potrubí	
Elektrický řezák na trubky 230 V	2810054080	20-158	-	23 322,00	28 219,62	Elektrický řezák na trubky	
Náhradní nůž elektr. řezáku na trubky	2810074000	20-158	-	1 841,00	2 227,61	Náhradní nůž elektr. řezáku na trubky	

Kufřík řada Black a řada 100-158

	Označení	Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Kufřík s nářadím ¹⁾	AlRnet kufřík s nářadím D63 - D158	2811024500	63-158	-	15 976,00	19 330,96

¹⁾ Obsah: řezák na hliníkové trubky 100-170mm; náhradní nůž; 2 x odhrotovací nůž; montážní klíč; popisovač potrubí; momentový klíč s nástavce; kontaktní gel Gymna

Nástroje řada 100-158

	Označení	Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Řezák na hliníkové trubky	Řezák na hliníkové trubky 100 - 170 mm	2810024000	100-158	-	6 293,00	7 614,53
	Náhradní nůž	Náhradní nůž 100 - 170 mm	2810044000	100-158	-	376,00	454,96
	Odhrotovací nůž	Odhrotovací nůž D 50 - 150 mm	2810064100	20-158	-	579,00	700,59
	Držák na vrtací nástavec	Držák na vrtací nástavec pro SAS 100 mm	1630209100	100	-	2 562,00	3 100,02
	Nástavec na momentový klíč	Nástavec na momentový klíč D100/D158	0462101105	100-158	-	2 710,00	3 279,10
	Momentový klíč	Momentový klíč D100/D158	2811002880	100-158	-	5 378,00	6 507,38

Hadice a další příslušenství

Pro perfektně zorganizované pracoviště

Přehled modelů hadic a příslušenství

				
Hadice na stlačený vzduch	Série pro pneumatické systémy	Balancéry	Hadicové navijáky	Energetické boxy
Str. 220	Str. 222	Str. 227	Str. 227	Str. 229



Od domácího použití až po profesionální dílenské použití – robustní hadice s textilní vložkou, flexibilní hadice Super-Flex nebo velmi odolné polyuretanové hadice pro všechny aplikace. Pro dokonale organizované pracoviště a ergonomickou práci – hadicové navijáky, energetické boxy a balancéry.

Hadice na stlačený vzduch

Hadice PVC s textilní vložkou



Obr. DGKD740013



Obr. DGKD740040

- Mimořádně odolná při působení stlačeného vzduchu s obsahem oleje

✓ Provozní tlak max. 15 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	s rychlospojkou a vsuvkou	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DLS-SK 11-6/5 m	DGKD740003	x	15	11	6	5	368,00	445,28
DLS-SK 11-6/10 m	DGKD740004	x	15	11	6	10	481,00	582,01
DLS 11-6/25 m	DGKE740003		15	11	6	25	562,00	680,02
DLS 11-6/50 m	DGKE740002		15	11	6	50	1 107,00	1 339,47
DLS-SK 15-9/5 m	DGKD740012	x	15	15	9	5	473,00	572,33
DLS-SK 15-9/10 m	DGKD740013	x	15	15	9	10	584,00	706,64
DLS 15-9/25 m	DGKE740012		15	15	9	25	606,00	733,26
DLS 15-9/50 m	DGKE740011		15	15	9	50	1 207,00	1 460,47
DLS-SK 18,6-13/10 m	DGKD750021	x	15	18,6	13	10	827,00	1 000,67
DLS 18,6-13/25 m	DGKE740022		15	18,6	13	25	863,00	1 044,23
DLS 18,6-13/50 m	DGKE740021		15	18,6	13	50	1 723,00	2 084,83
DLS-SK-OA 15-9/10 m	DGKD740040	x	15	15	9	10	746,00	902,66
DLS-OA 15-9/25 m	DGKE740042		15	15	9	25	1 129,00	1 366,09

Hadice Super-Flex



Obr. DGKD730031



Obr. DGKE730033

- Odolná především proti oleji obsaženému ve stl. vzduchu, odolnost proti stárnutí díky zesílení povrchového materiálu textilní vložkou
- Velmi flexibilní i při nízkých teplotách

✓ Hadice PVC s textilní vložkou

✓ Provozní tlak max. 15 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	s rychlospojkou a vsuvkou	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DLS-SK-SF 11-6,3/5 m	DGKD730030	x	15	11	6,3	5	384,00	464,64
DLS-SK-SF 11-6,3/10 m	DGKD730033	x	15	11	6,3	10	522,00	631,62
DLS-SF 11-6,3/25 m	DGKE730037		15	11	6,3	25	490,00	592,90
DLS-SF 11-6,3/50 m	DGKE730031		15	11	6,3	50	979,00	1 184,59
DLS-SK-SF 15,5-10/5 m	DGKD730032	x	15	15,5	10	5	530,00	641,30
DLS-SK-SF 15,5-10/10 m	DGKD730031	x	15	15,5	10	10	740,00	895,40
DLS-SF 15,5-10/25 m	DGKE730036		15	15,5	10	25	807,00	976,47
DLS-SF 15,5-10/50 m	DGKE730033		15	15,5	10	50	1 607,00	1 944,47
DLS-SF 19-12,7/25 m	DGKE730024		15	19	12,7	25	1 093,00	1 322,53
DLS-SF 19-12,7/50 m	DGKE730023		15	19	12,7	50	2 193,00	2 653,53
DLS-SF 27-19/25 m	DGKE730040		10	27	19	25	2 391,00	2 893,11
DLS-SF 27-19/50 m	DGKE730041		10	27	19	50	4 719,00	5 709,99

Hadice - vysokotlaké provedení



- Vysokotlaké provedení pro tlak až 40 bar
- Mimořádně vhodná pro připojení pneumatického nářadí ve venkovním prostředí
- Velmi flexibilní i při nízkých teplotách
- Pro teplotní rozsah od -15 °C do +60 °C

✓ Hadice PVC vyztužená polyesterovým vláknem, hladkým vnitřním povrchem a vnějším pláštěm odolným vůči UV záření

✓ Provozní tlak max. 40 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DLS 40 16-9/50 m	DGKE171112	40	16	9	50	2 511,00	3 038,31
DLS 40 21-13/50 m	DGKE171113	40	21	13	50	4 401,00	5 325,21

Hadice na stlačený vzduch

Polyamidová spirálová hadice

- Ihned použitelná díky rychlospojce a vsuvce
- Dlouhá životnost a konstantní průtok vzduchu díky ochraně proti zalomení na koncích spirálové hadice
- Vhodná zejména pro použití u balancérů díky obzvláště vysoké vratné síle

S otočnými klouby na připojeních ✓



Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Pracovní délka (m)	Rozvinutá délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SSL-SK-PA 8-6/5 m	DGKD770133	8	8	6	2,5	5	420,00	508,20
SSL-SK-PA 8-6/7,5 m	DGKD770131	8	8	6	4	7,5	481,00	582,01
SSL-SK-PA 10-8/10 m	DGKD770132	8	10	8	6	10	678,00	820,38

Polyuretanová spirálová hadice

- Ihned použitelná díky otočné rychlospojce a vsuvce (pouze SSL-SK)
- Dlouhá životnost a konstantní průtok vzduchu díky ochraně proti zalomení na koncích spirálové hadice
- Úspora místa díky malému průměru svinutí
- Mimořádná odolnost vůči otěru a vysoká elasticita
- Při zalomení nedochází k trvalému zúžení průřezu

S otočnými klouby na připojeních ✓



Typ	Objednací číslo	Připojení	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Pracovní délka (m)	Rozvinutá délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SSL-SK-PUR 10-6,5/6 m	DGKD770136	SK	8	10	6,5	4,8	6	791,00	957,11
SSL-SK-PUR 10-6,5/7,5 m	DGKD770137	SK	8	10	6,5	6	7,5	899,00	1 087,79
SSL-SK-PUR 12-8/6 m	DGKD770138	SK	8	12	8	4,8	6	948,00	1 147,08
SSL-SK-PUR 12-8/7,5 m	DGKD770139	SK	8	12	8	6	7,5	990,00	1 197,90
SSL-PUR 10-6,5/6 m	DGKE038704	1/4" a	8	10	6,5	4,8	6	514,00	621,94
SSL-PUR 10-6,5/7,5 m	DGKE038705	1/4" a	8	10	6,5	6	7,5	589,00	712,69
SSL-PUR 12-8/6 m	DGKE038105	3/8" a	8	12	8	4,8	6	671,00	811,91
SSL-PUR 12-8/7,5 m	DGKE038106	3/8" a	8	12	8	6	7,5	744,00	900,24

Nástěnný držák na hadice

- Zajišťuje pořádek a brání zakopnutí o poházené hadice
- Robustní plastové provedení. Vhodné i pro těžké hadice
- Pomocné háky k zavěšení nářadí, drobných dílů atd.

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WH-WSH	DGKE104002	175,00	211,75



Polyamidová hadice



- Tenká stěna hadice a vysoká tlaková odolnost
- Dobrá odolnost proti působení oleje, tuku, kyselin, soli a louhů
- Odpovídá normě DIN 73378

✓	Pro teplotní rozsah od -40 °C do +80 °C
✓	Max. provozní tlak při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DLS-PA 4-2/50 m	DGKE111101	44	4	2	50	951,00	1 150,71
DLS-PA 6-4/50 m	DGKE111131	27	6	4	50	1 232,00	1 490,72
DLS-PA 8-6/50 m	DGKE111141	19	8	6	50	1 971,00	2 384,91
DLS-PA 10-8/50 m	DGKE111151	15	10	8	50	2 201,00	2 663,21

Polyetylenová hadice



- Ideální pro všechny pneumatické systémy
- Flexibilní, odolná proti otěru, nízká hmotnost

✓	Pro teplotní rozsah od -10 °C do +60 °C
✓	Mimořádně vhodná pro šroubení řady A/Fox
✓	Max. provozní tlak při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DLS-PE 6-4/50 m	DGKE094131	12	6	4	50	500,00	605,00
DLS-PE 8-6/50 m	DGKE094141	8	8	6	50	500,00	605,00
DLS-PE 10-8/50 m	DGKE094151	6	10	8	50	746,00	902,66

Polyuretanová hadice

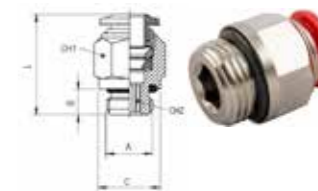


- Ideální tlaková hadice pro standardní rozsah teplot
- Vysoká tvarová paměť i po dlouhodobém zatížení
- Vysoká odolnost proti otěru, velice dobrá odolnost proti chladu, vysoká pevnost

✓	Mimořádně vhodná pro šroubení řady A/Fox
✓	Max. provozní tlak při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DLS-PUR 6-4/50 m	DGKE095131	12	6	4	50	1 232,00	1 490,72
DLS-PUR 8-6/50 m	DGKE095141	9,5	8	6	50	1 971,00	2 384,91
DLS-PUR 10-8/50 m	DGKE095151	7	10	8	50	2 511,00	3 038,31

Přímá spojka s vnějším závitem



Typ	Objednací číslo	Hadice (mm)	A	B (mm)	C (mm)	L (mm)	CH1 (mm)	CH2 (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Přímá spojka s vnějším závitem 04 x 1/4" a	DGKKE01001	4	1/4	7,1	16	19,5	16	3	48,00	58,08
Přímá spojka s vnějším závitem 06 x 1/8" a	DGKKE01002	6	1/8	5,4	13	23,5	13	4	45,00	54,45
Přímá spojka s vnějším závitem 06 x 1/4" a	DGKKE01003	6	1/4	7,1	16	23,5	13	4	48,00	58,08
Přímá spojka s vnějším závitem 06 x 3/8" a	DGKKE01004	6	3/8	8,1	20	25	13	4	57,00	68,97
Přímá spojka s vnějším závitem 08 x 1/8" a	DGKKE01005	8	1/8	5,4	13	25	14	5	49,00	59,29
Přímá spojka s vnějším závitem 08 x 1/4" a	DGKKE01006	8	1/8	7,1	16	23	14	6	52,00	62,92
Přímá spojka s vnějším závitem 08 x 3/8" a	DGKKE01007	8	3/8	8,1	20	24	14	6	62,00	75,02
Přímá spojka s vnějším závitem 010 x 1/4" a	DGKKE01008	10	1/4	7,1	16	30,5	17	6	65,00	78,65
Přímá spojka s vnějším závitem 010 x 3/8" a	DGKKE01009	10	3/8	8,1	20	27,5	17	8	68,00	82,28
Přímá spojka s vnějším závitem 010 x 1/2" a	DGKKE01010	10	1/2	9,6	25	27	17	8	78,00	94,38
Přímá spojka s vnějším závitem 012 x 1/4" a	DGKKE01011	12	1/4	7,1	16	34,5	20	6	80,00	96,80
Přímá spojka s vnějším závitem 012 x 3/8" a	DGKKE01012	12	3/8	8,1	20	34	20	8	81,00	98,01
Přímá spojka s vnějším závitem 012 x 1/2" a	DGKKE01013	12	1/2	9,6	25	31	22	10	88,00	106,48

Přímá spojka s vnitřním závitem



Typ	Objednací číslo	Hadice (mm)	A	B (mm)	L (mm)	CH (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Přímá spojka s vnitřním závitem 06 x 1/8" i	DGKKE01014	6	1/8	8,5	26	13	55,00	66,55
Přímá spojka s vnitřním závitem 06 x 1/4" i	DGKKE01015	6	1/4	11	29,5	16	63,00	76,23
Přímá spojka s vnitřním závitem 08 x 1/8" i	DGKKE01016	8	1/8	8,5	27	15	63,00	76,23
Přímá spojka s vnitřním závitem 08 x 1/4" i	DGKKE01017	8	1/4	11	29,5	17	69,00	83,49

Přímá spojka



Typ	Objednací číslo	Hadice A (mm)	Hadice B (mm)	L (mm)	B (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Přímá spojka 04 x 04	DGKKE01018	4	4	30,5	10,5	72,00	87,12
Přímá spojka 06 x 06	DGKKE01019	6	6	34	12,5	73,00	88,33
Přímá spojka 08 x 08	DGKKE01020	8	8	36	14,5	82,00	99,22
Přímá spojka 010 x 010	DGKKE01021	10	10	42	17,5	102,00	123,42
Přímá spojka 012 x 012	DGKKE01022	12	12	47	20,5	120,00	145,20

Úhlová spojka



Typ	Objednací číslo	Hadice (mm)	L (mm)	CH (mm)	D (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Úhlová spojka 04 x 04 L	DGKKE01023	4	17	9	10	80,00	96,80
Úhlová spojka 06 x 06 L	DGKKE01024	6	21	11	12,5	81,00	98,01
Úhlová spojka 08 x 08 L	DGKKE01025	8	22,5	13	14	95,00	114,95
Úhlová spojka 010 x 010 L	DGKKE01026	10	26,5	15	17	115,00	139,15
Úhlová spojka 012 x 012 L	DGKKE01027	12	32,5	19	21,5	152,00	183,92

T-spojka



Typ	Objednací číslo	Hadice (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	CH (mm)	D (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
T-spojka 04 x 04 x 04	DGKKE01028	4	34	17	9	10	107,00	129,47
T-spojka 06 x 06 x 06	DGKKE01029	6	42	21	11	12,5	116,00	140,36
T-spojka 08 x 08 x 08	DGKKE01030	8	45	22,5	13	14	134,00	162,14
T-spojka 010 x 010 x 010	DGKKE01031	10	53	26,5	16	17	173,00	209,33
T-spojka 012 x 012 x 012	DGKKE01032	12	61	30,5	19	21,5	215,00	260,15

Úhlová spojka s vnějším závitem



Typ	Objednací číslo	Hadice (mm)	A (mm)	B (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	CH1 (mm)	CH2 (mm)	D (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Úhlová spojka s vnějším závitem 06 x 1/8" a	DGKKE01033	6	1/8	5,5	21	20	11	13	12,5	81,00	98,01
Úhlová spojka s vnějším závitem 06 x 1/4" a	DGKKE01034	6	1/4	7	21	21,5	11	16	12,5	87,00	105,27
Úhlová spojka s vnějším závitem 08 x 1/8" a	DGKKE01035	8	1/8	5,5	22,5	22,5	12	13	14,5	92,00	111,32
Úhlová spojka s vnějším závitem 08 x 1/4" a	DGKKE01036	8	1/4	7	22,5	23	12	16	14,5	96,00	116,16
Úhlová spojka s vnějším závitem 010 x 1/4" a	DGKKE01037	10	1/4	7	26,5	25,5	14	16	17,5	121,00	146,41
Úhlová spojka s vnějším závitem 012 x 3/8" a	DGKKE01038	12	3/8	8	31,5	27	16	20	21,5	153,00	185,13
Úhlová spojka s vnějším závitem 012 x 1/2" a	DGKKE01039	12	1/2	9,5	31,5	28,5	16	25	21,5	173,00	209,33

T-spojka s vnějším závitem



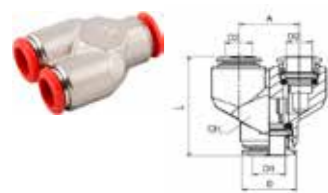
Typ	Objednací číslo	Hadice (mm)	A (mm)	B (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	CH1 (mm)	CH2 (mm)	D (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
T-spojka s vnějším závitem 04 x 04 x 1/8" a	DGKKE01040	4	1/8	5,5	34	18,5	9	13	10	111,00	134,31
T-spojka s vnějším závitem 06 x 06 x 1/4" a	DGKKE01041	6	1/4	7	42	22	11	16	12,5	118,00	142,78
T-spojka s vnějším závitem 08 x 08 x 1/8" a	DGKKE01042	8	1/8	5,5	45	23,5	13	13	14,5	138,00	166,98
T-spojka s vnějším závitem 08 x 08 x 1/4" a	DGKKE01043	8	1/4	7	45	24	13	16	14,5	143,00	173,03
T-spojka s vnějším závitem 010 x 010 x 1/4" a	DGKKE01044	10	1/4	7	53	27,5	14	16	17,5	181,00	219,01

Redukovaná spojka



Typ	Objednací číslo	Hadice A (mm)	Hadice B (mm)	L (mm)	B (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Redukovaná spojka 08 x 06	DGKKE01045	8	6	35	14,5	82,00	99,22
Redukovaná spojka 010 x 08	DGKKE01046	10	8	40,5	17,5	102,00	123,42
Redukovaná spojka 012 x 010	DGKKE01047	12	10	45,5	20,5	120,00	145,20
Úhlová spojka 010 x 010 L	DGKKE01026	10	26,5	15	17	115,00	139,15
Úhlová spojka 012 x 012 L	DGKKE01027	12	32,5	19	21,5	152,00	183,92

Y-spojka



Typ	Objednací číslo	Hadice (mm)	A (mm)	L (mm)	CH (mm)	D (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Y-spojka 04 x 04 x 04	DGKKE01048	4	11	32	11	10	150,00	181,50
Y-spojka 06 x 06 x 06	DGKKE01049	6	13,5	36,5	13	12,5	159,00	192,39
Y-spojka 08 x 08 x 08	DGKKE01050	8	15,5	41	15	14	180,00	217,80
Y-spojka 010 x 010 x 010	DGKKE01051	10	18,5	48	18	17	253,00	306,13

Záslepka



Typ	Objednací číslo	L (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Záslepka 06	DGKKE01052	24,5	19,00	22,99
Záslepka 08	DGKKE01053	26	21,00	25,41
Záslepka 010	DGKKE01054	28,5	25,00	30,25
Záslepka 012	DGKKE01055	28,5	27,00	32,67

Balancér

- Pro všechny druhy přenosných zařízení a nářadí
- Kompletně vybavený bezpečnostním lankem a karabinovým hákem
- Vysoká flexibilita, protože potřebná nosnost se nastavuje a upravuje předpětím pružiny na krytu

Kompaktní, s robustním hliníkovým krytem	✓
Gumový nárazník v koncové poloze	✓



Typ	Objednací číslo	Nosnost (kg)	Délka zdvihu (m)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FZ 0,4-1	DGKD070015	1	1,6	0,63	1 334,00	1 614,14
FZ 1-2	DGKD070016	2	1,6	0,67	1 391,00	1 683,11
FZ 2-3	DGKD070017	3	1,6	0,79	1 539,00	1 862,19
FZ 2-4	DGKD070018	4	2,5	2,85	3 672,00	4 443,12
FZ 4-6	DGKD070019	6	2,5	3	4 158,00	5 031,18
FZ 6-8	DGKD070020	8	2,5	3,1	4 455,00	5 390,55

Balancér s hadicí

- Pro všechny druhy přenosných zařízení a nářadí do hmotnosti až 2,5 kg
- Kompletně vybavený bezpečnostním lankem a karabinovým hákem
- Vysoká flexibilita, protože potřebná nosnost se nastavuje a upravuje předpětím pružiny na krytu

S hadicí PUR 6 x 1 mm	✓
Kompaktní, s robustním hliníkovým krytem	✓
Gumový nárazník v koncové poloze	✓



Typ	Objednací číslo	Nosnost (kg)	Délka zdvihu (m)	Hmotnost (kg)	Připojovací hadice (mm)	Připojení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FZS 1	DGKD070012	0,8	1,4	1,25	400	2 x R1/4"a	4 266,00	5 161,86
FZS 2	DGKD070013	1,5	1,4	1,3	400	2 x R1/4"a	4 428,00	5 357,88
FZS 3	DGKD070014	2,5	1,4	1,35	400	2 x R1/4"a	4 428,00	5 357,88

Automatický naviják na hadice

- S navijecím mechanismem s dlouhou životností pro každodenní komerční a průmyslové použití
- Připravený k připojení a kompletně vybavený rychlospojku a dlouhou připojovací hadicí se vsuvkou
- Flexibilní použití díky velkému rozsahu otáčení
- K montáži na stěnu

Otěrzdorná a elastická hadice na stlačený vzduch s ochrannou pružinou proti zalomení a dorazovým zařízením hadice	✓
Vypínatelná aretační funkce	✓
Plastový kryt	✓



Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Výsuvná délka (m)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLA 8-10 A	DGKD312512	15	12	8	10	4	6 547,00	7 921,87
SLA 9 A	DGKD312514	15	12	8	15	7,3	8 046,00	9 735,66
SLA 10 A	DGKD312503	15	14	10	15	8,8	8 532,00	10 323,72
SLA 13-16 A	DGKD312533	15	17,5	12,5	15	10,5	10 098,00	12 218,58

Příslušenství automatického navijáku na hadice

- Vyšší bezpečnost díky brždění navijené hadice

Typ	Objednací číslo	Příslušenství	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BRE-SLA 13-16 A	DGKB312533	Pro naviják na hadice SLA 13-16 A (DGKD312533)	973,00	1 177,33



Automatický naviják na hadice



- Připravený k připojení a kompletně vybavený rychlospojkou a dlouhou připojovací hadicí se vsuvkou
- Flexibilní použití díky velkému rozsahu otáčení o více jak 180°
- Vhodný k montáži na stěnu a strop

✓	S robustním kovovým krytem
✓	S chráněnou rychlospojkou
✓	Otěruvzdorná a elastická hadice na stlačený vzduch s ochrannou pružinou proti zalomení a dorazovým zařízením hadice

Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Výsuvná délka (m)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLA 8-9	DGKD312516	15	12	8	9	5	3 230,00	3 908,30
SLA 8-15	DGKD312517	15	12	8	15	6	4 039,00	4 887,19

Manuální naviják na hadice



- Axiální připojení – aby se hadice navíjela a odvíjela i během provozu
- Flexibilní hadice PVC s textilní vložkou

✓	Odolný plastový kryt
✓	Velký pracovní záběr díky hadici o délce 20 m

Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLA 9-20 M	DGKD312532	15	15	9	20	3,9	1 957,00	2 367,97

Manuální naviják na hadice



- Připravený k připojení pomocí hadice PUR s rychlospojkou a vsuvkou
- Při odvíjení nemůže dojít k převrácení díky stojanu otočnému o 360°
- Mimořádně robustní díky ochranné ocelové trubkové kleci
- Mimořádně vysoký průtok vzduchu prakticky bez poklesu tlaku, díky velkému vnitřnímu Ø 10 mm

✓	Otočný kloub na hadici pro přívod stlačeného vzduchu
✓	Sklopná ruční klika

Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLA 10	DGKD312540	15	14	10	20	7,2	4 820,00	5 832,20

Energetický box

- Pozinkovaný závěsný řetěz odlehčuje připojovací hadici a připojovací kabel
- Elektrické jištění – tepelná pojistka automaticky vypne při přehřátí
- Robustní kryt – ochrana proti odstříkující vodě a prachu (krytí IP44)

✓	Bezpečnostní spojky zabraňují vyvrstvení pneumatické hadice při odpojení
✓	Možnost připojení – 3 zásuvky s ochranným kontaktem vpředu a vzadu



Typ	Objednací číslo	Zásuvky s ochranným kontaktem 16 A/230 V (ks)	Zásuvky Cekon 16 A/400 V (ks)	Počet přípojek stl. vzduchu	Délka závěsného řetězu (m)	Připojovací hadice vnitřní Ø (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EA 6	DGKD100032	6		2	2	9	2,9	7 638,00	9 241,98
EA 6/1	DGKD100033	6	1	2	2	9	2,9	8 168,00	9 883,28

Energetický box

- Pozinkovaný závěsný řetěz odlehčuje připojovací hadici a připojovací kabel
- Robustní kryt – ochrana proti odstříkující vodě a prachu (krytí IP44)
- Připravený k připojení pomocí připojeného elektrického kabelu se zástrčkou a hadicí na stlačený vzduch (délka 3 m) se vsuvkou

✓	Bezpečnostní rychlospojky zabraňují vyvrstvení pneumatické hadice při odpojení
✓	Možnost připojení – 3 zásuvky s ochranným kontaktem



Typ	Objednací číslo	Zásuvky s ochranným kontaktem 16 A/230 V (ks)	Počet přípojek stl. vzduchu	Délka závěsného řetězu (m)	Připojovací hadice vnitřní Ø (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EA 3	DGKD100034	3	1	3	9	2,0	3 543,00	4 287,03

Připojovací a spojovací materiál

Uživatelsky přívětivý a bezpečný

Spojovací technika od jednoduché vsuvky až po komplexní bezpečnostní rychlospojku – pro všechny připojení, ať už se jedná o nářadí, hadice nebo stroje.



Bezpečnostní ocelové rychlospojky



- Bezpečná práce bez vymrštění hadice při odpojování (efekt biče), DIN EN ISO 4414 a DIN EN 983
- Dlouhá životnost díky kalené a pozinkované oceli
- Jednoduché spojení malou silou

✓	Profil Eurostandard s jmenovitým průměrem 7,6 pro mimořádně velký průtok vzduchu
✓	Max. provozní tlak 16 bar
✓	Bez silikonu

Označení	Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Bezpečnostní rychlospojky s vnějším závitem	SSK-NW7,6-EURO-G1/4a	DGKE036911	685,00	828,85
	SSK-NW7,6-EURO-G3/8a	DGKE036912	622,00	752,62
	SSK-NW7,6-EURO-G1/2a	DGKE036913	622,00	752,62
Bezpečnostní rychlospojky s vnitřním závitem	SSK-NW7,6-EURO-G1/4i	DGKE036914	622,00	752,62
	SSK-NW7,6-EURO-G3/8i	DGKE036915	622,00	752,62
	SSK-NW7,6-EURO-G1/2i	DGKE036916	622,00	752,62
Bezpečnostní rychlospojky s hadicovou vsuvkou	SSK-NW7,6-EURO-6 mm	DGKE036917	622,00	752,62
	SSK-NW7,6-EURO-9 mm	DGKE036918	622,00	752,62
	SSK-NW7,6-EURO-13 mm	DGKE036919	622,00	752,62

Tip

Používejte ocelové rychlospojky pouze společně s kalenými ocelovými vsuvkami

Bezpečnostní ocelové rychlospojky s 2-stupňovým jištěním

- Bezpečná práce bez vymrštění hadice při odpojování díky dvoustupeňovému odjištění, DIN EN ISO 4414
- Dlouhá životnost díky vnitřku z kalené oceli
- Otočné pouzdro k usnadnění odjištění spojky

Profil Eurostandard s jmenovitým průměrem 7,6 pro mimořádně velký průtok vzduchu	✓
Max. provozní tlak 12 bar	✓



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
SSK-DK-NW7,4-G1/4a	DGKE036920	538,00	650,98	Bezpečnostní rychlospojky s vnějším závitem
SSK-DK-NW7,4-G3/8a	DGKE036921	538,00	650,98	
SSK-DK-NW7,4-G1/2a	DGKE036922	512,00	619,52	
SSK-DK-NW7,4-G1/4i	DGKE036923	512,00	619,52	Bezpečnostní rychlospojky s vnitřním závitem
SSK-DK-NW7,4-G3/8i	DGKE036924	512,00	619,52	
SSK-DK-NW7,4-G1/2i	DGKE036925	538,00	650,98	Bezpečnostní rychlospojky s hadicovou vsuvkou
SSK-DK-NW7,4-9 mm	DGKE036926	538,00	650,98	
SSK-DK-NW7,4-13 mm	DGKE036927	538,00	650,98	

Ocelové rychlospojky s vnějším závitem

- Dlouhá životnost díky kalené a pozinkované oceli
- Jednoduché spojení malou silou

Profil Eurostandard s jmenovitým průměrem 7,6 pro mimořádně velký průtok vzduchu	✓
Max. provozní tlak 16 bar	✓
Bez silikonu	✓



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/4a	2809916900	419,00	506,99	Rychlospojky s vnějším závitem
SK-FE-NW7,8-EURO-G3/8a	2809916901	419,00	506,99	
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/2a	2809916902	432,00	522,72	
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/4i	2809916903	419,00	506,99	Rychlospojky s vnitřním závitem
SK-FE-NW7,8-EURO-G3/8i	2809916904	419,00	506,99	
SK-FE-NW7,8-EURO-G1/2i	2809916905	419,00	506,99	
SK-FE-NW7,8-EURO-6 mm	2809916906	501,00	606,21	Rychlospojky s hadicovou vsuvkou
SK-FE-NW7,8-EURO-9 mm	2809916907	432,00	522,72	
SK-FE-NW7,8-EURO-13 mm	2809916908	432,00	522,72	

Minimální objednávkové množství pro prodejce: 5 kusů

Tip

Používejte ocelové rychlospojky pouze společně s kalenými ocelovými vsuvkami

Ocelová otočná vsuvka

- Zabraňuje kroucení hadice na stlačený vzduch při práci
- Otočná

Typ	Objednací číslo	Připojka	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STNP-R1/4a	DGKE700220	R 1/4" a	249,00	301,29



Ocelová vsuvka



- Speciálně určená k použití s ocelovými rychlospojkami (SK a SSK)
- Dlouhá životnost díky kalené a pozinkované oceli



Profil Eurostandard s jmenovitým průměrem 7,6 pro mimořádně velký průtok vzduchu

	Označení	Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Ocelová vsuvka s vnějším závitem	STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/4a	DGKE033241	83,00	100,43
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G3/8a	DGKE033242	88,00	106,48
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/2a	DGKE033243	130,00	157,30
	Ocelová vsuvka s vnitřním závitem	STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/4i	DGKE033244	83,00	100,43
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G3/8i	DGKE033245	106,00	128,26
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/2i	DGKE033246	211,00	255,31
	Ocelová vsuvka s hadicovou vsuvkou	STNP-FE-NW7,6-EURO-6 mm	DGKE033247	83,00	100,43
		STNP-FE-NW7,6-EURO-9 mm	DGKE033248	88,00	106,48
		STNP-FE-NW7,6-EURO-13 mm	DGKE033249	90,00	108,90

Rychlospojky a vsuvky z mosazi



Profil Eurostandard	✓
NW 7,2	✓
Materiál: mosaz	✓

Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
SK-NW7,2-G1/4a	DGKE700001	93,00	112,53	Rychlospojky s vnějším závitem	
SK-NW7,2-G3/8a	DGKE700002	93,00	112,53		
SK-NW7,2-G1/2a	DGKE700003	99,00	119,79		
SK-NW7,2-G1/4i	DGKE700004	94,00	113,74	Rychlospojky s vnitřním závitem	
SK-NW7,2-G3/8i	DGKE700005	94,00	113,74		
SK-NW7,2-G1/2i	DGKE700006	100,00	121,00		
SK-NW7,2-6 mm	DGKE700007	106,00	128,26	Rychlospojky s hadicovou vsuvkou	
SK-NW7,2-9 mm	DGKE700008	106,00	128,26		
SK-NW7,2-13 mm	DGKE700209	129,00	156,09		
SK-NW7,2-8 x 6 mm	DGKE031143	182,00	220,22	Rychlospojky s převlečnou matkou	
SK-NW7,2-12 x 9 mm	DGKE031145	182,00	220,22		
SK-NW7,2-8 x 6 mm-KF	DGKE031153	214,00	258,94	Rychlospojky s převlečnou matkou, s ochrannou pružinou proti zalomení	
SK-NW7,2-12 x 9 mm-KF	DGKE031155	214,00	258,94		
VT 2 G3/8i-2 x SK	DGKE700120	300,00	363,00	Rozdělovač s rychlospojkami	
VT 3 G3/8i-3 x SK	DGKE700121	548,00	663,08		
STNP-MS-NW7,2-G1/8a	DGKE031201	67,00	81,07	Vsuvka s vnějším závitem	
STNP-MS-NW7,2-G1/4a	DGKE700213	32,00	38,72		
STNP-MS-NW7,2-G3/8a	DGKE700214	34,00	41,14		
STNP-MS-NW7,2-G1/2a	DGKE700215	65,00	78,65	Vsuvka s vnitřním závitem	
STNP-MS-NW7,2-G1/8i	DGKE031231	70,00	84,70		
STNP-MS-NW7,2-G1/4i	DGKE700216	33,00	39,93		
STNP-MS-NW7,2-G3/8i	DGKE700217	46,00	55,66	Vsuvka s hadicovou vsuvkou	
STNP-MS-NW7,2-G1/2i	DGKE700218	67,00	81,07		
STNP-MS-NW 7,2-4 mm	DGKE031360	59,00	71,39		
STNP-MS-NW7,2-6 mm	DGKE700010	22,00	26,62	Vsuvka s převlečnou matkou	
STNP-MS-NW7,2-9 mm	DGKE700011	22,00	26,62		
STNP-MS-NW7,2-13 mm	DGKE700212	34,00	41,14		
STTL-K 4 mm	DGKE031342	60,00	72,60	Vsuvka s převlečnou matkou	
STTL-K 6 mm	DGKE031343	60,00	72,60		
STTL-K 9 mm	DGKE031345	86,00	104,06		
STTL-KF 6 mm	DGKE031353	98,00	118,58	Vsuvka s převlečnou matkou, s ochrannou pružinou proti zalomení	
STTL-KF 9 mm	DGKE031355	114,00	137,94		

Hadicové vsuvky



✓	Profil Eurostandard
✓	Materiál: mosaz

Označení	Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Hadicová vsuvka s vnějším závitem	STL-G1/8a x 4 mm	DGKE770022	33,00	39,93
	STL-G1/8a x 6 mm	DGKE770023	40,00	48,40
	STL-G1/4a x 4 mm	DGKE770024	43,00	52,03
	STL-G1/4a x 6 mm	DGKE770025	44,00	53,24
	STL-G1/4a x 9 mm	DGKE770026	45,00	54,45
	STL-G3/8a x 6 mm	DGKE770027	51,00	61,71
	STL-G3/8a x 9 mm	DGKE770028	50,00	60,50
	STL-G3/8a x 13 mm	DGKE770029	55,00	66,55
	STL-G1/2a x 6 mm	DGKE770030	92,00	111,32
	STL-G1/2a x 9 mm	DGKE770031	90,00	108,90
	STL-G1/2a x 13 mm	DGKE770032	95,00	114,95
	STL-G3/4a x 13 mm	DGKE770033	145,00	175,45
	STL-G3/4a x 19 mm	DGKE770034	145,00	175,45
	STL-G1/4i x 6 mm	DGKE770035	51,00	61,71
	STL-G1/4i x 9 mm	DGKE770036	56,00	67,76
	Hadicová vsuvka s vnitřním závitem	STL-G3/8i x 6 mm	DGKE770037	60,00
STL-G3/8i x 9 mm		DGKE770038	60,00	72,60
STL-G1/2i x 9 mm		DGKE770041	104,00	125,84
STL-G1/2i x 13 mm		DGKE770042	104,00	125,84
Hadicová spojovací trubka	SLVR 4 mm	DGKE770049	45,00	54,45
	SLVR 6 mm	DGKE770050	57,00	68,97
	SLVR 9 mm	DGKE770051	60,00	72,60
	SLVR 13 mm	DGKE770052	93,00	112,53

Hadicové svorky



- Ocel
- Lesklé zinkování se 2 profilovými uchy
- Šířka pásky 7 mm

Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLK 11-13 mm	DGKE770210	13,00	15,73
SLK 13-15 mm	DGKE770211	13,00	15,73
SLK 15-18 mm	DGKE770212	15,00	18,15

Šroubovací svorky



- Ocel, leskle zinkovaná
- Šířka pásky 9 mm
- Šnekový závit se šroubem s křížovou drážkou vel. 7 mm

Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SRK 8-12 mm	DGKE131012	22,00	26,62
SRK 10-16 mm	DGKE770215	20,00	24,20
SRK 12-20 mm	DGKE770216	20,00	24,20
SRK 16-25 mm	DGKE770217	20,00	24,20
SRK 20-32 mm	DGKE770218	26,00	31,46
SRK 25-40 mm	DGKE131040	36,00	43,56
SRK 32-50 mm	DGKE131050	37,00	44,77

Dvojitá vsuvka

Typ	Objednávací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
DN-St-G1/4a x G1/4a	DGKE770256	Ocel pozinkovaná	S vnitřním kónusem	42,00	50,82	Dvojitá vsuvka
DN-St-G3/8a x G3/8a	DGKE770258	Ocel pozinkovaná	S vnitřním kónusem	46,00	55,66	
DN-St-G1/2a x G1/2a	DGKE770260	Ocel pozinkovaná	S vnitřním kónusem	55,00	66,55	
DN-St-G1/4a x G1/8a	DGKE770255	Ocel pozinkovaná	S vnitřním kónusem	44,00	53,24	
DN-St-G3/8a x G1/4a	DGKE770257	Ocel pozinkovaná	S vnitřním kónusem	42,00	50,82	
DN-St-G1/2a x G1/4a	DGKE770288	Ocel pozinkovaná	S vnitřním kónusem	56,00	67,76	
DN-St-G1/2a x G3/8a	DGKE770259	Ocel pozinkovaná	S vnitřním kónusem	53,00	64,13	
DN-MS-G1/8a x G1/8a	DGKE030111	Mosaz	S vnitřním kónusem	28,00	33,88	
DN-MS-G1/4a x G1/4a	DGKE030122	Mosaz	S vnitřním kónusem	43,00	52,03	
DN-MS-G3/8a x G3/8a	DGKE030133	Mosaz	S vnitřním kónusem	43,00	52,03	
DN-MS-G1/2a x G1/2a	DGKE030144	Mosaz	S vnitřním kónusem	59,00	71,39	
DN-MS-G3/4a x G3/4a	DGKE030155	Mosaz	S vnitřním kónusem	120,00	145,20	
DN-MS-G1a x G1a	DGKE030166	Mosaz	S vnitřním kónusem	201,00	243,21	
DN-MS-G1/8a x G1/4a	DGKE030112	Mosaz	S vnitřním kónusem	36,00	43,56	
DN-MS-G1/8a x G3/8a	DGKE030113	Mosaz	S vnitřním kónusem	49,00	59,29	
DN-MS-G1/4a x G3/8a	DGKE030123	Mosaz	S vnitřním kónusem	43,00	52,03	
DN-MS-G1/4a x G1/2a	DGKE030124	Mosaz	S vnitřním kónusem	63,00	76,23	
DN-MS-G3/8a x G1/2a	DGKE030134	Mosaz	S vnitřním kónusem	60,00	72,60	
DN-MS-G3/8a x G3/4a	DGKE030135	Mosaz	S vnitřním kónusem	120,00	145,20	
DN-MS-G1/2a x G3/4a	DGKE030145	Mosaz	S vnitřním kónusem	118,00	142,78	
DN-MS-G1/2a x G1a	DGKE030146	Mosaz	S vnitřním kónusem	173,00	209,33	
DN-MS-G3/4a x G1a	DGKE030156	Mosaz	S vnitřním kónusem	182,00	220,22	
DN-MS-R1/4a x R1/4a	DGKE030022	Mosaz	S kónickým závitem	49,00	59,29	
DN-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030033	Mosaz	S kónickým závitem	59,00	71,39	
DN-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030044	Mosaz	S kónickým závitem	75,00	90,75	
DN-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030045	Mosaz	S kónickým závitem	95,00	114,95	
DNL-MS-R1/8a x R1/8a	DGKE030048	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	95,00	114,95	
DNL-MS-R1/8a x R1/4a	DGKE030049	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	95,00	114,95	
DNL-MS-R1/4a x R1/4a	DGKE030052	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	98,00	118,58	
DNL-MS-R1/4a x R3/8a	DGKE030053	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	120,00	145,20	
DNL-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030054	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	111,00	134,31	
DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	139,00	168,19	
DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	260,00	314,60	
DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	486,00	588,06	
DNL-G1 1/2i x G1 1/2i	DGKE030059	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	2 241,00	2 711,61	
DNL-G1 1/4i x G1 1/4i	DGKE030062	Mosaz	Kónické těsnění, rozebíratelná	1 944,00	2 352,24	
DN-NI-G1/8a x G1/8a	DGKE041111	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	31,00	37,51	
DN-NI-G1/4a x G1/4a	DGKE041122	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	36,00	43,56	
DN-NI-G3/8a x G3/8a	DGKE041133	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	43,00	52,03	
DN-NI-G1/2a x G1/2a	DGKE041144	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	52,00	62,92	
DN-NI-G1/8a x G1/4a	DGKE041112	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	31,00	37,51	
DN-NI-G1/4a x G3/8a	DGKE041123	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	36,00	43,56	
DN-NI-G1/4a x G1/2a	DGKE041124	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	52,00	62,92	
DN-NI-G3/8a x G1/2a	DGKE041134	Mosaz poniklovaná	S válcovým vnějším závitem	52,00	62,92	
DN-G1 1/2a x G1 1/2a	DGKE030000	Mosaz	Na jedné straně s vnitřním kuželem	364,00	440,44	
DN-G1 1/4a x G1 1/2a	DGKE030002	Mosaz	Na jedné straně s vnitřním kuželem	420,00	508,20	
DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030003	Mosaz	Na jedné straně s vnitřním kuželem	801,00	969,21	
DN-G1 1/4a x G1 1/4a	DGKE030004	Mosaz	Na jedné straně s vnitřním kuželem	249,00	301,29	
DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030001	Mosaz	Bez vnitřního kužele	507,00	613,47	
DN-G1a x G1 1/2a	DGKE030006	Mosaz	Bez vnitřního kužele	314,00	379,94	
DN-G2a x G2a	DGKE030060	Mosaz	Bez vnitřního kužele	546,00	660,66	

Redukce

	Označení	Typ	Objednací číslo	Materiál	Závít	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Redukční kus	RDS-G1/4a x G1/8i	DGKE770265	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	32,00	38,72
		RDS-G3/8a x G1/8i	DGKE770061	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	37,00	44,77
		RDS-G3/8a x G1/4i	DGKE770266	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	37,00	44,77
		RDS-G1/2a x G1/8i	DGKE770062	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	44,00	53,24
		RDS-G1/2a x G1/4i	DGKE770063	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	39,00	47,19
		RDS-G1/2a x G3/8i	DGKE770267	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	52,00	62,92
		RDS-G3/4a x G3/8i	DGKE770064	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	91,00	110,11
		RDS-G3/4a x G1/2i	DGKE770077	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	102,00	123,42
		RDS-G1a x G1/2i	DGKE770078	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	146,00	176,66
		RDS-G1a x G3/4i	DGKE770079	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	125,00	151,25
		RDS-G1 1/4a x G1/2i	DGKE770095	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	200,00	242,00
		RDS-G1 1/4a x G3/4i	DGKE770096	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	441,00	533,61
		RDS-G1 1/2a x G1i	DGKE770093	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	473,00	572,33
		RDS-G2a x G1i	DGKE770094	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	651,00	787,71
		RDS-R1/4a x G1/8i	DGKE041221	Mosaz poniklovaná	Vnější závít kuželový, vnitřní závít válcový	28,00	33,88
		RDS-R3/8a x G1/4i	DGKE041232	Mosaz poniklovaná	Vnější závít kuželový, vnitřní závít válcový	31,00	37,51
		RDS-R1/2a x G3/8i	DGKE041243	Mosaz poniklovaná	Vnější závít kuželový, vnitřní závít válcový	43,00	52,03
		RDS-R3/4a x G1/2i	DGKE041254	Mosaz poniklovaná	Vnější závít kuželový, vnitřní závít válcový	77,00	93,17
RDS-G2a x G1 1/2i	DGKE770119	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	586,00	709,06		
RDS-G1 1/2a x G1 1/4i	DGKE770120	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	437,00	528,77		
RDS-G1 1/4a x G1i	DGKE770121	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	130,00	157,30		
RDS-G2a x G1 1/4i	DGKE770122	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	557,00	673,97		
RDS-G1 1/2a x G3/4i	DGKE770123	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	208,00	251,68		
RDS-G2a x G3/4i	DGKE770124	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	1 565,00	1 893,65		

Redukovaná vsuvka

	Označení	Typ	Objednací číslo	Materiál	Závít	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Redukovaná vsuvka	RDN-G1/8a x G1/8i	DGKE770080	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	38,00	45,98
		RDN-G1/8a x G1/4i	DGKE770081	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	44,00	53,24
		RDN-G1/4a x G1/8i	DGKE770082	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	49,00	59,29
		RDN-G1/4a x G1/4i	DGKE770083	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	47,00	56,87
		RDN-G1/4a x G3/8i	DGKE770268	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	69,00	83,49
		RDN-G3/8a x G1/4i	DGKE770084	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	67,00	81,07
		RDN-G3/8a x G3/8i	DGKE770085	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	67,00	81,07
		RDN-G3/8a x G1/2i	DGKE770269	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	89,00	107,69
		RDN-G1/2a x G3/8i	DGKE770086	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	131,00	158,51
		RDN-G1/2a x G1/2i	DGKE770087	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	116,00	140,36
		RDN-G1/2a x G3/4i	DGKE770275	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	159,00	192,39
		RDN-G1/4a x G1/8i Z	DGKE041312	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem, vnější závít válcový	37,00	44,77
RDN-G1/4a x G3/8i Z	DGKE041323	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem, vnější závít válcový	49,00	59,29		
RDN-G1/2a x G3/8i Z	DGKE041334	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem, vnější závít válcový	72,00	87,12		
Redukovaná vsuvka	RDN R 3/4a x G 1/2i	DGKE770099	Červený bronz	S vnějším a vnitřním závitem	134,00	162,14	
	RDN R1a x Rp3/4i	DGKE770376	Červený bronz	S vnějším a vnitřním závitem	257,00	310,97	
	RDN R1 1/4a x Rp3/4i	DGKE770103	Červený bronz	S vnějším a vnitřním závitem	454,00	549,34	
Otočná vsuvka	DRN-G1/8a x G1/8i	DGKE023411	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem, otočná	90,00	108,90	
	DRN-G1/4a x G1/4i	DGKE023422	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem, otočná	104,00	125,84	
	DRN-G3/8a x G3/8i	DGKE023433	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem, otočná	153,00	185,13	
Redukovaná vsuvka	RDN-G1 1/4a x G1 1/2i	DGKE770276	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	328,00	396,88	
	RDN-G1a x G1 1/4i	DGKE770277	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	134,00	162,14	
	RDN-G3/4a x G1i	DGKE770278	Mosaz	Vnější a vnitřní závít válcový, krátké provedení	167,00	202,07	

Spojovací matice (mufna)

Typ	Objednací číslo	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
MU-MS-G1/8i	DGKE770076	Mosaz	37,00	44,77	Nátrubek
MU-MS-G1/4i	DGKE770270	Mosaz	49,00	59,29	
MU-MS-G3/8i	DGKE770271	Mosaz	60,00	72,60	
MU-MS-G1/2i	DGKE770272	Mosaz	82,00	99,22	
MU-MS-G3/4i	DGKE770073	Mosaz	145,00	175,45	
MU-MS-G1i	DGKE770074	Mosaz	242,00	292,82	
MU-NI-G1/8i	DGKE041411	Mosaz poniklovaná	31,00	37,51	
MU-NI-G1/4i	DGKE041422	Mosaz poniklovaná	43,00	52,03	
MU-NI-G3/8i	DGKE041433	Mosaz poniklovaná	60,00	72,60	
MU-NI-G1/2i	DGKE041444	Mosaz poniklovaná	93,00	112,53	
MU-G2i	DGKE041743	Mosaz	561,00	678,81	
MU-G1 1/2i	DGKE770274	Mosaz	328,00	396,88	
MU-G1 1/4i	DGKE770279	Mosaz	266,00	321,86	

Záslepka

Typ	Objednací číslo	Materiál	Závít	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
VSS-ST-I-R1/2a	DGKG205208	Ocel	S vnitřním šestihranem, vnější závít kuželový, závít rýhovaný	46,00	55,66	Záslepka
VSS-ST-I-R3/4a	DGKG205216	Ocel	S vnitřním šestihranem, vnější závít kuželový, závít rýhovaný	60,00	72,60	
VSS-MS-I-R1/8a	DGKE030501	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít kuželový, závít rýhovaný	26,00	31,46	
VSS-MS-I-R1/4a	DGKE030502	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít kuželový, závít rýhovaný	28,00	33,88	
VSS-MS-I-R3/8a	DGKE030503	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít kuželový, závít rýhovaný	36,00	43,56	
VSS-MS-I-B-G1/8a	DGKE030510	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít válcový	28,00	33,88	
VSS-MS-I-B-G1/4a	DGKE030520	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít válcový	36,00	43,56	
VSS-MS-I-B-G3/8a	DGKE030530	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít válcový	49,00	59,29	
VSS-MS-I-B-G1/2a	DGKE030540	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít válcový	70,00	84,70	
VSS-MS-I-B-G3/4a	DGKE030550	Mosaz	S vnitřním šestihranem, vnější závít válcový	104,00	125,84	
VSS-NI-AS-G1/8a	DGKE041510	Mosaz poniklovaná	Šestihran	18,00	21,78	
VSS-NI-AS-G1/4a	DGKE041520	Mosaz poniklovaná	Šestihran	24,00	29,04	
VSS-NI-AS-G3/8a	DGKE041530	Mosaz poniklovaná	Šestihran	35,00	42,35	
VSS-NI-AS-G1/2a	DGKE041540	Mosaz poniklovaná	Šestihran	45,00	54,45	

Kolena

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Koleno	WKS-MS 90-2 x R1/8a	DGKE030611	Mosaz	2 vnější závit	59,00	71,39
		WKS-MS 90-2 x R1/4a	DGKE030622	Mosaz	2 vnější závit	77,00	93,17
		WKS-MS 90-2 x R3/8a	DGKE030633	Mosaz	2 vnější závit	104,00	125,84
		WKS-MS 90-2 x R1/2a	DGKE030644	Mosaz	2 vnější závit	145,00	175,45
		WKS-W90 2 x G 1/4i MS	DGKE039137	Mosaz	2 vnitřní závit	88,00	106,48
		WKS-W90 2 x G 3/8i MS	DGKE039139	Mosaz	2 vnitřní závit	116,00	140,36
		WKS-W90 2 x G 1/2i MS	DGKE039141	Mosaz	2 vnitřní závit	125,00	151,25
		WKS-W90 2 x G 3/4i MS	DGKE039143	Mosaz	2 vnitřní závit	175,00	211,75
		WKS-W90 2 x G1i MS	DGKE039145	Mosaz	2 vnitřní závit	281,00	340,01
		WKS-W90 2 x G1 1/4i MS	DGKE039147	Mosaz	2 vnitřní závit	403,00	487,63
		WKS-W90 2 x G1 1/2i MS	DGKE039149	Mosaz	2 vnitřní závit	564,00	682,44
		WKS-W90-R1/8a x G1/8i	DGKE041611	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem	49,00	59,29
		WKS-W90-R1/4a x G1/4i	DGKE041622	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem	59,00	71,39
		WKS-W90-G3/8a x R3/8i	DGKE041633	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem	77,00	93,17
		WKS-W90-R1/2a x G1/2i	DGKE041644	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem	120,00	145,20
		WKS-W90-R3/4a x G3/4i	DGKE041655	Mosaz poniklovaná	S vnějším a vnitřním závitem	164,00	198,44
		WKS-W90-NI 2 x G1/8i	DGKE041711	Mosaz poniklovaná	2 vnitřní závit	49,00	59,29
		WKS-W90-NI 2 x G1/4i	DGKE041722	Mosaz poniklovaná	2 vnitřní závit	58,00	70,18
WKS-W90-NI 2 x G3/8i	DGKE041733	Mosaz poniklovaná	2 vnitřní závit	81,00	98,01		
WKS-W90-NI 2 x G1/2i	DGKE041744	Mosaz poniklovaná	2 vnitřní závit	120,00	145,20		
WKS-W90-R1a x G1i	DGKE041677	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	253,00	306,13		
WKS-W90-G1 1/4a x G1 1/4i	DGKE041688	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	703,00	850,63		
WKS-W90-G1 1/2a x G1 1/2i	DGKE041699	Mosaz	S vnějším a vnitřním závitem	711,00	860,31		
WKS-W45 2 x G1i MS	DGKE828356	Mosaz	2 vnitřní závit	284,00	343,64		
WKS-W45 2 x R1 1/4i MS	DGKE835356	Mosaz	2 vnitřní závit	362,00	438,02		
WKS-W45 2 x R1 1/2i MS	DGKE842356	Mosaz	2 vnitřní závit	333,00	402,93		

Y-kusy

Typ	Objednávací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
VT 2 3 x G3/8i	DGKE035833	Mosaz	3 vnitřní závit	171,00	206,91	Rozdělovač	
VT 2 3 x G1/2i	DGKE035834	Mosaz	3 vnitřní závit	229,00	277,09		
VT 3 4 x G3/8i	DGKE035733	Mosaz	4 vnitřní závit	235,00	284,35		
VT 3 4 x G1/2i	DGKE035734	Mosaz	4 vnitřní závit	360,00	435,60	Y-kus	
YS-NI 3 x G1/4i	DGKE042592	Mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	81,00	98,01		
YS-NI 3 x G3/8i	DGKE042593	Mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	97,00	117,37		
YS-NI 3 x G1/2i	DGKE042594	Mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	191,00	231,11		
YS-NI 1 x R1/4a-2 x G1/4i	DGKE042222	Mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	81,00	98,01		
YS-NI 1 x R3/8a-2 x G3/8i	DGKE042233	Mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	97,00	117,37		
YS-NI 1 x R1/2a-2 x G1/2i	DGKE042244	Mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	205,00	248,05		

Rozdělovací kostka

Typ	Objednávací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
KZS-Alu 4 x G1/8i	DGKE023311	Hliník	4 vnitřní závit	148,00	179,08	Rozdělovací kostka	
KZS-Alu 4 x G1/4i	DGKE023322	Hliník	4 vnitřní závit	219,00	264,99		
VRB-Alu 4 x G3/8i	DGKE023333	Hliník	4 vnitřní závit	341,00	412,61		
KZS-Alu 4 x G1/2i	DGKE023344	Hliník	4 vnitřní závit	392,00	474,32		
KZS-NI R1/4a-3 x G1/4i	DGKE042322	Mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit, 1 vnější závit	121,00	146,41		


T-kusy

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	T-kus	TSK-MS 90-3 x R1/4a	DGKE030822	Mosaz	3 vnější závit	107,00	129,47
		TSK-MS 90-3 x R3/8a	DGKE030833	Mosaz	3 vnější závit	145,00	175,45
		TSK-MS 90-3 x R1/2a	DGKE030844	Mosaz	3 vnější závit	205,00	248,05
		TSK-MS 90-3 x G1/8i	DGKE039008	Mosaz	3 vnitřní závit	95,00	114,95
		TSK-MS 90-3 x G1/4i	DGKE039010	Mosaz	3 vnitřní závit	102,00	123,42
		TSK-MS 90-3 x G3/8i	DGKE039012	Mosaz	3 vnitřní závit	120,00	145,20
		TSK-MS 90-3 x G1/2i	DGKE039014	Mosaz	3 vnitřní závit	151,00	182,71
		TSK-MS 90-3 x G3/4i	DGKE039016	Mosaz	3 vnitřní závit	221,00	267,41
		TSK-MS 90-3 x G1i	DGKE039018	Mosaz	3 vnitřní závit	370,00	447,70
		TSK-NI 90-3 x R1/4a	DGKE041822	Mosaz poniklovaná	3 vnější závit	93,00	112,53
		TSK-NI 90-3 x R3/8a	DGKE041833	Mosaz poniklovaná	3 vnější závit	116,00	140,36
		TSK-NI 90-3 x R1/2a	DGKE041844	Mosaz poniklovaná	3 vnější závit	159,00	192,39
		TSK-NI 3 x G1/4i	DGKE042122	Mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	93,00	112,53
		TSK-NI 3 x G3/8i	DGKE042133	Mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	116,00	140,36
		TSK-NI 3 x G1/2i	DGKE042144	Mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	168,00	203,28
		TSK-MS 1 x R1/4a-2 x G1/4i	DGKE041922	Mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	93,00	112,53
		TSK-MS 1 x R3/8a-2 x G3/8i	DGKE041933	Mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	116,00	140,36
		TSK-MS 1 x R1/2a-2 x G1/2i	DGKE041944	Mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	159,00	192,39

Připojovací a spojovací materiál do 10 bar

Připojovací a spojovací materiál do 10 bar

	Označení	Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Mosazné prodloužení	Mosazné prodloužení G3/8" x 10 mm	DGKKE00001	31,00	37,51
		Mosazné prodloužení G3/8" x 15 mm	DGKKE00002	38,00	45,98
		Mosazné prodloužení G3/8" x 20 mm	DGKKE00003	41,00	49,61
		Mosazné prodloužení G3/8" x 25 mm	DGKKE00004	51,00	61,71
		Mosazné prodloužení G3/8" x 30 mm	DGKKE00005	58,00	70,18
		Mosazné prodloužení G3/8" x 40 mm	DGKKE00006	73,00	88,33
		Mosazné prodloužení G3/8" x 50 mm	DGKKE00007	88,00	106,48
		Mosazné prodloužení G1/2" x 10 mm	DGKKE00008	37,00	44,77
		Mosazné prodloužení G1/2" x 15 mm	DGKKE00009	47,00	56,87
		Mosazné prodloužení G1/2" x 20 mm	DGKKE00010	55,00	66,55
		Mosazné prodloužení G1/2" x 25 mm	DGKKE00011	64,00	77,44
		Mosazné prodloužení G1/2" x 30 mm	DGKKE00012	69,00	83,49
		Mosazné prodloužení G1/2" x 40 mm	DGKKE00013	88,00	106,48
		Mosazné prodloužení G1/2" x 50 mm	DGKKE00014	107,00	129,47
		Mosazné prodloužení G1/2" x 60 mm	DGKKE00015	132,00	159,72
		Mosazné prodloužení G1/2" x 80 mm	DGKKE00016	160,00	193,60
		Mosazné prodloužení G1/2" x 100 mm	DGKKE00017	205,00	248,05
		Mosazné prodloužení G3/4" x 10 mm	DGKKE00018	51,00	61,71
		Mosazné prodloužení G3/4" x 15 mm	DGKKE00019	63,00	76,23
		Mosazné prodloužení G3/4" x 20 mm	DGKKE00020	75,00	90,75
		Mosazné prodloužení G3/4" x 25 mm	DGKKE00021	82,00	99,22
		Mosazné prodloužení G3/4" x 30 mm	DGKKE00022	91,00	110,11
		Mosazné prodloužení G3/4" x 40 mm	DGKKE00023	112,00	135,52
		Mosazné prodloužení G3/4" x 50 mm	DGKKE00024	128,00	154,88
		Mosazné prodloužení G3/4" x 60 mm	DGKKE00025	150,00	181,50
		Mosazné prodloužení G3/4" x 80 mm	DGKKE00026	203,00	245,63
		Mosazné prodloužení G3/4" x 100 mm	DGKKE00027	229,00	277,09
		Mosazné prodloužení G1" x 10 mm	DGKKE00028	89,00	107,69
		Mosazné prodloužení G1" x 15 mm	DGKKE00029	103,00	124,63
		Mosazné prodloužení G1" x 20 mm	DGKKE00030	119,00	143,99
		Mosazné prodloužení G1" x 25 mm	DGKKE00031	137,00	165,77
		Mosazné prodloužení G1" x 30 mm	DGKKE00032	149,00	180,29
		Mosazné prodloužení G1" x 40 mm	DGKKE00033	184,00	222,64
		Mosazné prodloužení G1" x 50 mm	DGKKE00034	206,00	249,26
		Mosazné prodloužení G1" x 60 mm	DGKKE00035	279,00	337,59
		Mosazné prodloužení G1" x 80 mm	DGKKE00036	358,00	433,18
		Mosazné prodloužení G1" x 100 mm	DGKKE00037	428,00	517,88
	Chrom prodloužení	Mosazné prodloužení G1/2" x 10 CHROM	DGKKE00038	44,00	53,24
		Mosazné prodloužení G1/2" x 15 CHROM	DGKKE00039	53,00	64,13
		Mosazné prodloužení G1/2" x 20 CHROM	DGKKE00040	62,00	75,02
		Mosazné prodloužení G1/2" x 25 CHROM	DGKKE00041	69,00	83,49
		Mosazné prodloužení G1/2" x 30 CHROM	DGKKE00042	79,00	95,59
		Mosazné prodloužení G1/2" x 40 CHROM	DGKKE00043	100,00	121,00
		Mosazné prodloužení G1/2" x 50 CHROM	DGKKE00044	117,00	141,57
	Mosazné koleno 90st FF	90° koleno mosazné 2 x G1/4"i	DGKKE00045	48,00	58,08
		90° koleno mosazné 2 x G3/8"i	DGKKE00046	52,00	62,92
		90° koleno mosazné 2 x G1/2"i	DGKKE00047	55,00	66,55
		90° koleno mosazné 2 x G3/4"i	DGKKE00048	98,00	118,58
		90° koleno mosazné 2 x G1"i	DGKKE00049	156,00	188,76
		90° koleno mosazné 2 x G1 1/4"i	DGKKE00050	395,00	477,95
		90° koleno mosazné 2 x G1 1/2"i	DGKKE00051	440,00	532,40
		90° koleno mosazné 2 x G2"i	DGKKE00052	1 008,00	1 219,68

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení			
90° koleno mosazné G1/4"i x G1/4"a	DGKKE00053	44,00	53,24	Mosazné koleno 90st MF			
90° koleno mosazné G3/8"i x G1/4"a	DGKKE00054	55,00	66,55				
90° koleno mosazné G1/2"i x G1/2"a	DGKKE00055	65,00	78,65				
90° koleno mosazné G3/4"i x G3/4"a	DGKKE00056	103,00	124,63				
90° koleno mosazné G1"i x G1"a	DGKKE00057	171,00	206,91				
90° koleno mosazné G1 1/4"i x G1 1/4"a	DGKKE00058	286,00	346,06				
90° koleno mosazné G1 1/2"i x G1 1/2"a	DGKKE00059	497,00	601,37				
90° koleno mosazné G2"i x G2"a	DGKKE00060	960,00	1 161,60				
90° koleno mosazné 2 x G3/8"a	DGKKE00061	25,00	30,25			Mosazné koleno 90st MM	
90° koleno mosazné 2 x G1/2"a	DGKKE00062	41,00	49,61				
90° koleno mosazné 2 x G3/4"a	DGKKE00063	63,00	76,23				
90° koleno mosazné 2 x G1"a	DGKKE00064	116,00	140,36				
T-kus mosazný 3 x G1/4"i	DGKKE00065	53,00	64,13	Mosazné T			
T-kus mosazný 3 x G3/8"i	DGKKE00066	65,00	78,65				
T-kus mosazný 3 x G1/2"i	DGKKE00067	69,00	83,49				
T-kus mosazný 3 x G3/4"i	DGKKE00068	114,00	137,94				
T-kus mosazný 3 x G1"i	DGKKE00069	191,00	231,11				
T-kus mosazný 3 x G1 1/4"i	DGKKE00070	384,00	464,64				
T-kus mosazný 3 x G1 1/2"i	DGKKE00071	531,00	642,51				
T-kus mosazný 3 x G2"i	DGKKE00072	707,00	855,47				
T-kus redukovaný mosaz G3/4"i x G1/2"i x G3/4"i	DGKKE00073	130,00	157,30	Mosazné T redukované			
T-kus redukovaný mosaz G1"i x G3/4"i x G1"i	DGKKE00074	215,00	260,15				
T-kus redukovaný mosaz G1"i x G1/2"i x G1"i	DGKKE00075	210,00	254,10				
T-kus mosazný 3/8"a	DGKKE00076	45,00	54,45	Mosazné T s vnější závity			
T-kus mosazný 1/2"a	DGKKE00077	80,00	96,80				
T-kus mosazný 3/4"a	DGKKE00078	123,00	148,83				
T-kus mosazný 1"a	DGKKE00079	207,00	250,47				
Vsuvka mosazná 1/4"a	DGKKE00080	16,00	19,36	Mosazná vsuvka			
Vsuvka mosazná 3/8"a	DGKKE00081	23,00	27,83				
Vsuvka mosazná 1/2"a	DGKKE00082	28,00	33,88				
Vsuvka mosazná 3/4"a	DGKKE00083	45,00	54,45				
Vsuvka mosazná 1"a	DGKKE00084	76,00	91,96				
Vsuvka mosazná 1 1/4"a	DGKKE00085	125,00	151,25				
Vsuvka mosazná 1 1/2"a	DGKKE00086	173,00	209,33				
Vsuvka mosazná 2"a	DGKKE00087	273,00	330,33				
Vsuvka mosazná silnostěnná 1/2"a	DGKKE00088	56,00	67,76				
Vsuvka mosazná silnostěnná 3/4"a	DGKKE00089	87,00	105,27				
Vsuvka mosazná redukovaná 1/8"a x 1/4"a	DGKKE00090	20,00	24,20				
Vsuvka mosazná redukovaná 1/4"a x 1/2"a	DGKKE00091	33,00	39,93				
Vsuvka mosazná redukovaná 1/4"a x 3/8"a	DGKKE00092	25,00	30,25				
Vsuvka mosazná redukovaná 3/8"a x 1/2"a	DGKKE00093	32,00	38,72				
Vsuvka mosazná redukovaná 3/8"a x 3/4"a	DGKKE00094	36,00	43,56				
Vsuvka mosazná redukovaná 1/2"a x 3/4"a	DGKKE00095	47,00	56,87				
Vsuvka mosazná redukovaná 3/4"a x 1"a	DGKKE00096	76,00	91,96				
Vsuvka mosazná redukovaná 1/2"a x 1"a	DGKKE00097	79,00	95,59				
Vsuvka mosazná redukovaná 3/4"a x 5/4"a	DGKKE00098	104,00	125,84				
Vsuvka mosazná redukovaná 1"a x 5/4"a	DGKKE00099	119,00	143,99				
Vsuvka mosazná redukovaná 1"a x 6/4"a	DGKKE00100	190,00	229,90				
Vsuvka mosazná redukovaná 5/4"a x 6/4"a	DGKKE00101	197,00	238,37				
Vsuvka mosazná redukovaná 5/4"a x 2"a	DGKKE00102	293,00	354,53				
Vsuvka mosazná redukovaná 6/4"a x 2"a	DGKKE00103	306,00	370,26				

Připojovací a spojovací materiál do 10 bar

Připojovací a spojovací materiál do 10 bar

	Označení	Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Mosazný nátrubek	Spojovací matice mosazná 1/4"i	DGKKE00104	19,00	22,99
		Spojovací matice mosazná 3/8"i	DGKKE00105	33,00	39,93
		Spojovací matice mosazná 1/2"i	DGKKE00106	47,00	56,87
		Spojovací matice mosazná 3/4"i	DGKKE00107	63,00	76,23
		Spojovací matice mosazná 1"i	DGKKE00108	97,00	117,37
		Spojovací matice mosazná 5/4"i	DGKKE00109	201,00	243,21
		Spojovací matice mosazná 6/4"i	DGKKE00110	270,00	326,70
		Spojovací matice mosazná 2"i	DGKKE00111	417,00	504,57
	Mosazná redukce	Redukce mosazná 1/8"i x 1/4"a	DGKKE00112	13,00	15,73
		Redukce mosazná 1/8"i x 3/8"a	DGKKE00113	21,00	25,41
		Redukce mosazná 1/4"i x 3/8"a	DGKKE00114	17,00	20,57
		Redukce mosazná 1/4"i x 1/2"a	DGKKE00115	28,00	33,88
		Redukce mosazná 3/8"i x 1/2"a	DGKKE00116	24,00	29,04
		Redukce mosazná 3/8"i x 3/4"a	DGKKE00117	45,00	54,45
		Redukce mosazná 1/2"i x 3/4"a	DGKKE00118	33,00	39,93
		Redukce mosazná 1/2"i x 1"a	DGKKE00119	72,00	87,12
		Redukce mosazná 3/4"i x 1"a	DGKKE00120	55,00	66,55
		Redukce mosazná 1/2"i x 5/4"a	DGKKE00121	147,00	177,87
		Redukce mosazná 3/4"i x 5/4"a	DGKKE00122	131,00	158,51
		Redukce mosazná 3/4"i x 6/4"a	DGKKE00123	194,00	234,74
		Redukce mosazná 1"i x 5/4"a	DGKKE00124	98,00	118,58
		Redukce mosazná 5/4"i x 6/4"a	DGKKE00125	106,00	128,26
		Redukce mosazná 1"i x 6/4"a	DGKKE00126	154,00	186,34
		Redukce mosazná 1"i x 2"a	DGKKE00127	358,00	433,18
		Redukce mosazná 5/4"i x 2"a	DGKKE00128	316,00	382,36
		Redukce mosazná 6/4"i x 2"a	DGKKE00129	278,00	336,38
	Mosazné víčko	Záslepka mosazná 1/4"i	DGKKE00130	17,00	20,57
		Záslepka mosazná 3/8"i	DGKKE00131	18,00	21,78
		Záslepka mosazná 1/2"i	DGKKE00132	21,00	25,41
		Záslepka mosazná 3/4"i	DGKKE00133	35,00	42,35
		Záslepka mosazná 1"i	DGKKE00134	60,00	72,60
		Záslepka mosazná 5/4"i	DGKKE00135	133,00	160,93
		Záslepka mosazná 6/4"i	DGKKE00136	161,00	194,81
		Záslepka mosazná 2"i	DGKKE00137	210,00	254,10
	Mosazná zátka	Záslepka mosazná 1/8"a	DGKKE00138	14,00	16,94
		Mosazné zátka 1/4"a	DGKKE00139	15,00	18,15
		Záslepka mosazná 3/8"a	DGKKE00140	19,00	22,99
		Záslepka mosazná 1/2"a	DGKKE00141	21,00	25,41
		Záslepka mosazná 3/4"a	DGKKE00142	41,00	49,61
		Záslepka mosazná 1"a	DGKKE00143	71,00	85,91
		Záslepka mosazná 5/4"a	DGKKE00144	130,00	157,30
		Záslepka mosazná 6/4"a	DGKKE00145	157,00	189,97
	Mosazný nátrubek redukovaný	Vsuvka mosazná redukovaná 3/8"i x 1/4"i	DGKKE00147	37,00	44,77
		Vsuvka mosazná redukovaná 3/8"i x 1/2"i	DGKKE00148	39,00	47,19
		Vsuvka mosazná redukovaná 1/2"i x 3/4"i	DGKKE00149	63,00	76,23
		Vsuvka mosazná redukovaná 1"i x 1/2"i	DGKKE00150	90,00	108,90
		Vsuvka mosazná redukovaná 1"i x 3/4"i	DGKKE00151	92,00	111,32
		Vsuvka mosazná redukovaná 3/4"i x 5/4"i	DGKKE00152	206,00	249,26
		Vsuvka mosazná redukovaná 1"i x 5/4"i	DGKKE00153	177,00	214,17
		Vsuvka mosazná redukovaná 5/4"i x 6/4"i	DGKKE00154	266,00	321,86
		Vsuvka mosazná redukovaná 5/4"i x 2"i	DGKKE00155	426,00	515,46
		Vsuvka mosazná redukovaná 6/4"i x 2"i	DGKKE00156	378,00	457,38

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení			
Vsuvka mosazná redukovaná 3/8"i x 1/2"i	DGKKE00157	38,00	45,98	Mosazná opačná redukce			
Vsuvka mosazná redukovaná 1/2"i x 3/4"i	DGKKE00158	48,00	58,08				
Vsuvka mosazná redukovaná 1/2"i x 1"i	DGKKE00159	76,00	91,96				
Vsuvka mosazná redukovaná 3/4"i x 1"i	DGKKE00160	76,00	91,96				
Vsuvka mosazná redukovaná 1"i x 5/4"i	DGKKE00161	109,00	131,89				
Rozdělovací kříž mosazný 1/2"i	DGKKE00162	150,00	181,50			Mosazný kříž	
Rozdělovací kříž mosazný 3/4"i	DGKKE00163	234,00	283,14				
Rozdělovací kříž mosazný 1"i	DGKKE00164	395,00	477,95				
Redukce mosazná 1"i x 6/4"i	DGKKE00165	175,00	211,75	Mosazné šroubení k čerpadlu			
Redukce mosazná 5/4"i x 2"i	DGKKE00166	396,00	479,16				
Hadicová vsuvka mosazná 3/8"a x 10 mm	DGKKE00167	27,00	32,67	Mosazný hadičník vnější závit			
Hadicová vsuvka mosazná 1/2"a x 10 mm	DGKKE00168	38,00	45,98				
Hadicová vsuvka mosazná 1/2"a x 12 mm	DGKKE00169	38,00	45,98				
Hadicová vsuvka mosazná 1/2"a x 14 mm	DGKKE00170	40,00	48,40				
Hadicová vsuvka mosazná 3/4"a x 14 mm	DGKKE00171	70,00	84,70				
Hadicová vsuvka mosazná 3/4"a x 20 mm	DGKKE00172	73,00	88,33				
Hadicová vsuvka mosazná 1" x 25 mm	DGKKE00173	109,00	131,89				
Hadicová vsuvka mosazná 5/4"a x 32 mm	DGKKE00174	261,00	315,81				
Hadicová vsuvka mosazná 6/4"a x 40 mm	DGKKE00175	375,00	453,75				
Hadicová vsuvka mosazná 2" x 50 mm	DGKKE00176	552,00	667,92				
Hadicová vsuvka mosazná 3/8"i x 12 mm	DGKKE00177	32,00	38,72			Mosazný hadičník vnitřní závit	
Hadicová vsuvka mosazná 1/2"i x 10 mm	DGKKE00178	48,00	58,08				
Hadicová vsuvka mosazná 1/2"i x 12 mm	DGKKE00179	48,00	58,08				
Hadicová vsuvka mosazná 1/2"i x 14 mm	DGKKE00180	48,00	58,08				
Hadicová vsuvka mosazná 3/4"i x 20 mm	DGKKE00181	88,00	106,48				
Hadicová vsuvka mosazná 1"i x 25 mm	DGKKE00182	125,00	151,25				
Hadicová vsuvka mosazná 5/4"i x 30 mm	DGKKE00183	348,00	421,08	Mosazná matice nízká			
Hadicová vsuvka mosazná 6/4"i x 40 mm	DGKKE00184	463,00	560,23				
Hadicová vsuvka mosazná 2"i x 50 mm	DGKKE00185	733,00	886,93				
Matice mosazná nízká 1/2"i	DGKKE00186	19,00	22,99				
Matice mosazná nízká 3/4"i	DGKKE00187	24,00	29,04	Mosazná odbočka Y chrom			
Matice mosazná nízká 1"i	DGKKE00188	36,00	43,56				
Matice mosazná nízká 5/4"i	DGKKE00189	72,00	87,12				
Matice mosazná nízká 6/4"i	DGKKE00190	121,00	146,41	Mosazná odbočka Y chrom			
Matice mosazná nízká 2"i	DGKKE00191	150,00	181,50				
Y-kus 1/2" CHROM	DGKKE00192	112,00	135,52				



Rychlospojky a vsuvky z mosazi, v blistru



Označení	Typ	Objednací číslo	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Rychlospojky s vnějším závitem	SK-NW7,2-G1/4a-SB	DGKE701001		129,00	156,09
	SK-NW7,2-G3/8a-SB	DGKE701002		129,00	156,09
	SK-NW7,2-G1/2a-SB	DGKE701003		137,00	165,77
Rychlospojky s vnitřním závitem	SK-NW7,2-G1/4i-SB	DGKE701004		129,00	156,09
	SK-NW7,2-G3/8i-SB	DGKE701005		129,00	156,09
	SK-NW7,2-G1/2i-SB	DGKE701006		137,00	165,77
Rychlospojky s hadicovou vsuvkou	SK-NW7,2-6 mm-SB	DGKE701007		142,00	171,82
	SK-NW7,2-9 mm-SB	DGKE701008		142,00	171,82
	SK-NW7,2-13 mm-SB	DGKE701209		168,00	203,28
Vsuвка s hadicovou vsuvkou	STNP-MS-NW7,2-13 mm-SB	DGKE701212		70,00	84,70
	STNP-MS-NW7,2-6 mm-SB	DGKE701010		54,00	65,34
	STNP-MS-NW7,2-9 mm-SB	DGKE701011		54,00	65,34
Vsuвка s vnějším závitem	STNP-MS-NW7,2-G1/4a-SB	DGKE701213		65,00	78,65
	STNP-MS-NW7,2-G3/8a-SB	DGKE701214		70,00	84,70
	STNP-MS-NW7,2-G1/2a-SB	DGKE701215		101,00	122,21
Vsuвка s vnitřním závitem	STNP-MS-NW7,2-G1/4i-SB	DGKE701216		65,00	78,65
	STNP-MS-NW7,2-G3/8i-SB	DGKE701217		70,00	84,70
Rozdělovač s rychlospojkami	VT 2 G3/8i-2 x SK-SB	DGKE701120		419,00	506,99
	VT 3 G3/8i-3 x SK-SB	DGKE701121		718,00	868,78
Hadicová vsuвка s vnějším závitem	STL-G1/4a x 6 mm-SB	DGKE771225		72,00	87,12
	STL-G1/4a x 9 mm-SB	DGKE771226		72,00	87,12
	STL-G3/8a x 6 mm-SB	DGKE771227		80,00	96,80
	STL-G3/8a x 9 mm-SB	DGKE771228		83,00	100,43
Hadicová spojovací trubka	STL-G1/2a x 9 mm-SB	DGKE771231		124,00	150,04
	SLVR 6 mm-SB	DGKE771250		96,00	116,16
Dvojitá vsuвка	SLVR 9 mm-SB	DGKE771251		98,00	118,58
	DN-MS-G1/4a x G1/4a-SB	DGKE031122	S vnitřním kuželem	72,00	87,12
	DN-MS-G1/4a x G3/8a-SB	DGKE031123	S vnitřním kuželem	72,00	87,12
	DN-MS-G1/4a x G1/2a-SB	DGKE031124	S vnitřním kuželem	96,00	116,16
	DN-MS-G3/8a x G3/8a-SB	DGKE031133	S vnitřním kuželem	72,00	87,12
	DN-MS-G3/8a x G1/2a-SB	DGKE031134	S vnitřním kuželem	93,00	112,53
Redukce	DN-MS-G1/2a x G1/2a-SB	DGKE031144	S vnitřním kuželem	90,00	108,90
	RDS-G1/2a x G1/4i-SB	DGKE771063	S vnějším a vnitřním závitem	72,00	87,12
	RDS-G3/8a x G1/4i-SB	DGKE771266	S vnějším a vnitřním závitem	70,00	84,70
Redukovaná vsuвка	RDS-G1/2a x G3/8i-SB	DGKE771267	S vnějším a vnitřním závitem	83,00	100,43
	RDN-G1/4a x G3/8i-SB	DGKE771268	S vnějším a vnitřním závitem	103,00	124,63
Nátrubek	RDN-G3/8a x G1/2i-SB	DGKE771269	S vnějším a vnitřním závitem	132,00	159,72
	MU-MS-G1/4i-SB	DGKE771270		78,00	94,38
	MU-MS-G3/8i-SB	DGKE771271		90,00	108,90
Hadicová svorka	MU-MS-G1/2i-SB	DGKE771272		134,00	162,14
	SLK 13-15 mm/4-SB	DGKE771211		72,00	87,12
	SLK 15-18 mm/4-SB	DGKE771212		75,00	90,75

Starter Kit

Pokud uvažujete o využití stlačeného vzduchu na více místech Vaší dílny, je toto řešení jedinečné a přímo pro Vás. Sestavení je velice jednoduché a využití stlačeného vzduchu komfortní. Má-li Vaše dílna dvě místnosti, již nemusíte stěhovat kompresor. Stačí jen do rozvodu zapojit Váš stroj a pracovat.

- Profesionální rozvod stlačeného vzduchu sestavený vlastními silami
- Vhodný pro dílnu, garáž, nebo zahradní domek
- Vše potřebné v jednom balení
- Stlačený vzduch z kompresoru na dvou místech s pevným a kvalitním výstupem



Jmenovitý seznam produktů v balení

Typ	Objednací číslo	Název produktu
DLR-R-PA-B 15x12mm/10m	2813120000	Polyamidová trubka v roli
STV-GES15-G1/2a	2813101780	Přímá šroubovací spojka s vnějším závitem
STV-W90-15	2813100380	Úhlová zástrčná spojka 90°
STS-LDDM 3/8-2x1/2	2813002702	Koncová rozdělovací krabice Midi (vstupní)
EVM 3/8-1/2	2813002700	Koncová rozdělovací krabice Midi (koncová)
RK15 šedá/25	2813102200	Svěrky na trubky
STS-DMC 15	2813112800	Demontážní klip
STNP-MS-NW7,2-G3/8a	DGKE700214	Vsuвка s vnějším závitem
SK-NW7,2-G3/8a	DGKE700002	Rychlospojka s vnějším závitem
BND- 12 m x 12 mm/10	DGKE770125	Těsnicí páska



Typ	Objednací číslo	Délka (m)	Průměr (mm)	Kolena click-it (ks)	Kompletně osazený vstup a výstup (ks)	Úchyty na stěnu	Teflonová páska	CZK bez DPH	CZK s DPH
RLS Vario Set 1 15-12/10m	2813000000	10	15	5	2	25	1	3 213,00	3 887,73



Využití stlačeného vzduchu

Ofukovací pistole	250
Rázové utahovány	254
Ráčnové utahovány	262
Šroubováky	264
Vrtačky	268
Brusky	270
Pily	276
Nýtovací kleště	277
Sponkovačky a hřebíkovačky	278
Lakovací a stříkací pistole na barvu	285
Omítací stroje	293
Stříkací pistole	296
Speciální pistole	298
Tlakové maznice	300
Pistole na kartuše	301
Jehlové oklepávače	304
Sekací kladiva	306
Tryskací zařízení	310
Pneuhustiče	314
Sady a příslušenství	318

Jaký kompresor pro jaký nástroj?

	Spotřeba vzduchu [l/s]	Ø spotřeba vzduchu [l/min]	Minimální výkon [kW]*	Kvalita vzduchu	
				s olejem	bez oleje
Ofukovací pistole					
DGKD740015	AP-BM-SN		78	0,55	x
DGKD740017	AP-BM-T9		78	0,55	x
DGKD740020	AP-RS		180	1,10	x
DGKD740021	AP-RSV 100		324	1,80	x
DGKD740035	AP-SOFT		192	1,10	x
DGKD740115	AP-BM-SNV100		180	1,10	x
DGKD740140	AP-VARIO-S		162	1,10	x
DGKD740141	AP-VARIO-L		222	1,10	x
DGKD740142	AP-VARIO-F		348	1,80	x
DGKD740143	AP-VARIO-V		222	1,10	x
DGKD740144	AP-VARIO-P		222	1,10	x
DGKD740145	AP-BM-S		234	1,50	x
DGKD740148	AP-VARIO-L-500		380	1,10	x
Rázové utahováky					
DGKD322801	SGS 360-3/8"	5	100	1,50	x
DGKD322810	SGS 440-1/2"	5,3	106	1,50	x
DGKD322815	SGS 430-1/2"	5	100	1,50	x
DGKD327610	SGS 610-1/2"	6	120	1,80	x
DGKD322816	SGS 850-1/2"	8,2	164	1,80	x
DGKD322817	SGS 850 D-1/2"	8,2	164	1,80	x
DGKD322819	SGS 1100-1/2"	9,2	184	1,80	x
DGKD322820	Sada SGS 1/2" Base	6	120	1,80	x
DGKD322831	SGS 1700-3/4"	9,1	182	2,20	x
DGKD322841	SGS 2000-1"	9,1	182	2,20	x
DGKD322842	SGS 2700-1"	24	660	3,00	x
Ráčnové utahováky					
DGKD322860	Sada RAS 1/2" Base	5	100	1,50	x
DGKD322861	RAS 41-1/4"	5	100	1,50	x
DGKD322862	RAS 41-3/8"	5	100	1,50	x
DGKD322863	RAS 68-1/2"	6	120	1,80	x
DGKD322864	RAS 122 SW-1/2"	6	120	1,80	x
Pneuhustiče					
DGKD004009	RF-RMG			0,55	x
DGKD004011	RF-RMG-K			0,55	x
DGKD004017	RF-RM „kalibrovaný“			0,55	x
DGKD004021	RF 12 MG			0,55	x
DGKD004026	RF 12 MG 2,5			0,55	x
DGKD004027	RF 12 DVG 0,8			0,55	x
DGKD040011	RF-RM			0,55	x
Šroubováky					
DGKD322676	DRS 1800	4,6	184	1,80	x
DGKD322677	DRS 1000	4,6	184	1,80	x
DGKD322678	DRS 140 SYS	7	280	2,20	x
DGKD322680	DRS 1800-8	8	320	2,20	x
DGKD322681	DRS 1800-8 P	8	320	2,20	x
Vrtačky					
DGKD322690	BM 2000-10 mm	8	320	2,20	x
DGKD322691	BM 800-13 mm	8	320	2,20	x
DGKD322692	BM-W 1400-10 mm	6	240	2,20	x
Brusky					
DGKD322720	ES 150-5	6,9	416	4,00	x
DGKD322721	ES 150-2,5	6,9	416	4,00	x
DGKD322740	BDS 330-10	6,7	402	4,00	x
DGKD322752	Sada SBS Base	5	300	2,20	x
DGKD322753	SDS 220-6 mm	4	240	2,20	x
DGKD322754	SBS 220-6 mm L	4	240	2,20	x
DGKD322755	SBS-W 220-6 mm	4	240	2,20	x
DGKD322770	WSL 125	11	440	4,00	x
DGKD322771	LH-WSL 100	14	400	4,00	x
DGKD322659	SBS 700 SYS	3	180	2,20	x

	Spotřeba vzduchu [l/s]	Ø spotřeba vzduchu [l/min]	Minimální výkon [kW]*	Kvalita vzduchu	
				s olejem	bez oleje
Pily					
DGKD322322	KS 10	4	200	1,80	x
Nýtovací kleště					
DGKD322311	NZ-SYS	1,1 l na zdvih		0,55	x
Sponkovačky / hřebikovačky					
DGKD200091	KLG 80-16	0,3 l na úder		0,55	x
DGKD200092	KLG 90-25	0,8 l na úder		0,55	x
DGKD200094	KLG 114-65	1,3 l na úder		0,55	x
DGKD200098	KLG 90-40 SYS	0,8 l na úder		0,55	x
DGKD300046	KNG 40/50 SYS	1,1 l na úder		0,55	x
DGKD300067	SNG-SK 50 SYS	1,1 l na úder		0,55	x
DGKD300068	PNG-PN 25 SYS	0,3 l na úder		0,55	x
DGKD300071	RNG-RN 90	2,9 l na úder		1,80	x
Tlakové maznice					
DGKD040025	FP-M	0,6 l na zdvih		0,55	x
DGKD040026	FP-A	0,6 l na zdvih		0,55	x
Pistole na kartuše					
DGKD040118	KTP 310 DR	60		0,55	x
DGKD040130	SIP 600	100		0,55	x
DGKD040137	KTP 310	100		0,55	x
DGKD040138	KTP 310 ALU	100		0,55	x
Jehlové oklepávače					
DGKD322416	NP 12-5000	3	150	1,80	x
DGKD322417	NP 19-3700	3	150	1,80	x
DGKD322418	NP 28-3500	4,8	240	2,20	x
Tryskací zařízení					
DGKD030025	SSP-SAV	4,7	282	3,00	x
DGKD030030	SSP-Strahlfix	2,5	150	2,20	x
DGKD030263	SSP-Strahlfix bezprašný	2,5	120	1,80	x
DGKD030262	SSP-SAW 4 SYS	5,3	318	4,00	x
Sekací kladiva					
DGKD322430	Sada MLH Base	4	180	1,80	x
DGKD322431	MLH 5000/41-10	9,9	446	2,20	x
DGKD322432	MLH 3000/56-10	10,7	482	2,20	x
DGKD322433	MLH 3000/45-12	10,8	486	3,00	x
DGKD322434	MLH 2500/76-10	9,5	428	2,20	x
Lakovací pistole					
DGKD030059	FSP-OPTIMAL 2002	2,0	120	2,20	x
DGKD030194	FSP-FP 2001 M-MA	3,3	200	2,20	x
DGKD030206	FSP-AZ 3	2,2	130	1,80	x
DGKD030212	FSP-FP-HTE2 S	3,1	184	3,00	x
DGKD030213	FSP-FP-HTE2 MA	3,1	184	3,00	x
DGKD030290	FSP-MINI-VARIO 3	1,3	80	1,50	x
DGKD030310	FSP-FP-HTE2-1,5	3,3	200	3,00	x
DGKD030311	FSP-FP-HTE2-1,3	3,3	200	3,00	x
DGKD030312	FSP-FP-HTE2-1,8	3,3	200	3,00	x
Omítací stroje					
DGKD030063	TSP	3,8	225	3,00	x
DGKD900514	SPR 330-6,5	5	300	4,00	x
DGKD900521	SPR 215-6,5	5	300	4,00	x
DGKD900529	SPR 215-8,5	5	300	4,00	x
Stříkávací pistole					
DGKD040006	SPP-SE	0,8	50	1,10	x
DGKD040008	SPP-SM	2	120	1,50	x
DGKD040052	UHW 2000	2	120	1,50	x
DGKD900512	SPL 750			1,50	x

* Přehled nezobrazuje současné použití několika nástrojů.

Přehled našich ofukovacích pistolí

	DGKD740020	DGKD740015 DGKD740017	DGKD740145	DGKD740021	DGKD740115	DGKD740144	DGKD740143	DGKD740140	DGKD740141 DGKD740148	DGKD740142	DGKD740035
	AP-RS	AP-BM-SN AP-BM-T9	AP-BM-S	AP-RSV 100	AP-BM -SNV100	AP-Vario-P	AP-Vario-V	AP-Vario-S	AP-Vario-L, AP-Vario-L- 500	AP-Vario-F	AP-Soft
Možnosti použití											
Obecné ofukovací práce	++	++	++		++	++	+				
Malé otvory / zahloubení				++	++			+	++		
Prostředí citlivé na hluk			++					++			
Citlivé povrchy						++					++
Obtížně přístupná místa				++	++	++	+	+	++		++
Velké plochy		+					++			++	
Sušení							+			++	

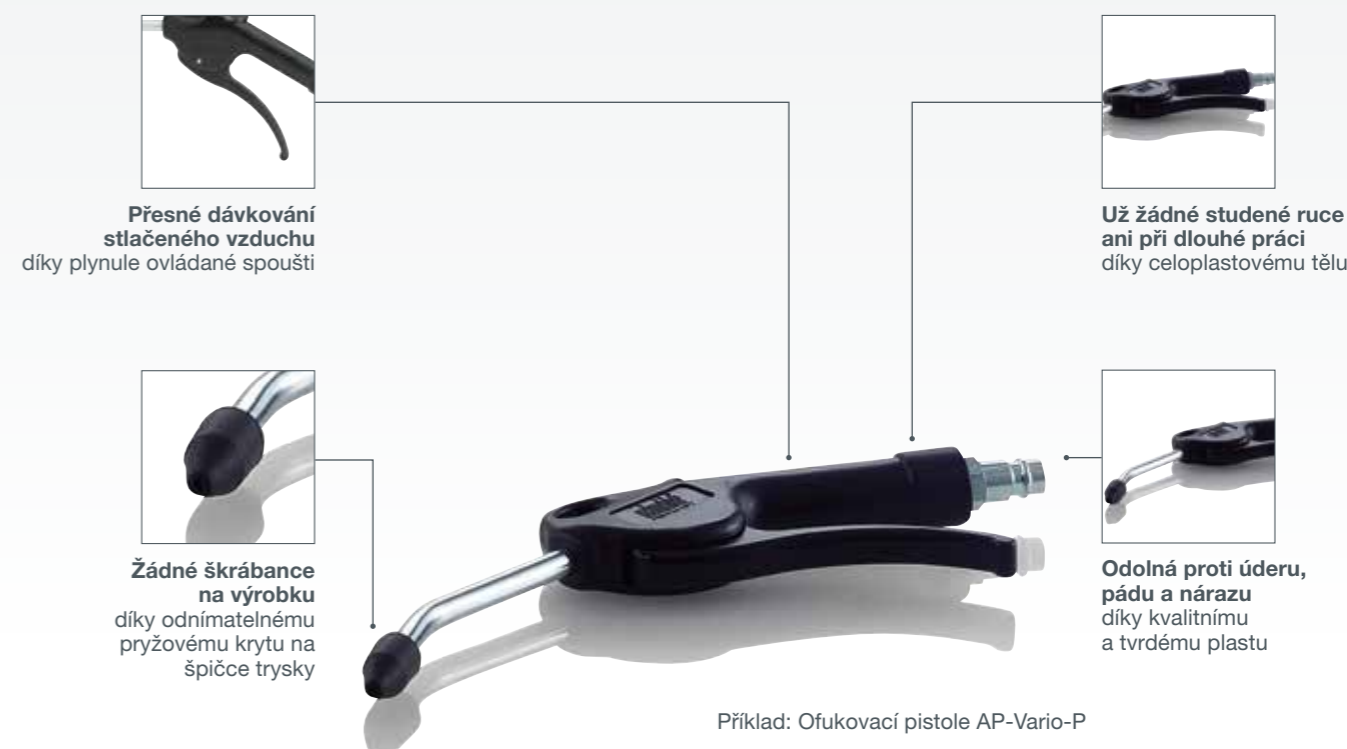
++ velmi vhodné + vhodné

Přehled modelů ofukovacích pistolí

Typ	Objednávací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Strana v katalogu
AP-RS	DGKD740020	180	4-6	252
AP-BM-SN	DGKD740015	78	4-6	252
AP-BM-T9	DGKD740017	78	4-6	252
AP-BM-S	DGKD740145	234	4-6	252
AP-RSV 100	DGKD740021	324	4-6	252
AP-BM-SNV100	DGKD740115	180	4-6	252
AP-Vario-P	DGKD740144	222	4-6	253
AP-Vario-V	DGKD740143	222	4-6	253
AP-Vario-S	DGKD740140	162	4-6	253
AP-Vario-L	DGKD740141	222	4-6	253
AP-Vario-L-500	DGKD740148	380	8	253
AP-Vario-F	DGKD740142	348	4-6	253
AP-Soft	DGKD740035	192	4-6	253

Ofukovací pistole

Mimořádně všestranné –
pro každou aplikaci správnou ofukovací pistolí



Náš široký sortiment různých ofukovacích pistolí nabízí správné řešení pro každý požadavek – od klasické verze v provedení z lehké slitiny přes celoplastové tělo, od provedení s tryskou Silent nebo tryskou s plochým paprskem až po ofukovací pistoli s 500 mm dlouhou ofukovací trubicí pro obtížně přístupná místa.

Ofukovací pistole s tělem z lehké slitiny

- Dlouhá životnost díky robustní, odolné lehké slitině
- Vyhoví všem požadavkům díky nejrůznějším tvarům



AP-RS

- Se vsuvkou pro rychlospojku
- Praktický pistolový tvar, pohodlný do ruky

Minimální objednávkové množství pro prodejce: 5 kusů



AP-BM-SN

- Se vsuvkou pro rychlospojku
- Praktický pistolový tvar, pohodlný do ruky



AP-BM-T9

- S hadicovou spojkou pro hadici Ø 9 mm
- Praktický pistolový tvar, pohodlný do ruky



AP-BM-S

- S bezpečnostní tryskou tlumící hluk
- Se vsuvkou pro rychlospojku
- Certifikát typu o snížení hlučnosti podle předpisu OSHA a Švýcarské úrazové pojišťovny (SUVA)



AP-RSV 100

- Prodloužená ofukovací trubka (100 mm)
- Se vsuvkou pro rychlospojku

Minimální objednávkové množství pro prodejce: 5 kusů



AP-BM-SNV100

- Otočná, prodloužená ofukovací trubka (100 mm)
- Se vsuvkou pro rychlospojku

Typ	Objednávkové číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AP-RS	DGKD740020	180	4-6	0,10	192,00	232,32
AP-BM-SN	DGKD740015	78	4-6	0,26	408,00	493,68
AP-BM-T9	DGKD740017	78	4-6	0,26	431,00	521,51
AP-BM-S	DGKD740145	234	4-6	0,28	887,00	1 073,27
AP-RSV 100	DGKD740021	324	4-6	0,14	257,00	310,97
AP-BM-SNV100	DGKD740115	180	4-6	0,31	522,00	631,62

Ofukovací pistole s plastovým tělem

- Pevné, odolné a nárazuvzdorné díky robustnímu plasty
- Už žádné studené ruce při práci díky celoplastovému tělu
- Přesné dávkování stlačeného vzduchu díky plynule ovládané spoušti

AP-Vario-P

- Speciálně na citlivé povrchy
- Snímatelný pryžový nástavec na konci trysky zabraňuje poškrábání

Minimální objednávkové množství pro prodejce: 5 kusů



AP-Vario-V

- O 100 % vyšší průtok vzduchu díky Venturiho trysce

Minimální objednávkové množství pro prodejce: 5 kusů



AP-Vario-S

- Velmi tichá díky trysce Silent
- Tryska s protiblokovací funkcí. Proud vzduchu nemůže být dotykem trysky zablokován

Minimální objednávkové množství pro prodejce: 5 kusů



AP-Vario-L

- Vhodná zvláště pro těžko přístupná místa díky 300 mm dlouhé ofukovací trubici

AP-Vario-L-500

- Pro použití zejména v zemědělských provozech, např. k vyfukování chladičů sklízecích mlátiček nebo k ofukování ložných ploch
- Optimální pro mimořádně obtížně přístupná místa díky ofukovací trubici 500 mm



AP-Vario-F

- Vhodná pro obzvláště velké plochy díky trysce s plochým proudem vzduchu



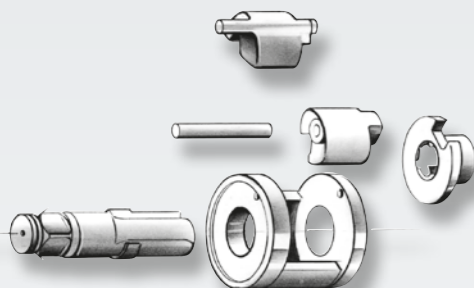
AP-Soft

- Dokonalá pro drobné ofukovací práce
- Flexibilní díky 3m spirálové hadici



Typ	Objednávkové číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AP-Vario-P	DGKD740144	222	4-6	0,12	378,00	457,38
AP-Vario-V	DGKD740143	222	4-6	0,14	527,00	637,67
AP-Vario-S	DGKD740140	162	4-6	0,14	525,00	635,25
AP-Vario-L	DGKD740141	222	4-6	0,16	506,00	612,26
AP-Vario-L-500	DGKD740148	380	8	0,16	651,00	787,71
AP-Vario-F	DGKD740142	348	4-6	0,10	653,00	790,13
AP-Soft	DGKD740035	192	4-6	0,18	849,00	1 027,29

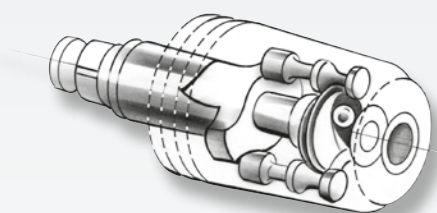
Jaký příklepový mechanismus pro jakou práci?



Příklepový mechanismus s jedním úderníkem

Osvědčený příklepový mechanismus s jedním úderníkem provádí jeden úder na otáčku na straně hnacího vřetene a vytváří tak vysokou energii.

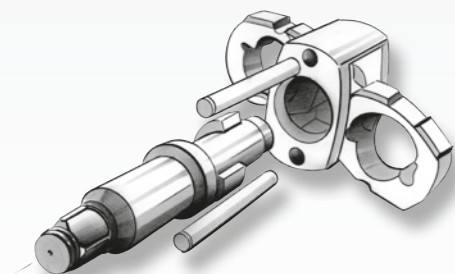
Příklepové utahovávky s tímto systémem se hodí pro lehké až středně těžké montážní práce.



Válečkový příklep (také kolíkový, pinový příklepový mechanismus nebo Dynapact)

Válečkový příklep naráží dvěma kolíky na hnací vřeteno. Vyznačuje se mimořádně nízkou úrovní vibrací a rychlým nárůstem krouticího momentu.

Příklepové utahovávky s tímto systémem se hodí pro rychlé montážní práce.



Kladívkový příklep Twin

Kladívkový příklep Twin pracuje se dvěma kruhovými úderníky a provádí dva údery na otáčku na obou stranách hnacího vřetene. Příklep umožňuje navrhnout kompaktní konstrukci a dosahuje mimořádně vysokého špičkového krouticího momentu.

Příklepové utahovávky s tímto systémem se hodí pro těžké až velmi těžké šroubové spoje.

Vždy používejte zařízení odpovídající požadavkům. Předimenzované zařízení může poškodit šroubový spoj příp. obrobek. V případě poddimenzovaného zařízení dochází k vysokému opotřebení zařízení.

Předepsané hodnoty utahovacích momentů pro šrouby podle normy DIN 912

Rozměr	Normální závit					
	Utahovací moment (Nm)					
Třída pevnosti*	4.6	5.6	6.8	8.8	10.9	12.9
M 2x0,40	0	0	0	0	0	1
M 3x0,50	0	1	1	1	2	2
M 4x0,70	1	1	2	3	4	5
M 5x0,80	2	3	5	6	8	10
M 6x1,00	4	5	8	10	14	17
M 8x1,25	9	12	19	25	35	42
M 10x1,50	19	23	37	49	70	83
M 12x1,75	32	40	65	86	121	146
M 14x2,00	52	65	104	138	194	233
M 16x2,00	81	101	161	215	302	363
M 18x2,50	111	139	222	296	417	500
M 20x2,50	157	197	315	420	590	709
M 22x2,50	215	269	430	574	807	968
M 24x3,00	272	340	544	726	1020	1224
M 27x3,00	400	500	800	1067	1500	1800
M 30x3,50	542	677	1083	1445	2032	2438
M 33x3,50	739	923	1477	1969	2770	3323
M 36x4,00	948	1185	1896	2528	3555	4266

Rozměr	Jemný závit					
	Utahovací moment (Nm)					
Třída pevnosti*	4.6	5.6	6.8	8.8	10.9	12.9
M 8 x 1,00	10	13	20	27	38	45
M 10 x 1,25	21	26	42	56	78	94
M 12 x 1,50	34	43	68	91	128	153
M 14 x 1,50	56	70	113	150	211	253
M 16 x 1,50	87	108	173	231	324	389
M 18 x 1,50	126	157	252	336	472	567
M 20 x 1,50	176	220	352	469	659	791
M 22 x 1,50	237	297	475	633	890	890
M 24 x 2,00	312	390	624	832	1169	1403

* Třídy pevnosti podle normy DIN 912

Příklepové utahovávky jsou určeny pro krátké a tvrdé šroubovací práce. Pokud šroubování není za správných provozních podmínek (tlak, množství vzduchu, kvalita vzduchu) ukončeno po několika sekundách, doporučujeme použít výkonnější zařízení.

Přehled našich rázových utahováků

	DGKD322801	DGKD322815	DGKD322810	DGKD327610	DGKD322816	DGKD322819	DGKD322820	DGKD322831	DKGD322841	DGKD322842
	SGS 360 3/8"	SGS 430 1/2"	SGS 440 1/2"	SGS 610 1/2"	SGS 850 1/2"	SGS 1100 1/2"	Sada SGS Base 1/2"	SGS 1700 3/4"	SGS 2000 1"	SGS 2700 1"
Možnosti použití										
Kola osobních automobilů		++	++	++	++	+	+			
Nápravy osobních automobilů			++	++	++	++	+			
Motory osobních automobilů	++	++	++	+						
Karosérie osobních automobilů	++	++	++	++			+			
Kola užitkových vozidel					++	++		++		
Nápravy užitkových vozidel				++	++	++		++		
Motory užitkových vozidel	++	++	++	+			+			
Karosérie užitkových vozidel		++	+	+	++	++	+	++		
Kola nákladních automobilů								++	++	++
Nápravy nákladních automobilů						++		++	++	++
Motory nákladních automobilů		++	++	++	++		+			
Karosérie nákladních automobilů					++	++		++	++	++
Kovové konstrukce	++	++	++	+	++	++	+	++	++	
Stroje	++	++	++	+	++	++	+	++	++	

++ velmi vhodné + vhodné

Přehled modelů rázových utahováků

Typ	Objednávací číslo	Upnutí [čtyřhran]	Spotřeba vzduchu [l/s]	Pracovní točivý moment [Nm]	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
SGS 360-3/8"	DGKD322801	3/8"	5	340	1,3	258
SGS 430-1/2"	DGKD322815	1/2"	5	405	1,3	258
SGS 440-1/2"	DGKD322810	1/2"	5,3	440	1,1	258
SGS 610-1/2"	DGKD327610	1/2"	6	600	2,3	259
SGS 850-1/2"	DGKD322816	1/2"	8,2	815	2,0	259
SGS 850 D-1/2"	DGKD322817	1/2"	8,2	815	2,0	259
SGS 1100-1/2"	DGKD322819	1/2"	9,2	1100	2,1	259
Sada SGS 1/2" Base	DGKD322820	1/2"	6	345	2,2	260
SGS 1700-3/4"	DGKD322831	3/4"	9,1	1629	3,7	260
SGS 2000-1"	DGKD322841	1"	9,1	1900	3,7	260
SGS 2700-1"	DGKD322842	1"	24	2700	11,0	261

Rázové utahováky

Extrémně silný, snadno ovladatelný –
pro každé použití vhodný model



Mimořádně lehké díky kvalitnímu kompozitovému tělu



Dlouhá životnost díky kvalitním a robustním součástem



Nízká spotřeba díky energeticky účinnému 3stupňovému nastavení krouticího momentu



Rychlá práce díky jednoduchému jednoručnímu přepínání pravého a levého chodu



Extrémní výkon a nízké opotřebení díky robustnímu přiklepovému mechanismu Twin



Ergonomická konstrukce rukojeti brání bodovému zatížení rukou a ramen



Příklad: Přiklepový utahovák SGS 850-1/2"

Tyto přiklepové utahováky přesvědčí kompaktní konstrukcí a současně vysokým točivým momentem. Různé modely jsou vhodné pro různé šroubové spoje na strojích a kovových konstrukcích, motorech, pneumatikách a karosériích. Jsou tak mimořádně vhodné pro výrobu motorových vozidel, užitkových vozidel, autobusů, jednostopých vozidel, opravy, montáž a zpracování kovů, spediční, zemědělské a průmyslové firmy.

Rázový utahovák 3/8"



- Výborně se hodí pro motory osobních a nákladních automobilů, kovové konstrukce a strojírenství díky vřetenu 3/8"
- Silný a velmi lehký, s odtrhovým momentem 564 Nm, hmotnost 1,3 kg
- Brání bodovému zatížení rukou a ramen díky ergonomické konstrukci rukojeti
- Optimální poloha těžiště pro bezpečné a pohodlné vedení zařízení
- Snadná manipulace díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý

✓	Kladivo s příklepovým mechanismem Twin
✓	3 stupně krouticího momentu při chodu vpravo
✓	Lehké kompozitní tělo s izolací proti chladu a hluku
✓	Optimální poloha těžiště pro bezpečné a pohodlné vedení zařízení

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 360-3/8"	DGKD322801	3/8"	5	6,3	340	4,6	1,3	153 x 55 x 216	5 940,00	7 187,40

Rázový utahovák 1/2"



- Obzvlášť vhodný pro automobilový průmysl, pneuservisy, autoopravy, montážní provozy, zpracování kovů
- Speciálně určený pro obtížně přístupná místa díky malé a kompaktní konstrukci
- Mimořádně výkonný s odtrhovým momentem 678 Nm
- Brání bodovému zatížení rukou a ramen díky ergonomické konstrukci rukojeti
- Optimální poloha těžiště pro bezpečné a pohodlné vedení zařízení
- Snadná manipulace díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý

✓	Kladivo s příklepovým mechanismem Twin
✓	3 stupně krouticího momentu při chodu vpravo
✓	Lehké kompozitní tělo s izolací proti chladu a hluku
✓	Optimální poloha těžiště pro bezpečné a pohodlné vedení zařízení

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 430-1/2"	DGKD322815	1/2"	5	6,3	405	4,6	1,3	153 x 55 x 216	5 913,00	7 154,73

Rázový utahovák 1/2"



- Speciálně pro použití na stísněných místech díky kompaktní konstrukci
- Vynikající poměr hmotnosti a výkonu, odtrhový moment až 700 Nm, hmotnost 1,1 kg
- Snadná manipulace díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý
- Pohodlná práce díky protiskluzové a ergonomicky tvarované pryžové rukojeti
- Obzvlášť vhodný pro automobilový průmysl, pneuservisy, autoopravy, montážní provozy, zpracování kovů

✓	Kladivo s příklepovým mechanismem Twin
✓	2 stupně krouticího momentu při chodu vpravo
✓	Lehké kompozitní tělo s izolací proti chladu a hluku

700 Nm
odtrhový moment

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 440-1/2"	DGKD322810	1/2"	5,3	6,3	440	5,1	1,1	121 x 63 x 170	5 103,00	6 174,63

Rázový utahovák 1/2"



Válečkový příklepový mechanismus	✓
4 stupně krouticího momentu při chodu vpravo	✓

- Obzvlášť vhodný pro automobilový průmysl, pneuservisy, autoopravy, montážní provozy, zpracování kovů
- Extrémně robustní a nárazuvzdorné řešení díky kovovému tělu z jednoho kusu
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti
- Snadná manipulace díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 610-1/2"	DGKD327610	1/2"	6	6,3	600	3,2	2,3	190 x 65 x 225	3 213,00	3 887,73

Rázový utahovák 1/2"



- Dokonalý pro autoservisy a pneuservisy díky všestranným možnostem použití
- Optimální pro velké a zablokané šroubové spoje díky mimořádně velkému odtrhovému momentu 1.356 Nm
- Brání bodovému zatížení rukou a ramen díky ergonomické konstrukci rukojeti
- Optimální poloha těžiště pro bezpečné a pohodlné vedení zařízení
- Snadná manipulace díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý

Kladivo s příklepovým mechanismem Twin	✓
Lehké kompozitní tělo s izolací proti chladu a hluku	✓
SGS 850 – 3 stupně krouticího momentu při chodu vpravo	✓
SGS 850 D – 1 stupeň krouticího momentu při chodu vpravo, omezený utahovací moment 90 Nm	✓

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 850-1/2"	DGKD322816	1/2"	8,2	6,3	815	4,8	2,0	183 x 69 x 230	5 373,00	6 501,33
SGS 850 D-1/2"	DGKD322817	1/2"	8,2	6,3	815	4,8	2,0	183 x 69 x 230	6 723,00	8 134,83

Rázový utahovák 1/2"



- Univerzálně použitelný pro motory osobních a nákladních automobilů, kovové konstrukce a strojírenství díky vysokému krouticímu momentu a uchycení 1/2"
- Vynikající poměr hmotnosti a výkonu, odtrhový moment až 1.750 Nm, hmotnost 2,1 kg
- Ideální pro silné šroubové spoje díky odtrhovému momentu 1.750 Nm
- Pohodlná práce díky protiskluzové a ergonomicky tvarované pryžové rukojeti

Kladivo s příklepovým mechanismem Twin	✓
3 stupně krouticího momentu při chodu vpravo	✓
Lehké kompozitní tělo s izolací proti chladu a hluku	✓

1750 Nm
odtrhový moment

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 1100-1/2"	DGKD322819	1/2"	9,2	6,3	1.100	7,3	2,1	194 x 68 x 207	5 913,00	7 154,73

Rázový utahovák 1/2"



- Sada rázového utahováký s příslušenstvím pro univerzální použití v domácnosti
- Plynulé nastavení krouticího momentu pomocí vzduchového regulačního ventilu pro pravý a levý chod
- Snadná manipulace díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti

✓	Přiklepový mechanismus s 1 úderníkem
✓	V plastovém kufří s 10 nástrčnými klíči (10 až 13, 15, 17, 19, 22, 24, 27 mm)

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s ²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada SGS 1/2" Base	DGKD322820	1/2"	6	6,3	345	3,8	2,2	178 x 70 x 225	2 025,00	2 450,25

Rázový utahovák 1"



- Velmi výkonný rázový utahovák pro nejnáročnější použití na užitkových vozidlech, autobusech, zemědělských a stavebních strojích
- Bezproblémová práce na kolech s dvojmontáží díky dlouhému vřetenu 1"
- Vřeteno s otvorem pro zajištění nástrčného klíče pojistným kolíkem

Kladivo s přiklepovým mechanismem Twin	✓
3 stupně krouticího momentu pro pravý a levý chod	✓
Boční pomocná rukojeť pro snadné vedení zařízení druhou rukou	✓

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s ²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 2700-1"	DGKD322842	1"	24	6,3	2700	18,5	11	527 x 213 x 176	18 873,00	22 836,33

Rázový utahovák 3/4"



- Mimořádně výkonný rázový utahovák s odtrhovým momentem 2978 Nm pro užitková vozidla a pneuservisy
- Brání bodovému zatížení rukou a ramen díky ergonomické konstrukci rukojeti
- Optimální poloha těžiště pro bezpečné a pohodlné vedení zařízení
- Snadná manipulace díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý

✓	Kladivo s přiklepovým mechanismem Twin
✓	3 stupně krouticího momentu při chodu vpravo
✓	Lehké kompozitní tělo s izolací proti chladu a hluku
✓	Vynikající poměr hmotnosti a výkonu, hmotnost pouze 3,7 kg

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s ²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 1700-3/4"	DGKD322831	3/4"	9,1	6,3	1 629	4,8	3,7	214 x 84 x 266	12 933,00	15 648,93

Sada nástrčných klíčů pro rázové utahováký

Typ	Objednací číslo	Počet nástrčných klíčů (ks)	Velikosti nástrčných klíčů	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada SKSL 3/8"-8	DGKD322275	8	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19	454,00	549,34
Sada SKSL 1/2"-10	DGKD322268	10	11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24	624,00	755,04
Sada SKSL 1/2"-2 long	DGKD322292	2	17, 19 prodloužené provedení, délka 78 mm	233,00	281,93
Sada SKSL 1/2"-3 Alu	DGKD322294	3	17, 19, 21 plastový plášť, pro hliníkové disky	823,00	995,83
Sada SKSL 3/4"-8	DGKD322298	8	24, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38	1 730,00	2 093,30
Sada SKSL 1"-7	DGKD322278	7	24, 27, 30, 32, 35, 36, 38	2 921,00	3 534,41



Rázový utahovák 1"



- Vhodný pro velká šroubení na nákladních automobilech a autobusech díky vřetenu 1"
- Mimořádně silný, odtrhový moment 3 150 Nm
- Praktické jednoruční ovládání díky tvaru pistole
- Brání bodovému zatížení rukou a ramen díky ergonomické konstrukci rukojeti
- Optimální poloha těžiště pro bezpečné a pohodlné vedení zařízení

✓	Kladivo s přiklepovým mechanismem Twin
✓	3 stupně krouticího momentu při chodu vpravo
✓	Lehké kompozitní tělo s izolací proti chladu a hluku

Typ	Objednací číslo	Upnutí (čtyřhran)	Spo-třeba vzduchu (l/s)	Pracov-ní tlak (bar)	Uvol-ňovací moment (Nm)	Vibrace (m/s ²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 2000-1"	DGKD322841	1"	9,1	6,3	1 900	4,8	3,7	214 x 84 x 266	14 229,00	17 217,09

Ráčnové utahováký

Štíhlá konstrukce, velmi dobře ovladatelný – optimálně pro obtížně přístupná místa



Tyto ráčnové utahováký jsou díky štíhlé a snadno ovladatelné konstrukci vhodné zejména k povolování a utahování šroubových spojů na úzkých, obtížně přístupných místech. Jsou tak praktickým pomocníkem v automobilové technice, zemědělství, montážních provozech a obrábění kovů.

- Práce bez únavy díky nízké hmotnosti
- Pro použití na stísněných místech díky kompaktní konstrukci
- Jednoduchá manipulace spouští a nastavením směru otáčení vpravo/vlevo v ráčnové hlavě

Sada RAS 1/2" Base

- Robustní kovové tělo
- V sadě se 7 nástrčnými klíči, prodloužení, kloub a bitový adaptér



RAS 41-1/4"

- Mimořádně kompaktní pro práce na velmi úzkých místech
- Protiskluzová a ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Pogumovaná ráčnová hlava chrání před poškrábáním karosérie a výrobku
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost



RAS 41-3/8"

- Protiskluzová a ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Pogumovaná ráčnová hlava chrání před poškrábáním karosérie a výrobku
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost
- Plynulá změna otáček na nářadí



RAS 68-1/2"

- Protiskluzová a ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Pogumovaná ráčnová hlava chrání před poškrábáním karosérie a výrobku
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost
- Plynulá změna otáček na nářadí



RAS 122 SW-1/2"

- Provoz bez rázů snižuje riziko zranění
- Protiskluzová a ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Speciálně pro pevné šroubové spoje díky příklepu
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost



Typ	Objednací číslo	Úpnutí (čtyřhran)	Uvolňovací moment (Nm)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Otáčky (min ⁻¹)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada RAS 1/2" Base	DGKD322860	1/2"	68	5	6,3	200	265	1,1	2 403,00	2 907,63
RAS 41-1/4"	DGKD322861	1/4"	41	5	6,3	200	177	0,5	2 673,00	3 234,33
RAS 41-3/8"	DGKD322862	3/8"	41	5	6,3	200	196	0,5	2 835,00	3 430,35
RAS 68-1/2"	DGKD322863	1/2"	68	6	6,3	150	256	1,2	3 213,00	3 887,73
RAS 122 SW-1/2"	DGKD322864	1/2"	122	6	6,3	600	279	1,3	5 373,00	6 501,33

Sada nástrčných klíčů pro ráčnové utahováký

Typ	Objednací číslo	Počet nástrčných klíčů (ks)	Velikosti nástrčných klíčů	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada SKSL 1/2"-10	DGKD322268	10	11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24	624,00	755,04



Šroubováky

Mimořádně všestranný –
pro šroubové spoje všech typů

Přehled modelů šroubováků

Typ	Objednáací číslo	Točivý moment max. [Nm]	Otáčky [min ⁻¹]	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
DRS 1800-8	DGKD322680	3-8	1800	1,2	266
DRS 1000	DGKD322677	3	1000	0,5	266
DRS 1800	DGKD322676	1,6	1800	0,5	266
DRS 1800-8 P	DGKD322681	3-8	1800	1,1	267
DRS 140 SYS	DGKD322678	100	11500	1,0	267



Univerzální šroubováky s šestihránným uchycením 1/4" jsou vhodné k upevnění a povolání šroubových spojů v plastu, kovu, dřevu nebo podobných materiálech. Volitelně jsou k dispozici v přímém provedení s tyčovou rukojetí a závěsným třmenem nebo s pistolovou rukojetí. Jsou vhodné zejména pro použití v plastikářském, dřevozpracujícím a kovoobráběcím průmyslu, automobilovém průmyslu nebo při zpracování dřeva.

Tyčové šroubováky

- Mimořádně vhodné pro sériovou výrobu díky tyčové rukojeti a závěsnému třmenu
- Práce bez únavy díky nízké hmotnosti
- Jednoduchá výměna nástroje díky bitovému upínání
- Pohodlná práce díky plynulému nastavení krouticího momentu na vnějším stavěcím kroužku

DRS 1800-8

- Protiskluzová a ergonomicky tvarovaná rukojeť
- Velmi tichý díky tlumiči hluku vyfukovaného vzduchu



DRS 1000

- Snadná obsluha díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý
- Vysoká bezpečnost díky kontaktnímu spínání: šroubovák se rozběhne až tehdy, když dojde ke kontaktu se šroubem
- Velmi tichý díky tlumiči hluku vyfukovaného vzduchu
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti



DRS 1800

- Snadná obsluha je díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý
- Vysoká bezpečnost díky kontaktnímu spínání: šroubovák se rozběhne až tehdy, když dojde ke kontaktu se šroubem
- Velmi tichý díky tlumiči hluku vyfukovaného vzduchu
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti



Typ	Objednáací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Točivý moment max. (Nm)	Otáčky (min ⁻¹)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DRS 1800-8	DGKD322680	1/4"	8	6,3	3-8	1800	1,2	5 813,00	7 033,73
DRS 1000	DGKD322677	1/4"	4,6	6	3,0	1000	0,5	11 097,00	13 427,37
DRS 1800	DGKD322676	1/4"	4,6	6	1,6	1800	0,5	11 097,00	13 427,37

Tip

Šroubováky mají přesnost opakování ±3 % a hodí se zejména pro sériovou výrobu.

Pistolové šroubováky

- Práce bez únavy díky nízké hmotnosti
- Jednoduchá výměna nástroje díky bitovému upínání

DRS 1800-8 P

- Velmi lehké a ergonomicky tvarované tělo
- Mimořádně tichý díky vestavěnému tlumiči hluku
- Snadná obsluha díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý
- Flexibilní práce díky plynulému nastavení krouticího momentu na vnějším stavěcím kroužku



DRS 140 SYS

- K povolení silně utažených šroubů díky přiklepovému mechanismu se dvěma úderníky
- Vhodné pro šroubové spoje šroubů až 6 × 100 mm (např. do smrkového dřeva) díky krouticímu momentu 100 Nm
- V mini systaineru s magnetickým bitovým držákem a 4 bity
- Snadná obsluha díky 4stupňovému nastavení krouticího momentu



Typ	Objednáací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Točivý moment max. (Nm)	Otáčky (min ⁻¹)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DRS 1800-8 P	DGKD322681	1/4"	8	6,3	3-8	1800	1,1	5 729,00	6 932,09
DRS 140 SYS	DGKD322678	1/4"	7	6,3	100	11 500	1	10 429,00	12 619,09

Vrtačky

Extrémně lehká a malá –
snadno ovladatelná alternativa k elektrické vrtačce



Příklad: Vrtačka BM 800-13 mm

Tyto vrtačky nepřesvědčí pouze ergonomickým tvarem, ale brání také víření prachu a třísek z vrtání díky praktickému odvodu odpadního vzduchu dozadu. Používají se jak v dřezpracujícím, kovoobráběcím nebo plastikářském průmyslu, tak v automobilovém průmyslu nebo v řemeslné oblasti.

Vrtačky

- Práce bez námahy, protože je mnohem lehčí a kompaktnější než srovnatelné elektrické vrtačky
- Bez víření prachu díky odvodu odpadního vzduchu rukojetí dozadu
- Jednoduchá výměna nástroje díky rychloupínacímu sklíčidlu na vrtáky

BM 2000-10 mm

- Silná díky výkonnému pneumatickému motoru
- Velmi lehké a ergonomicky tvarované kompozitní tělo
- Snadná obsluha díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý
- Mimořádně tichá díky vestavěnému tlumiči hluku



BM 800-13 mm

- Vhodná zejména k použití s velkými průměry nástrojů díky pomalu otáčejícímu se výkonnému motoru
- Velmi lehké a ergonomicky tvarované kompozitní tělo
- Snadná obsluha díky jednoručnímu přepínání z pravého chodu na levý
- Mimořádně tichá díky vestavěnému tlumiči hluku
- Bezpečná manipulace i s velkými vrtáky nebo míchacími tyčemi díky pomocné boční rukojeti



BM-W 1400-10 mm

- Pro práci na obtížně přístupných místech díky úhlové hlavě
- Protiskluzová a ergonomicky tvarovaná rukojeť



Typ	Objednávací číslo	Skličidlo pro vrták (mm)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Výkon (watt)	Točivý moment (Nm)	Otáčky (min ⁻¹)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BM 2000-10 mm	DGKD322690	10	8	6,3	400	10	2000	1,0	2 807,00	3 396,47
BM 800-13 mm	DGKD322691	13	8	6,3	400	15	800	1,3	4 589,00	5 552,69
BM-W 1400-10 mm	DGKD322692	10	6	6,3	400	10	1400	1,2	4 347,00	5 259,87

Brusky

Různé konstrukce –
různé možnosti použití

Přehled modelů brusek

Typ	Objednávací číslo	Spotřeba vzduchu [l/s]	Otáčky [min ⁻¹]	Hmotnost [kg]	Délka [cm]	Strana v katalogu
Sada SBS Base	DGKD322752	5	22 000	0,6	19,7	272
SBS 220-6mm	DGKD322753	4	25 000	0,4	15,9	272
SBS 220-6mm L	DGKD322754	4	25 000	0,7	25,6	272
SBS-W 220-6mm	DGKD322755	4	20 000	0,7	18,1	272
SBS 700 SYS	DGKD322659	2,8	70 000	0,23	13	272
WSL 125	DGKD322770	11	12 000	2,0	22,9	274
LH-WSL 100	DGKD322771	14	14 000	1,7	37,2	274
ES 150-5	DGKD322720	6,9	12 000	0,84	22,0	275
ES 150-2,5	DGKD322721	6,9	12 000	0,83	22,0	275
BDS 330-10	DGKD322740	6,7	20 000	0,85	33,0	275



Tyto brusky lze používat univerzálně díky různým konstrukcím. Skvěle se hodí jak pro jemné práce při stavbě modelů a přípravků, tak pro hrubé broušení při výrobě karosérií nebo odhrotování svarů.

Stopkové brusky

- Speciálně určené pro obtížně přístupná místa díky malé a kompaktní konstrukci
- Díky odvádění výstupního vzduchu dozadu nedochází k víření prachu
- Práce bez únavy díky nízké hmotnosti

Sada SBS Base

- Ovládací páka s vypínací pojistkou proti neúmyslnému spuštění nástroje
- Součástí sady jsou kleštiny 3,0 a 6,0 mm a 5 brusných kolíků 3,0 a 6,0 mm
- Robustní kovový kryt



SBS 220-6 mm

- Ovládací páka s vypínací pojistkou proti neúmyslnému spuštění nástroje
- Jednoduchá změna otáček na rukojeti
- Včetně kleštiny 3 a 6 mm
- Ergonomicky tvarovaná gumová rukojeť snižující vibrace
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost



SBS 220-6 mm L

- Dlouhé provedení pro práci na obtížně dostupných místech
- Ovládací páka s vypínací pojistkou proti neúmyslnému spuštění nástroje
- Jednoduchá změna otáček na rukojeti
- Ergonomicky tvarovaná gumová rukojeť pohlcující vibrace
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost
- Včetně kleštiny 3 a 6 mm



SBS-W 220-6 mm

- Úhlové provedení pro práce na velmi úzkých místech
- Ovládací páka s vypínací pojistkou proti neúmyslnému spuštění nástroje
- Jednoduchá změna otáček na rukojeti
- Ergonomicky tvarovaná gumová rukojeť pohlcující vibrace
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost
- Včetně kleštiny 3 a 6 mm



SBS 700 SYS

- Velmi přesná stopková minibruska pro jednoduchou práci díky plynulému nastavení otáček
- Pro práci i v nejmenších vybráních díky úzkému tvaru
- V mini systaineru s kleštinami 2,3 a 3,0 mm



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Otáčky (min ⁻¹)	Hmotnost (kg)	Délka (cm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada SBS Base	DGKD322752	5	6,3	22 000	0,6	19,7	1 808,00	2 187,68
SBS 220-6 mm	DGKD322753	4	6,3	25 000	0,4	15,9	2 466,00	2 983,86
SBS 220-6 mm L	DGKD322754	4	6,3	25 000	0,7	25,6	3 921,00	4 744,41
SBS-W 220-6 mm	DGKD322755	4	6,3	20 000	0,7	18,1	3 357,00	4 061,97
SBS 700 SYS	DGKD322659	2,8	6,3	70 000	0,23	13,0	5 368,00	6 495,28

Brusné kolíky



Typ	Objednací číslo	Zrnitost	Ø stopky (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Standard SFI	DGKB322525	P60 / P80	6/3	10	368,00	445,28

Brusný váleček

- 4 brusné válečky z gumy plus brusný papír
- Brusné válečky s průměrem 9/12 mm a stopkou 3 mm, 18/25 mm se stopkou 6 mm



Typ	Objednací číslo	Ø stopky (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada SLW 9/12/18/25	DGKB322500	3/6	455,00	550,55

Brusný třmen



Typ	Objednací číslo	Zrnitost	Ø stopky (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SFH 18/10	DGKB322533	P100	6	10	253,00	306,13
SFH 25/10	DGKB322534	P100	6	10	312,00	377,52
SFH 9/10	DGKB322531	P100	3	10	257,00	310,97
SFH 12/10	DGKB322532	P100	3	10	259,00	313,39

Tip

Ušetřete peníze: Naše brusky jsou určeny pro pracovní tlak 6,3 bar. Už při snížení tlaku vzduchu o 1 bar (např. kvůli malému průměru hadice nebo nekvalitním spojkám) se pracovní doba prodlouží až o 40 %.

Úhlové brusky

- Nemůže dojít ke spálení elektromotoru, protože je použit výkonný pneumatický motor
- Bez víření brusného prachu díky vedení odpadního vzduchu dozadu
- Ovládací páka s vypínací pojistkou proti neúmyslnému spuštění nástroje

WSL 125

- Extrémně rychlá výměna brusného kotouče díky aretaci vřetene
- Pogumovanou boční rukojeť lze namontovat pro praváky i leváky
- Ochrana před jiskrami díky nastavení ochranného krytu bez použití nářadí
- Pro brusné kotouče do Ø 125 mm

LH-WSL 100

- Extrémně rychlá výměna brusného kotouče díky aretaci vřetene
- Díky úzkému tvaru se skvěle hodí pro použití na obtížně přístupných místech
- Ochrana před jiskrami díky nastavení ochranného krytu bez použití nářadí
- Pro rozbrušovací kotouče 100 x 1 x 16 mm

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Otáčky (min ⁻¹)	Hmotnost (kg)	Délka (cm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WSL 125	DGKD322770	11	6,3	12000	2,0	22,9	7 155,00	8 657,55
LH-WSL 100	DGKD322771	14	6,3	14000	1,7	37,2	7 830,00	9 474,30

Rychloupínací matice



Typ	Objednací číslo	Vhodná pro	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLS-M 14 WSL 125	DGKB322538	Úhlová bruska WSL 125	454,00	549,34

Brusné kotouče

- Vhodné pro úhlovou brusku LH-WSL 100

Typ	Objednací číslo	Ø kotouče (mm)	Tloušťka kotouče (mm)	Otvor (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SFS 100 x 1 x 16/5	DGKB322713	100	1	16	5	458,00	554,18

Boční rukojeť



- Boční rukojeť snižující vibrace

Typ	Objednací číslo	Vhodná pro	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
HG-VR-WSL 125	DGKB322539	Úhlová bruska WSL 125	678,00	820,38

Excentrické brusky

- Broušení bez námahy díky nízkým vibracím
- Neomezený výhled na obrobek díky úzké manžetě
- Hospodárná práce díky mimořádně nízké spotřebě vzduchu

- ✓ Brusný talíř 150 mm s excentrickým zdvihem 2,5 nebo 5 mm
- ✓ Pro běžný brusný papír s 15, 8 a 6 dírami



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/s)	Max. pracovní tlak (bar)	Otáčky (min ⁻¹)	Rozměr talíře (mm)	Zdvih (mm)	Hluk (dB(A))	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ES 150-5	DGKD322720	6,9	6,3	12000	150	5	84,1	0,84	5 118,00	6 192,78
ES 150-2,5	DGKD322721	6,9	6,3	12000	150	2,5	84,3	0,83	5 118,00	6 192,78

Brusný talíř

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SFT-15-150	DGKB322720	855,00	1 034,55

Pásová bruska

- Nemůže dojít ke spálení elektromotoru, protože je použit výkonný pneumatický motor
- Bez víření brusného prachu díky vedení odpadního vzduchu dozadu
- Ovládací páka s vypínací pojistkou proti neúmyslnému spuštění nástroje

- ✓ Mimořádně vhodná k použití na úzkých místech díky úzkému brusnému pásu (10 mm)
- ✓ Jednoduchá výměna brusného pásu díky automatickému napínacímu zařízení



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Otáčky (min ⁻¹)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
BDS 330-10	DGKD322740	6,7	6,3	20000	0,85	4 914,00	5 945,94

Brusné pásy

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SFB 330 x 10 K80/5	DGKB322502	427,00	516,67
SFB 330 x 10 K120/5	DGKB322503	427,00	516,67
SFB 330 x 10 K180/5	DGKB322504	427,00	516,67



Pily

Ovládání bez námahy – jednoduché a bezpečné



Robustní plastové tělo
citelně omezuje tvorbu vibrací a hluku



Prodloužená životnost
díky plynule nastavitelné záračce a tím optimálnímu opotřebením pilového listu



Příklad: Karosářská pilka KS 10



Lepší pohyblivost
díky otočné přípojce stlačeného vzduchu



Nedojde k neúmyslnému zapnutí
díky bezpečnostní páčce

Nýťovací kleště

flexibilní, uživatelsky přívětivé – pro univerzální použití



Vhodné pro běžně dostupné nýty
díky různému upnutí nýtů



Možnost použití i s menšími kompresory
díky nízké spotřebě vzduchu



Příklad: Kleště na slepé nýty NZ-SYS



Čistá práce
protože nýťovací kolíky jsou zachyceny ve sběrné nádobě

Karosářská pilka



- Řezání plechů karosérie a plastových dílů bez námahy
- Nízká úroveň hluku a vibrací díky robustnímu plastovému tělu
- Prodloužená životnost díky plynule nastavitelné záračce a tím optimálnímu opotřebením pilového listu

- ✓ Lepší pohyblivost díky otočné přípojce stlačeného vzduchu
- ✓ 3 pilové listy
- ✓ Nedojde k neúmyslnému zapnutí díky bezpečnostní páčce

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet zdvihů (min ⁻¹)	Délka zdvíhu (mm)	Tloušťka řezu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KS 10	DGKD322322	4	6,3	9500	10	3,1	0,8	4 995,00	6 043,95

Kleště na slepé nýty

- Vhodné pro použití běžných nýtů díky různému upnutí nýtů
- Čistá práce, protože nýťovací kolíky jsou zachyceny ve sběrné nádobě
- Možnost použití s menšími kompresory díky nízké spotřebě vzduchu

- ✓ V systaineru s různými upnutími nýtu plus 4 × 10 nýťovacích kolíků

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/zdvih)	Pracovní tlak (bar)	Ø nýtu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
NZ-SYS	DGKD322311	1,1	6,3	2,4 - 4,8	1,7	5 535,00	6 697,35



Pilové listy



- Bimetalové provedení

- Obsah balení 5 kusů

Typ	Objednací číslo	Pro tloušťku plechu (mm)	Délka ozubení (mm)	Rozteč zubů (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGB-Bimet 0,3-0,8/5	DGKB322520	0,3-0,8	50	0,8	528,00	638,88
SGB-Bimet 0,8-1,2/5	DGKB322521	0,8-1,2	50	1	555,00	671,55

Tyto nýťovací kleště díky záchytné nádobě uklidí nýťovací kolíky už během práce. Díky použití různých upnutí nýtů se hodí pro různé nýty a je tak optimální pro montáž ventilace, výrobu fasád, rozvaděčů, vozidel a pro letecký průmysl.

Přehled našich sponkovaček a hřebíkovaček

DGKD200091	DGKD200092	DGKD200098	DGKD200094	DGKD300046	DGKD300067	DGKD300068	DGKD300071
KLK 80-16	KLK 90-25	KLK 90-40	KLK 114-65	KNG 40/50	SNG-SK 50	PNG-PN 25	RNG RN 90

Možnosti použití							
Fólie, izolační materiál	++						
Látky, kůže	++						
Zadní stěny nábytku	++	++	+		+		
Podlahové lišty					++	++	+
Dřevěné stropy		+	++		++	+	
Prkna/panely se systémem pero-drážka		++	++		++	+	
Sádrovláknité desky / OSB desky				++			+
Bedny, palety			+	++	+	+	++
Ozdobné lišty, ornamenty					+	+	++
Zasklívací lišty					+	+	++
Střešní latě							++
Bednění							++
Dřevěné rámy a podstavce							++

++ velmi vhodné

+ vhodné

Přehled modelů sponkovaček a hřebíkovaček

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/úder)	Kapacita zásobníku	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
KLK 80-16	DGKD200091	0,3	157	0,87	280
KLK 90-25	DGKD200092	0,8	100	1,1	280
KLK 90-40 SYS	DGKD200098	0,8	100	1,1	280
KLK 114-65	DGKD200094	1,3	130	2,5	280
SNG-SK 50 SYS	DGKD300067	1,1	100	1,26	282
KNG 40/50 SYS	DGKD300046	1,1	100	1,1	282
PNG-PN 25 SYS	DGKD300068	0,3	102	0,95	283
RNG-RN 90	DGKD300071	2,9	63	3,3	284

Sponkovačky a hřebíkovačky

Pro silné spojení



Příklad: Sponkovačka-hřebíkovačka KLK 114-65

V našem širokém sortimentu různých sponkovaček a hřebíkovaček najdete skvělé řešení pro každé zařízení a vhodné hřebíky i sponky. Můžete je tak používat v čalounictví, při výrobě interiérů, v truhlářství a tesařství.

Sponkovačky

- Jednoduchá manipulace a práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti
- Snadné plnění sponek díky dobře obslužnému zásobníku



KLG 80-16

- Pro práci na obtížně přístupných místech díky dlouhému nosu
- Ochrana před zraněním následkem neúmyslného zapnutí díky dvoustupňové spoušti
- Pro sešívací spony typu 80, délka 4–16 mm



KLG 90-25

- Rychlá a bezpečná práce díky kontaktnímu spínání
- Jednoduché a přesné nastavení hloubky záběru díky regulaci hloubky bez použití nářadí
- Pro sešívací spony typu 90, délka 13–25 mm



KLG 90-40 SYS

- Rychlá a bezpečná práce díky kontaktnímu spínání
- Jednoduché a přesné nastavení hloubky záběru díky regulaci hloubky bez použití nářadí
- Pro sešívací spony typu 90, délka 13–40 mm
- V systaineru s ochrannými brýlemi, 2000 sešívacích spon typu 90, délka 30 mm



KLG 114-65

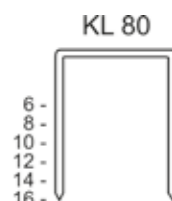
- Flexibilní práce díky nastavitelné spoušti mezi jednotlivým a kontaktním spínáním
- Jednoduché a přesné nastavení hloubky záběru díky regulaci hloubky bez použití nářadí
- Pro sešívací spony typu 114, délka 65–40 mm

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/úder)	Pracovní tlak (bar)	Kapacita zásobníku	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KLG 80-16	DGKD200091	0,3	4-7	157	0,87	3 459,00	4 185,39
KLG 90-25	DGKD200092	0,8	5-8	100	1,0	3 727,00	4 509,67
KLG 90-40 SYS	DGKD200098	0,8	5-8	100	1,1	7 120,00	8 615,20
KLG 114-65	DGKD200094	1,3	5-8	130	2,5	12 042,00	14 570,82

Tip

Použití stlačeného vzduchu s obsahem oleje výrazně prodlužuje životnost těsnění v zařízení.

Sešívací spony typ 80



Typ	Objednací číslo	Šířka hřbetu (mm)	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KL 80/06 CNK/3000	DGKC420003	12,8	0,9 x 0,7	6	3000	105,00	127,05
KL 80/08 CNK/3000	DGKC420004	12,8	0,9 x 0,7	8	3000	110,00	133,10
KL 80/10 CNK/3000	DGKC420005	12,8	0,9 x 0,7	10	3000	115,00	139,15
KL 80/12 CNK/3000	DGKC420006	12,8	0,9 x 0,7	12	3000	120,00	145,20
KL 80/14 CNK/3000	DGKC420007	12,8	0,9 x 0,7	14	3000	124,00	150,04
KL 80/16 CNK/3000	DGKC420008	12,8	0,9 x 0,7	16	3000	141,00	170,61

CNK – špička sekáče; poniklovaná

Sešívací spony typ 90

Typ	Objednací číslo	Šířka hřbetu (mm)	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KL 90/15 CNKH/2000	DGKC420022	5,7	1,25 x 1	15	2000	151,00	182,71
KL 90/20 CNKH/2000	DGKC420024	5,7	1,25 x 1	20	2000	180,00	217,80
KL 90/25 CNKH/2000	DGKC420027	5,7	1,25 x 1	25	2000	220,00	266,20
KL 90/28 CNKH/5000	DGKC420029	5,7	1,25 x 1	28	5000	615,00	744,15
KL 90/30 CNKH/2000	DGKC420030	5,7	1,25 x 1	30	2000	256,00	309,76
KL 90/30 CV2AH/5000	DGKC421030	5,7	1,25 x 1	30	5000	3 861,00	4 671,81
KL 90/35 CNKH/2000	DGKC420034	5,7	1,25 x 1	35	2000	302,00	365,42
KL 90/40 CNKH/2000	DGKC420035	5,7	1,25 x 1	40	2000	349,00	422,29

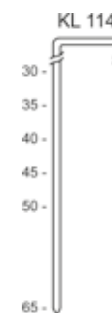
CNKH – špička sekáče; poniklovaná; zhotněná
CV2AH – špička sekáče; ocel; zhotněná



Sešívací spony typ 114

Typ	Objednací číslo	Šířka hřbetu (mm)	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KL 114/30 CNKH/20000	DGKC430021	10,8	1,6 x 1,4	30	20 000	3 284,00	3 973,64
KL 114/35 CNKH/10000	DGKC430022	10,8	1,6 x 1,4	35	10 000	1 918,00	2 320,78
KL 114/40 CNKH/10000	DGKC430023	10,8	1,6 x 1,4	40	10 000	2 207,00	2 670,47
KL 114/45 CNKH/10000	DGKC430024	10,8	1,6 x 1,4	45	10 000	2 403,00	2 907,63
KL 114/50 CNKH/10000	DGKC430025	10,8	1,6 x 1,4	50	10 000	2 698,00	3 264,58
KL 114/65 CNKH/10000	DGKC430026	10,8	1,6 x 1,4	65	10 000	3 602,00	4 358,42

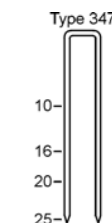
CNKH – špička sekáče; poniklovaná; zhotněná



Sešívací spony typ 347

Typ	Objednací číslo	Šířka hřbetu (mm)	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KL 347/10 CNK/2500	DGKC430003	4,55	0,9 x 0,7	10	2500	109,00	131,89
KL 347/16 CNK/2500	DGKC430006	4,55	0,9 x 0,7	16	2500	124,00	150,04
KL 347/20 CNK/2500	DGKC430008	4,55	0,9 x 0,7	20	2500	153,00	185,13
KL 347/25 CNKH/2500	DGKC430010	4,55	0,9 x 0,7	25	2500	186,00	225,06

CNK – špička sekáče; poniklovaná
CNKH – špička sekáče; poniklovaná; zhotněná



Kombinovaná hřebíkovačka



- Jednoduchá manipulace a práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Variabilní použití s hřebíky se závěrnou hlavičkou typ SN (16–50 mm) a sešívacími sponami typ 90 (13–40 mm) díky flexibilnímu provedení zařízení
- Jednoduché a přesné nastavení hloubky záběru díky regulaci hloubky bez použití nářadí
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti

- ✓ Kontaktní pojistka snižující riziko nehody
- ✓ V systaineru 1000 hřebíků se závěrnou hlavičkou typ SN, délka 40 mm, 2000 sešívacích spon typu 90, délka 30 mm

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/zdvih)	Pracovní tlak (bar)	Kapacita zásobníku	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KNG 40/50 SYS	DGKD300046	1,1	5-8	100	1,1	6 925,00	8 379,25

Hřebíkovačka na hřebíky se závěrnou hlavičkou



- Jednoduchá manipulace a práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Jednoduché a přesné nastavení hloubky záběru díky regulaci hloubky bez použití nářadí
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti

- ✓ Pro hřebíky se závěrnou hlavičkou typ SN, délka 16–50 mm
- ✓ Rychlá a bezpečná práce díky kontaktnímu spínání
- ✓ V Systaineru s ochrannými brýlemi, 5000 hřebíků se závěrnou hlavičkou typu SN, délka 30 mm

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/zdvih)	Pracovní tlak (bar)	Kapacita zásobníku	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SNG-SK 50 SYS	DGKD300067	1,1	5-8	100	1,26	6 202,00	7 504,42

Hřebíky se závěrnou hlavičkou typ SN



Typ	Objednací číslo	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SN 113 NK/1000	DGKC520011	0,9 x 1,2	13	1 000	64,00	77,44
SN 116 NK/1000	DGKC520012	0,9 x 1,2	16	1 000	153,00	185,13
SN 116 NK/5000	DGKC520002	0,9 x 1,2	16	5 000	292,00	353,32
SN 120 NK/1000	DGKC520013	0,9 x 1,2	20	1 000	163,00	197,23
SN 120 NK/5000	DGKC520003	0,9 x 1,2	20	5 000	330,00	399,30
SN 125 NK/1000	DGKC520014	0,9 x 1,2	25	1 000	175,00	211,75
SN 125 NK/5000	DGKC520004	0,9 x 1,2	25	5 000	380,00	459,80
SN 130 NK/1000	DGKC520015	0,9 x 1,2	30	1 000	187,00	226,27
SN 130 NK/5000	DGKC520005	0,9 x 1,2	30	5 000	426,00	515,46
SN 130 V2A/5000	DGKC521005	0,9 x 1,2	30	5 000	1 750,00	2 117,50
SN 135 NK/5000	DGKC520006	0,9 x 1,2	35	5 000	469,00	567,49
SN 140 NK/5000	DGKC520008	0,9 x 1,2	40	5 000	534,00	646,14
SN 150 NK/5000	DGKC520010	0,9 x 1,2	50	5 000	645,00	780,45

NK – poniklovaný
V2A – ocel

Pinkovačka



- Téměř neviditelné upevnění ozdobných profilů, zasklívacích lišt, ornamentů atd. díky Pin hřebíkům s malým průměrem
- Optimální zpracování velmi úzkých, jemných výrobků díky úzké přední desce
- Jednoduchá manipulace a práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti

V systaineru s ochrannými brýlemi ✓

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/zdvih)	Pracovní tlak (bar)	Kapacita zásobníku	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
PNG-PN 25 SYS	DGKD300068	0,3	4-7	102	0,95	6 119,00	7 403,99

Tip

Zásobník občas vyčistěte stlačeným vzduchem. V žádném případě nečistěte vlhkou utěrkou ani neolejujte, protože Pin hřebíky by se mohly přilepit.

Pin hřebíky

Typ	Objednací číslo	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
PN 15-0,6 NK/10000	DGKF440130	0,64	15	10000	707,00	855,47
PN 18-0,6 NK/10000	DGKF440131	0,64	18	10000	787,00	952,27
PN 22-0,6 NK/10000	DGKF440132	0,64	22	10000	907,00	1 097,47
PN 25-0,6 NK/10000	DGKF440133	0,64	25	10000	995,00	1 203,95

NK – poniklovaná



Hřebíkovačka na hřebíky s kulatou hlavičkou

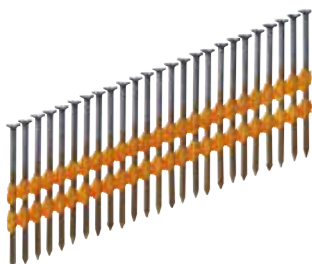


- Jednoduchá manipulace a práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Snadný přechod mezi kontaktním a jednotlivým spínáním díky nastavitelné spoušti
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti

✓ Kontaktní pojistka snižující riziko nehody

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/zdvih)	Pracovní tlak (bar)	Kapacita zásobníku	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RNG-RN 90	DGKD300071	2,9	5-8,5	63	3,3	9 136,00	11 054,56

Hřebíky v pásu typ RN



Typ	Objednací číslo	Sklon hřebíku (°)	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RN 29/65 BKH/3000	DGKF440021	21	2,9	65	3000	2 109,00	2 551,89
RN 31/70 BKH/3000	DGKF440027	21	3,1	70	3000	1 903,00	2 302,63
RN 31/80 BKH/3000	DGKF440024	21	3,1	80	3000	2 902,00	3 511,42
RN 31/90 BKH/3000	DGKF440025	21	3,1	90	3000	2 619,00	3 168,99

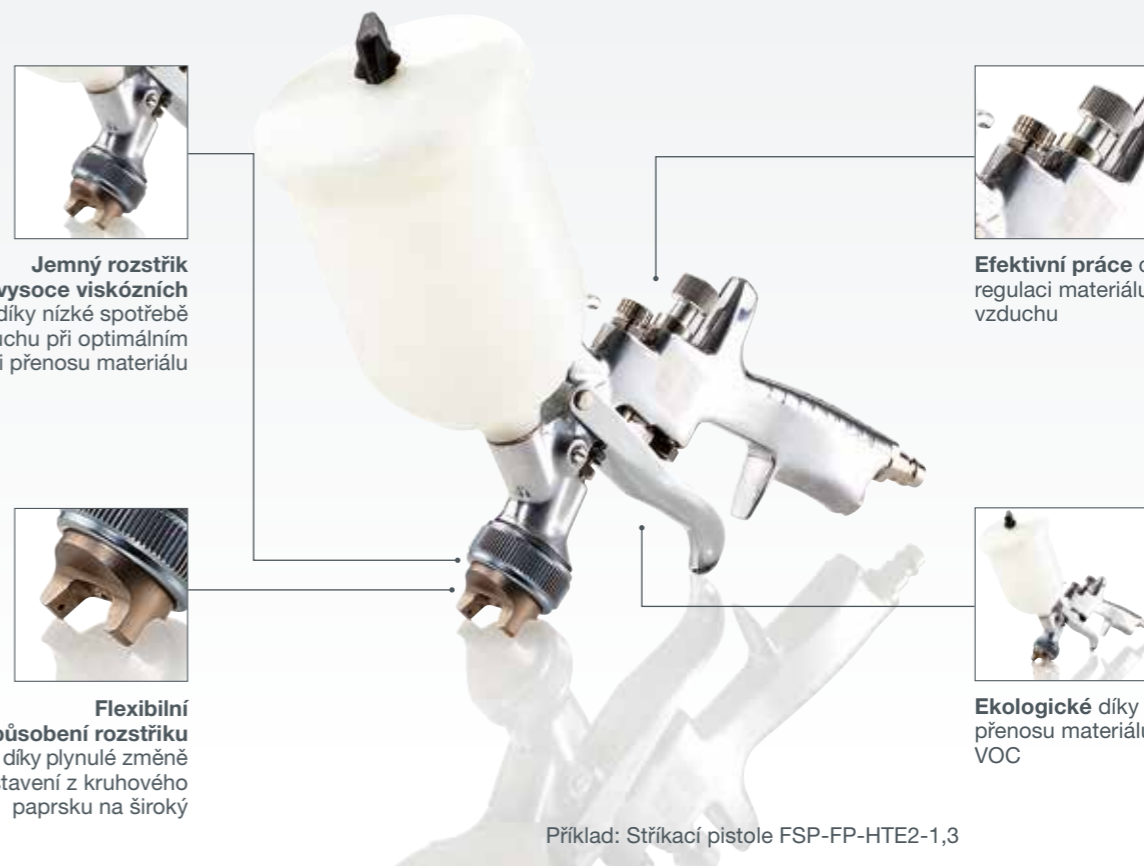
BKH – holý; zhutněný

Tip

Délku hřebíku volte tak, aby 1/3 hřebíku byla v upevňovaném materiálu a 2/3 v podkladu.

Lakovací a stříkací pistole na barvu

Pro optimální rozstřík



Jemný rozstřík i u vysoce viskózních materiálů díky nízké spotřebě vzduchu při optimálním stupni přenosu materiálu

Efektivní práce díky plynulé regulaci materiálu a množství vzduchu

Flexibilní přizpůsobení rozstříku díky plynulé změně nastavení z kruhového paprsku na široký

Ekologické díky efektivní míře přenosu materiálu odpovídající VOC

Příklad: Stříkací pistole FSP-FP-HTE2-1,3

Pro každé použití vhodná pistole a vhodné příslušenství, bez ohledu na to, zda zpracováváte vodou nebo rozpouštědlem ředitelné laky, disperze nebo lazury. Naše stříkací pistole přesvědčují dobrým rozstříkem a vysokým stupněm přenosu materiálu – základ pro hospodárnou práci a úsporu nákladů.

Přehled našich lakovacích a stříkacích pistolí

Stříkací pistole s horní nádobkou nebo výměnnými nádobkami				Stříkací pistole se spodní nádobkou	Stříkací pistole s připojením na materiál		
DGKD030290	DGKD030206	DGKD030059	DGKD030310; DGKD030011; DGKD030312	DGKD030212	DGKD030213	DGKD030194	
FSP-Mini-Vario 3	FSP-AZ 3	FSP-Optimal 2002	FSP-FP-HTE2	FSP-FP-HTE2 S	FSP-FP-HTE2 MA	FSP-FP 2001 M-MA	

Možnosti použití

	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	-
Mořidla	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	-
Lazury	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,0 / 1,3	1,0 / 1,3	1,0 / 1,3	-
Tmely	-	-	2,2 / 2,5	2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5	2,0 / 2,5 / 3,0	2,0 / 2,5	-
Plniče	-	-	1,7 / 1,9	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	-
Základní nátěry	-	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	1,3 / 1,5 / 1,8	-
Krycí laky 1-složkový	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	-
Krycí laky 2-složkový	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	1,3 / 1,5 / 1,8 / 2,0	-
Bezbarvé laky	1,0 / 1,2	1,0 / 1,2	1,3 / 1,5	1,0 / 1,3 / 1,5	1,0 / 1,3 / 1,5	1,0 / 1,3 / 1,5	-
Strukturované laky	-	-	1,9 / 2,2 / 2,5	1,8 / 2,0 / 2,5	1,8 / 2,0 / 2,5	1,8 / 2,0 / 2,5	-
Disperzní barvy	-	-	-	-	-	2,0 / 2,5	2,0 / 2,5 / 3,0

Oblasti použití

	++	++	+	+	+	+	
Malé plochy	++	++	+	+	+	+	
Velké plochy	+	+	++	++	++	++	++
Vodou ředitelné laky		++	+	++	++	++	++
Rozpuštědly ředitelné laky	++	++	++	++	++	++	++

++ velmi vhodné + vhodné

Stříkací pistole s horní nádobkou nebo výměnnými nádobkami				Stříkací pistole se spodní nádobkou	Stříkací pistole s připojením na materiál		
DGKD030290	DGKD030206	DGKD030059	DGKD030310; DGKD030011; DGKD030312	DGKD030212	DGKD030213	DGKD030194	
FSP-Mini-Vario 3	FSP-AZ 3	FSP-Optimal 2002	FSP-FP-HTE2	FSP-FP-HTE2 S	FSP-FP-HTE2 MA	FSP-FP 2001 M-MA	

Výbava

	x	x	x	x	x	x	x
Plynulé nastavení kruhového a širokého paprsku	x	x	x	x	x	x	x
Regulace množství materiálu	x	x	x	x	x	x	x
Regulace množství vzduchu		x	x		x	x	
Vhodné pro systém s výměnnými nádobkami				x			
Tryska a jehla z nerezové oceli popř. mosazi – vhodné pro použití s laky na vodní bázi		x	x	x	x	x	x
Leštěný povrch pro jednoduché čištění				x	x	x	
Štěbinová tryska pro optimální zpracování a rozstříkávání disperzních barev							x
Kompaktní konstrukce pro práci bez námahy	x	x	x	x	x	x	x
S připojením na materiál k použití se zásobníky materiálu						x	x
S horní nádobkou	x	x	x	x			
Se spodní nádobkou	x				x		

X k dispozici

Typ	Objednací číslo	Ø trysky [mm]	Spotřeba vzduchu [l/min]	Pracovní tlak [bar]	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
FSP-Mini-Vario 3	DGKD030290	0,7	80-210	1-4	0,4	288
FSP-AZ 3	DGKD030206	0,5	130-200	2-4	0,27	288
FSP-Optimal 2002	DGKD030059	1,5	120-150	2-4	0,72	288
FSP-FP-HTE2-1,3	DGKD030311	1,3	200-300	2-3	0,52	289
FSP-FP-HTE2-1,5	DGKD030310	1,5	200-300	2-3	0,52	289
FSP-FP-HTE2-1,8	DGKD030312	1,8	200-300	2-3	0,52	289
FSP-FP-HTE2 S	DGKD030212	1,5	80-290	2	0,82	290
FSP-FP-HTE2 MA	DGKD030213	1,5	100-250	2	0,48	291
FSP-FP 2001 M-MA	DGKD030194	2,5	200	2-4	0,7	291

Lakovací pistole Mini-Vario 3

- Pro menší plochy díky kompaktní konstrukci pistole a horní nádobce 0,25 l
- Efektivní práce díky plynulému nastavení požadovaného množství materiálu
- Flexibilní přizpůsobení rozstříku díky plynulé změně nastavení z kruhového paprsku na široký

✓ S horní nádobkou a se dvěma spodními nádobkami s adaptérem

Typ	Objednávací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-Mini-Vario 3	2809916540	Stříkací pistole	0,7	80-120	1-4	0,34		1 917,00	2 319,57
Nozzle-Kit 0,5 Mini-Vario 3	2809919540	Sada trysek	0,5					772,00	934,12
Nozzle-Kit 0,7 Mini-Vario 3	2809919541	Sada trysek	0,7					772,00	934,12
Nozzle-Kit 1,0 Mini-Vario 3	2809919542	Sada trysek	1					772,00	934,12
Nozzle-Kit 1,2 Mini-Vario 3	2809919543	Sada trysek	1,2					772,00	934,12
FB 0,25 l-AZ 2	DGKB030365	Horní nádobka					0,25 l	515,00	623,15

Lakovací pistole AZ 3

- Tryska a jehla z nerez oceli – vhodné pro zpracování vodou ředitelných a ředidla obsahujících materiálů
- Optimální pro menší plochy díky lehké a snadno ovladatelné konstrukci
- Efektivní práce díky plynulé regulaci materiálu a množství vzduchu
- Flexibilní přizpůsobení rozstříku díky plynulé změně nastavení z kruhového paprsku na široký

✓ S horní nádobkou 0,25 l

Typ	Objednávací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-AZ 3	2809916541	Stříkací pistole	0,5	55-175	2-4	0,34		4 590,00	5 553,90
Nozzle-Kit 0,5 AZ 3	2809919544	Sada trysek	0,5					3 510,00	4 247,10
Nozzle-Kit 0,8 AZ 3	2809919545	Sada trysek	0,8					3 510,00	4 247,10
Nozzle-Kit 1,0 AZ 3	2809919546	Sada trysek	1					3 510,00	4 247,10
Nozzle-Kit 1,2 AZ 3	2809919547	Sada trysek	1,2					3 510,00	4 247,10
FB 0,25 l-AZ 2	DGKB030365	Horní nádobka					0,25 l	515,00	623,15

Lakovací pistole Optimal 2002

- Univerzální použití pro malé, ale i větší plochy díky horní nádobce s objemem 0,5 l
- Jednoduché nastavení vstupního tlaku díky vzduchovému mikrometru přímo na pistoli
- Efektivní práce díky plynulé regulaci materiálu a množství vzduchu
- Flexibilní přizpůsobení rozstříku díky plynulé změně nastavení z kruhového paprsku na široký

✓ S tryskou z nerezové oceli a horní nádobkou 0,5 l s ochranou proti odkapávání

Typ	Objednávací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-Optimal 2002	2809916542	Stříkací pistole	1,5	120-150	2-4	0,64		2 431,00	2 941,51
Nozzle-Kit 1,3 Optimal 2002	2809919548	Sada trysek	1,3					1 242,00	1 502,82
Nozzle-Kit 1,5 Optimal 2002	2809919549	Sada trysek	1,5					1 242,00	1 502,82
Nozzle-Kit 1,7 Optimal 2002	2809919550	Sada trysek	1,7					1 242,00	1 502,82
Nozzle-Kit 1,9 Optimal 2002	2809919551	Sada trysek	1,9					1 242,00	1 502,82
Nozzle-Kit 2,2 Optimal 2002	2809919552	Sada trysek	2,2					1 242,00	1 502,82
Nozzle-Kit 2,5 Optimal 2002	2809919553	Sada trysek	2,5					1 242,00	1 502,82
Paint cup 500 cc Optimal 2002	2809919554	Horní nádobka					0,5 l	386,00	467,06

Stříkací pistole HTE2**Společné vlastnosti**

- Univerzální stříkací pistole pro řemeslné použití díky různým variantám vybavení
- Nejmenější rozprášení i v případě vysoce viskózních materiálů díky trysce a jehle z nerezové oceli

- Efektivní práce díky plynulé regulaci materiálu a množství vzduchu
- Flexibilní přizpůsobení rozstříku díky plynulé změně nastavení z kruhového paprsku na široký
- Ekologické díky efektivní míře přenosu materiálu odpovídající VOC

Lakovací pistole HTE2

- Provedení s horní nádobkou

Horní nádobka 0,6 l ✓

Typ	Objednávací číslo	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-FP-HTE2-1,3	DGKD030311	1,3	200-300	2-3	0,52	3 658,00	4 426,18
FSP-FP-HTE2-1,5	DGKD030310	1,5	200-300	2-3	0,52	3 483,00	4 214,43
FSP-FP-HTE2-1,8	DGKD030312	1,8	200-300	2-3	0,52	3 483,00	4 214,43

**Příslušenství**

Typ	Objednávací číslo	Ø trysky (mm)	Obsah	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DSZ 1,3 FP-HTE	DGKB030012	1,3	Sada trysek		2 309,00	2 793,89
DSZ 1,5 FP-HTE	DGKB030013	1,5	Sada trysek		2 309,00	2 793,89
DSZ 1,8 FP-HTE	DGKB030014	1,8	Sada trysek		2 309,00	2 793,89
DSZ 2,0 FP-HTE	DGKB030015	2	Sada trysek		2 309,00	2 793,89
DSZ 2,5 FP-HTE	DGKB030016	2,5	Sada trysek		2 309,00	2 793,89
DSZ 3,0 FP-HTE	DGKB030017	3	Sada trysek		2 309,00	2 793,89
FB 0,6 l-FP-HTE	DGKB030018		Horní nádobka	0,6 l	718,00	868,78

Lakovací pistole HTE2 se spodní nádobkou



- Mimořádně vhodná k lakování velkých ploch díky spodní nádobce s objemem 1,0 l
- Efektivní práce díky plynulému a přesnému nastavení potřebného množství materiálu
- Flexibilní přizpůsobení rozstříku díky plynulé změně nastavení z kruhového paprsku na široký
- Ekologická díky maximální míře přenosu materiálu odpovídající VOC
- Jemné rozprašení i u vysoce viskózních materiálů

✓	S leštěným, ergonomicky optimalizovaným tělem pistole
✓	Optimalizovaná vzduchová čepička pro vynikající nastříkaný obraz a minimální rozšřik
✓	Spodní nádobka 1,0 l

Typ	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-FP-HTE2 S	DGKD030212	Stříkací pistole	1,5	80-290	2	0,82	5 642,00	6 826,82
DSZ 1,3 FP-HTE-S	DGKB040162	Sada trysek	1,3				2 475,00	2 994,75
DSZ 1,5 FP-HTE-S	DGKB040163	Sada trysek	1,5				2 475,00	2 994,75
DSZ 1,8 FP-HTE-S	DGKB040164	Sada trysek	1,8				2 475,00	2 994,75
DSZ 2,0 FP-HTE-S	DGKB040165	Sada trysek	2				2 309,00	2 793,89
DSZ 2,5 FP-HTE-S	DGKB040166	Sada trysek	2,5				2 309,00	2 793,89
DSZ 3,0 FP-HTE-S	DGKB040167	Sada trysek	3				2 309,00	2 793,89
SB 1,0 l	DGKB040174	Spodní nádobka					969,00	1 172,49

Tip

Vždy si prostudujte specifikaci laku, kterou uvádí výrobce laku, tam najdete přesné údaje pro použití velikosti trysky

Regulátor tlaku



- Regulátor tlaku s manometrem a vsuvkou
- K regulaci vstupního tlaku pro všechny stříkací pistole na barvu

Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Přípojka	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DM-FSP 1/4i	DGKD202105	10	R 1/4"i	1 141,00	1 380,61

Lakovací pistole HTE2 MA



- Efektivní práce díky plynulé regulaci materiálu a množství vzduchu
- Flexibilní přizpůsobení rozstříku díky plynulé změně nastavení z kruhového paprsku na široký
- Jemné rozprašení i u vysoce viskózních materiálů
- Velké množství přeneseného materiálu dle VOC

S přípojkou materiálu 3/8" a pro použití s tlakovou nádobou na materiál pro mimořádně velké plochy	✓
S leštěným, ergonomicky optimalizovaným tělem pistole	✓
Optimalizovaná vzduchová čepička pro vynikající nastříkaný obraz a minimální rozšřik	✓

Typ	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-FP-HTE2 MA	DGKD030213	Stříkací pistole	1,5	100-250	2	0,48	5 103,00	6 174,63
DSZ 1,0 FP-HTE-MA	DGKB040168	Sada trysek	1				2 475,00	2 994,75
DSZ 1,3 FP-HTE-MA	DGKB040169	Sada trysek	1,3				2 476,00	2 995,96
DSZ 1,5 FP-HTE-MA	DGKB040170	Sada trysek	1,5				2 476,00	2 995,96
DSZ 1,8 FP-HTE-MA	DGKB040171	Sada trysek	1,8				2 476,00	2 995,96
DSZ 2,0 FP-HTE-MA	DGKB040172	Sada trysek	2,0				2 500,00	3 025,00
DSZ 2,5 FP-HTE-MA	DGKB040173	Sada trysek	2,5				2 475,00	2 994,75

Stříkací pistole na barvu

- Vhodná speciálně pro barvy s barevnými efekty a disperzní barvy
- Efektivní práce díky plynulé regulaci materiálu a množství vzduchu

S přípojkou materiálu 3/8" a pro použití s tlakovou nádobou na materiál pro mimořádně velké plochy	✓
--	---



Typ	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-FP 2001 M-MA	DGKD030194	Stříkací pistole	2,5	200	2-4	0,7	5 785,00	6 999,85
DSZ 2,0 FP 2001 M-MA	DGKB030340	Sada trysek	2				2 411,00	2 917,31
DSZ 2,5 FP 2001 M-MA	DGKB030341	Sada trysek	2,5				1 915,00	2 317,15
DSZ 3,0 FP 2001 M-MA	DGKB030342	Sada trysek	3				2 411,00	2 917,31

Nádobka na měření viskozity

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
B-Ford 4	DGKB030079	285,00	344,85

Ke zjištění viskozity laku podle normy Ford-4 / DIN EN ISO 2431	✓
Snadno čistitelná plastová nádobka s otvorem 4 mm	✓



Dýchací maska

- Se 2 vyměnitelnými filtry s aktivním uhlím A1 podle DIN EN 14387 pro organické plyny a páry

S přídržným kroužkem a 2 předfiltry	✓
-------------------------------------	---

Typ	Objednací číslo	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ATM-A1	DGKD770128	Dýchací maska	2 004,00	2 424,84
F-ATM	DGKB030157	Náhradní filtr	501,00	606,21
VF-ATM / 10	DGKB030153	Předfiltr	780,00	943,80



Hadice na materiál Kombi



- Pro tlakové nádoby na materiál
- Odolná vůči rozpouštědlům

Typ	Objednací číslo	Přípojka materiálu (")	Délka (m)	Materiálová hadice (mm)	Hadice na stlačený vzduch (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SL-Set-M13-D10-10 m	DGKD740008	3/8i	10	13 x 4	10 x 2,7	6 838,00	8 273,98
DLS-Set-M9-D10-5 m	DGKD740002	3/8i	5	9 x 3	10 x 2,7	3 866,00	4 677,86

Rozprašovací trubka



Typ	Objednací číslo	Délka (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SPL 750	DGKD900512	750	857,00	1 036,97

- ✓ S univerzální tryskou, ručním ventilem a zajišťovacím zařízením pro spouštěcí kohoutek
- ✓ S přípojkou materiálu 3/8" a pro použití s tlakovými nádobami na materiál

Tlaková hadice na materiál



- Pro tlakové nádoby na materiál
- Odolná vůči rozpouštědlům

Typ	Objednací číslo	Přípojka materiálu (")	Délka (m)	Materiálová hadice (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SL 15 x 9/10 m	DGKD740006	3/8i	10	9 x 3	4 631,00	5 603,51

Omítací stroje

Pro nanášení nejrůznějších materiálů na velké plochy



Naše nářadí na stříkání omítek je mnohostranné a je tak optimálním pomocníkem na stavbách. Nabízíme jak stříkací trubky na husté materiály, jako jsou disperzní barvy, minerální a plastové omítky, tak i stříkací pistole s trychtýřem pro zpracování hrubých a textilních omítek, vložek a čipsů.

Stříkací pistole s trychtýřem



- Flexibilní použití, např. pro hrubé a vláknité omítky, chipsy a vločky díky bohatému obsahu dodávky
- Vhodná ke stříkání stěn a stropů díky příslušenství

✓	Regulační ventil množství materiálu ke zpracování omítek se zrnitostí až 3 mm
✓	Snadná práce díky možnosti zajištění spouště
✓	Sériově s tryskami Ø 4, 6 a 8 mm pro omítky a pro trysky Ø 15 a 18 mm pro chipsy atd.

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
TSP	DGKD030063	225	5	1,26	4 455,00	5 390,55

Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ED 4,5 HW-TSP	DGKB030350	Tryska	4,5		236,00	285,56
ED 6,0 HW-TSP	DGKB030351	Tryska	6		219,00	264,99
ED 8,0 HW-TSP	DGKB030352	Tryska	8		275,00	332,75
ED 15,0 HW-TSP	DGKB030353	Tryska	15		495,00	598,95
ED 17,5 HW-TSP	DGKB030354	Tryska	17,5		495,00	598,95
FB 5,0 I-HW-TSP	DGKB030355	Horní nádobka		5,0 l	948,00	1 147,08

Stříkací trubka

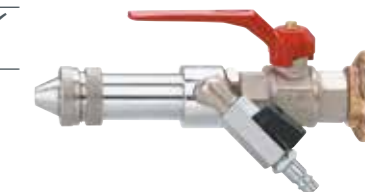


- Pro husté materiály, jako je disperzní barva, minerální a plastová omítka díky velké trysce 6,5 mm
- Mimořádně dlouhá životnost díky tryskám z nerez oceli
- Jednoduché ovládání pomocí uzavíracího kohoutu materiálu a vzduchu
- Optimální promíchání materiálu díky vnitřnímu míchacímu systému v tryskách

✓	Provedení s dlouhou plastovou rukojetí
---	--

Typ	Objednací číslo	Délka (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Hmotnost (kg)	Ø trysky (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SPR 330-6,5	DGKD900514	330	300	1,2	6,5	6 258,00	7 572,18

Stříkací trubka



- Pro husté materiály, jako je disperzní barva, minerální a plastová omítka díky velké trysce 6,5 mm
- Mimořádně dlouhá životnost díky tryskám z nerez oceli
- Jednoduché ovládání pomocí uzavíracího kohoutu materiálu a vzduchu
- Optimální promíchání materiálu díky vnitřnímu míchacímu systému v tryskách

Krátké provedení	✓
------------------	---

Typ	Objednací číslo	Délka (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Hmotnost (kg)	Ø trysky (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SPR 215-6,5	DGKD900521	215	300	0,9	6,5	5 729,00	6 932,09
SPR 215-8,5	DGKD900529	215	300	0,9	8,5	5 729,00	6 932,09

Příslušenství

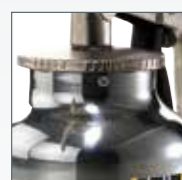
Typ	Objednací číslo	Ø trysky (mm)	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SPW 70°	DGKD900527		Stříkací úhel 70°, pro jednoduchou práci v rozích a těsných prostorech	6 111,00	7 394,31
ED 4,5-2 SPR	DGKB030175	4,5	Tryska	1 044,00	1 263,24
ED 6,5-2 SPR	DGKB030176	6,5	Tryska	1 044,00	1 263,24
ED 8,5-2 SPR	DGKB030177	8,5	Tryska	1 044,00	1 263,24
ED 10,5-2 SPR	DGKB030178	10,5	Tryska	1 044,00	1 263,24
ED 2,0 SPR	DGKB030179	2	Tryska	1 980,00	2 395,80
ED 4,5-1 SPR	DGKB030189	4,5	Tryska	1 980,00	2 395,80
ED 6,5-1 SPR	DGKB030186	6,5	Tryska	1 980,00	2 395,80
ED 8,5-1 SPR	DGKB030187	8,5	Tryska	1 980,00	2 395,80
ED 10,5-1 SPR	DGKB030188	10,5	Tryska	1 980,00	2 395,80

Tip

Při stříkání omítek vždy nejdříve otevřete vzduchový kohout a teprve poté materiálový kohout, aby nedošlo k ucpání vzduchových otvorů na trysce.

Mlžící pistole

K nanášení kapalin –
i na obtížně přístupných místech



Bezproblémové plnění
a jednoduché čištění
spodní nádoby
díky velkému plnicímu
otvoru



Lze používat i s malými
kompresory díky nízké
spotřebě vzduchu



Efektivní, přesné nastavení
potřebného materiálu díky
regulaci množství materiálu

Příklad: Mlžící pistole SPP-SM

Díky malé spotřebě stlačeného vzduchu je možné tyto mlžící pistole bez problémů používat i s malými kompresory, a proto jsou mimořádně hospodárné. Hodí se k odmašťování, mazání olejem, vymývání, desinfekci a rozstříkávání prostředků na ochranu dřeva a rostlin. Proto jsou výborně použitelné jak v autoopravenství, tak i v zemědělství.

Stříkací pistole

Společné vlastnosti

- Nanášecí zařízení pro univerzální použití, např. při odmašťování, vyplachování, olejování, dezinfekci, ochraně rostlin atd. díky různému provedením

- Pohodlné ruční přístroje s příjemnou obsluhou díky lehké a přehledné konstrukci
- Efektivní práce díky plynulému a přesnému nastavení potřebného množství materiálu

Stříkací pistole

- ✓ Pistole a spodní nádoba z hliníku
- ✓ S regulací množství materiálu a vzduchu



Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Hmotnost (kg)	Obj. vzdušníku (l)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SPP-SM	DGKD040008	3-6	120-220	0,64	1	1 141,00	1 380,61

Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SB 1,0 I-SM	DGKB040007	Spodní nádoba	564,00	682,44

Stříkací pistole

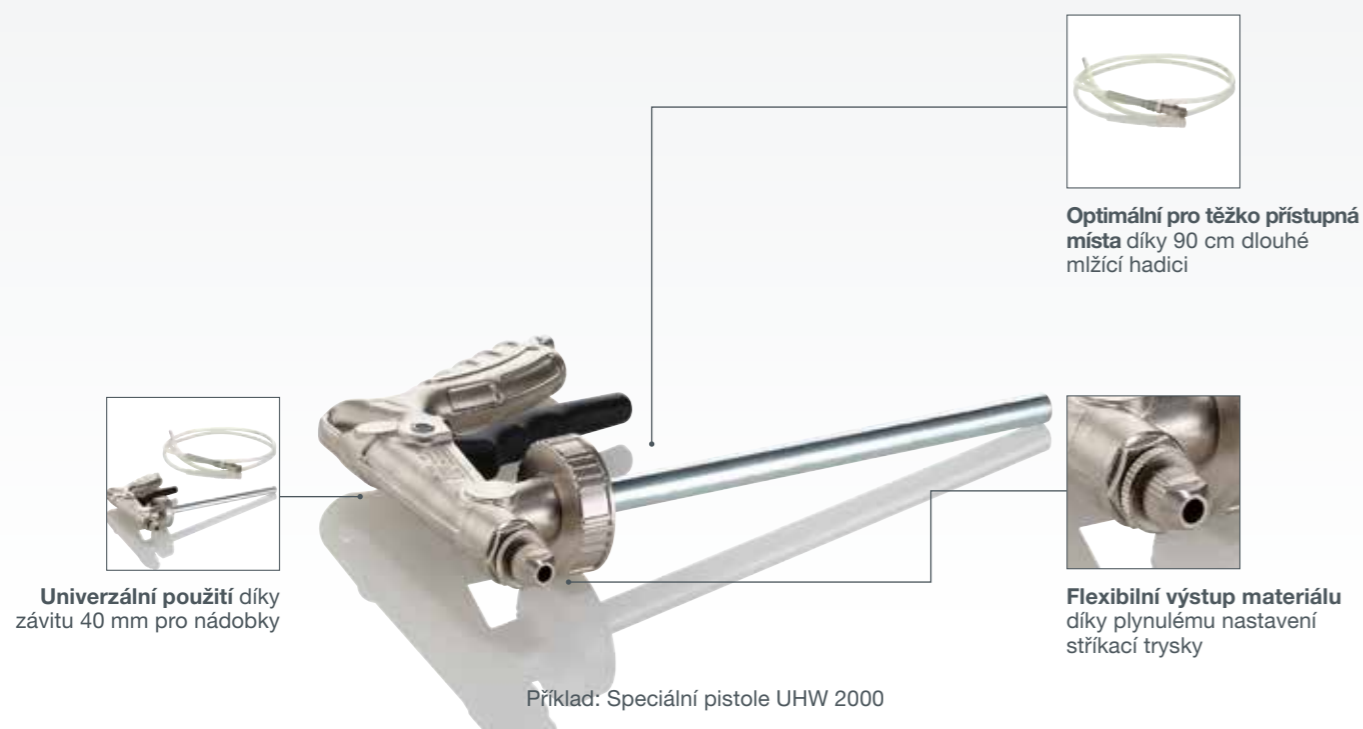
- ✓ S robustní nádobkou vyrobenou z hostalenu odolnou proti působení chemikálií
- ✓ Otočná hlava trysky pro stříkání i na obtížně přístupných místech



Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Hmotnost (kg)	Obj. vzdušníku (l)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SPP-SE	DGKD040006	1-10	50-150	0,86	0,7	3 518,00	4 256,78

Speciální pistole

Optimální pro stříkání prostředků na ochranu dutin a ochrany podvozků



Tato speciální pistole se optimálně hodí pro stříkání prostředků na ochranu dutin a ochrany podvozků. Díky spojovacímu kusu je možné ji používat s běžně dostupnými nádobkami. Díky 900 mm dlouhé mlžící hadici je použitelná i na těžko dostupných místech.

Kombi pistole

- Univerzální práce díky možnosti použití s rozprašovací tryskou nebo stříkací hadicí 90 cm, např. k nanášení ochrany na spodek vozidla nebo ke konzervaci dutin
- Flexibilní nanášení materiálu díky plynulé změně nastavení rozprašovací trysky

- ✓ Sériově se stříkací hadicí 90 cm
- ✓ Na běžně dostupné nádoby s kordel-závitem 40 mm

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UHW 2000	DGKD040052	120-180	4-6	0,53	1 169,00	1 414,49



Tlakové maznice

Výborně se hodí k mazání vozidel a strojů



Rychlá a snadná práce díky komfortnímu odvodu dvíma odvodušňovacími ventily



Flexibilní použití protože lis lze volitelně používat s běžnými kartušeemi nebo volným tukem pomocí plnicí vsuvky



Optimální držení maznicové vsuvky díky 4čelistovému přídržnému systému

Příklad: Mazací lis FP-A

Mazací lis



- Flexibilní plnění tlakové maznice běžnými kartušeemi nebo volným tukem pomocí plnicí vsuvky
- Optimální držení maznicové vsuvky díky 4čelistovému přídržnému systému
- Rychlá a jednoduchá práce díky pohodlnému odvodušňění lisu dvíma odvodušňovacími ventily
- Pohodlná práce díky tlakovému převodu 1:40 při plnění. Vstupní tlak 6 bar odpovídá tlaku 240 bar na hydraulické vsuvce

- ✓ Ruční tlaková maznice: každým stiskem spouště se vytlačí jedna dávka tuku
- ✓ Automatická tlaková maznice: tuk je čerpán tak dlouho, dokud je stisknutá spoušť

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/zdvih)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	Připojovací hadice (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FP-M	DGKD040025	0,6	2-10	1,5	200	1 134,00	1 372,14
FP-A	DGKD040026	0,6	2-10	1,5	800	1 697,00	2 053,37

Tip

Optimální teplota při zpracování tuku je pokojová teplota (18–22 °C).

Tyto tlakové maznice dosáhnou díky dlouhé hadici bez problémů i na těžko dostupná místa. Ať u automobilů a zemědělské techniky nebo u průmyslových, přepravních a dopravních zařízení – díky různým možnostem plnění jsou flexibilně použitelné. Kromě toho jsou jediným náradím, které je možné – díky dvěma odvodušňovacím ventilům – po naplnění jednoduše odvodušňit.

Pistole na kartuše

Individuálně nastavitelné – ke spárování nebo lepení



Čistá práce bez dotékajícího materiálu díky rychloodvodušňovacímu systému



Variabilní použití díky běžným plastovým kartušeem nebo materiálovým vakům



Možnost pracovat v prohlubních díky otočné rukojeti pistole



Optimální dávkování materiálu díky plynulé regulaci rychlosti



Příklad: Pistole na kartuše KTP 310 DR

Tyto pistole na kartuše lze individuálně nastavit pro každou aplikaci díky plynulé regulaci rychlosti pro správné dávkování materiálu. Jsou tak optimálním pomocníkem při utěšňování spár ve skle, keramice, dřevu nebo železe a pro lepení podložek.

Přehled našich pistolí na kartuše

	DGKD040118	DGKD040138	DGKD040137	DGKD040130
	KTP 310 DR	KTP 310 ALU	KTP 310	SIP 600
Možnosti použití				
Utěšňování	✓	✓	✓	✓
Spárování	✓	✓	✓	✓
Nádoba na materiál				
Plastové kartuše 310 ml	✓	✓	✓	
Hliníkové kartuše 310 ml		✓		
Pytle 310 ml		✓		
Pytle 600 ml				✓
Druh materiálu				
Silikony	✓	✓	✓	✓
Akryláty	✓	✓	✓	✓
Lepidla na sklo	✓	✓	✓	✓
Těsnicí prostředky	✓	✓	✓	✓
Tuk	✓	✓	✓	✓
Výbava				
Maximální průměr kartuši/pytle	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Rychloodvzdušňovací ventil brání doběhu materiálu	X	X	X	X
Optimální dávkování množství materiálu a rychlosti	X	X	X	X
Pogumovaná přesuvná matice brání poškození povrchu	X	X	X	X
Hladký povrch pro rychlé a jednoduché čištění	X	X	X	X
Kompaktní konstrukce pro práci bez námahy	X	X	X	X
Střední rukojeť			X	X
Otočná rukojeť pro flexibilní ovládání	X	X		
Pojistný řetěz na pístu zabraňuje úrazům při vystřelení pístu				X

✓ vhodné X k dispozici

- Všestranné možnosti použití díky běžným plastovým kartuším nebo materiálovým vakům
- Optimální dávkování materiálu díky plynulé regulaci rychlosti
- Čistá práce bez dotékajícího materiálu díky rychloodvzdušňovacímu systému

KTP 310 DR

- Možnost pracovat i v prohlubních díky zadní pistolové rukojeti.
- Snadná práce i při změně směru díky otočnému vedení kartuše
- Pro běžné plastové kartuše 310 ml

KTP 310 ALU

- Optimální vedení materiálu díky dlouhému teleskopickému pístu
- Možnost pracovat i v prohlubních díky zadní pistolové rukojeti
- Snadná práce i při změně směru díky otočnému vedení kartuše
- Pro hliníkové a plastové kartuše a pytle do 310 ml

KTP 310

- Optimální umístění těžiště a práce bez námahy díky střední rukojeti
- Pro běžné plastové kartuše 310 ml

SIP 600

- Optimální umístění těžiště a práce bez námahy díky střední rukojeti
- Pro běžné vaky do 600 ml



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Délka (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KTP 310 DR	DGKD040118	60	10	355	0,46	2 673,00	3 234,33
KTP 310 ALU	DGKD040138	100	8	460	0,98	4 589,00	5 552,69
KTP 310	DGKD040137	100	8	318	1,04	4 812,00	5 822,52
SIP 600	DGKD040130	100	8	510	1,32	5 778,00	6 991,38

Jehlové oklepávače

Flexibilně použitelné –
k odrezování, zdrsňování a začišťování

Dlouhá životnost
přístroje díky robustnímu
celokovovému krytu

Dlouhá životnost díky
kaleným jehlám ze
speciální oceli

Výměna jehel bez použití
nářadí díky jednoduchému
našroubování vodicího pouzdra

Příklad: Jehlové oklepávače NP 12-500

Tyto jehlové oklepávače přesvědčí mimořádně dlouhou životností díky robustnímu kovovému krytu a dlouhé životnosti jehel ze speciální oceli. Skvěle se hodí k odstraňování hrubé rzi, strusky po svařování a barvy, k obrábění kamene, k začišťování svarů, zdrsňování podkladů a k odstraňování zbytků omítky a betonu.

Tyčové jehlové oklepávače

- Kompaktní přímá konstrukce pro práce na úzkých místech
- Výměna jehel bez použití nářadí díky našroubování vodicího pouzdra
- Práce bez únavy díky nízké hmotnosti

- ✓ Dlouhá životnost díky robustnímu celokovovému krytu
- ✓ Dlouhá životnost díky jehlám ze speciální oceli, Ø 3,0 mm



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Počet jehel (ks)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
NP 12-5000	DGKD322416	3	6,3	5000	12	1,3	3 915,00	4 737,15

Pistolové jehlové oklepávače

- Dlouhá životnost díky robustnímu celokovovému krytu
- Dlouhá životnost díky jehlám ze speciální oceli, Ø 3 mm

NP 19-3700

- Pistolová rukojeť pro lepší ergonomii
- Hlubkově nastavitelné vedení jehel umožňující přizpůsobení různým aplikacím
- Pogumovaná rukojeť tlumí vibrace



NP 28-3500

- Pistolová rukojeť pro lepší ergonomii
- Hlubkově nastavitelné vedení jehel umožňující přizpůsobení různým aplikacím
- Vysoká energie úderu



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Počet jehel (ks)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
NP 19-3700	DGKB322417	3	6,3	3700	19	2,7	6 561,00	7 938,81
NP 28-3500	DGKB322418	4,8	6,3	3500	28	3,5	13 176,00	15 942,96

Náhradní jehly

Typ	Objednací číslo	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AT 12	DGKB322279	Sada 12 kusů pro NP-AT 12 a NP 12-5000	349,00	422,29
AT 28	DGKB322281	Sada 28 kusů pro NP-AT 28 a NP 28-3500	786,00	951,06
NP 19	DGKB322282	Sada 19 kusů pro NP 19-3700	320,00	387,20



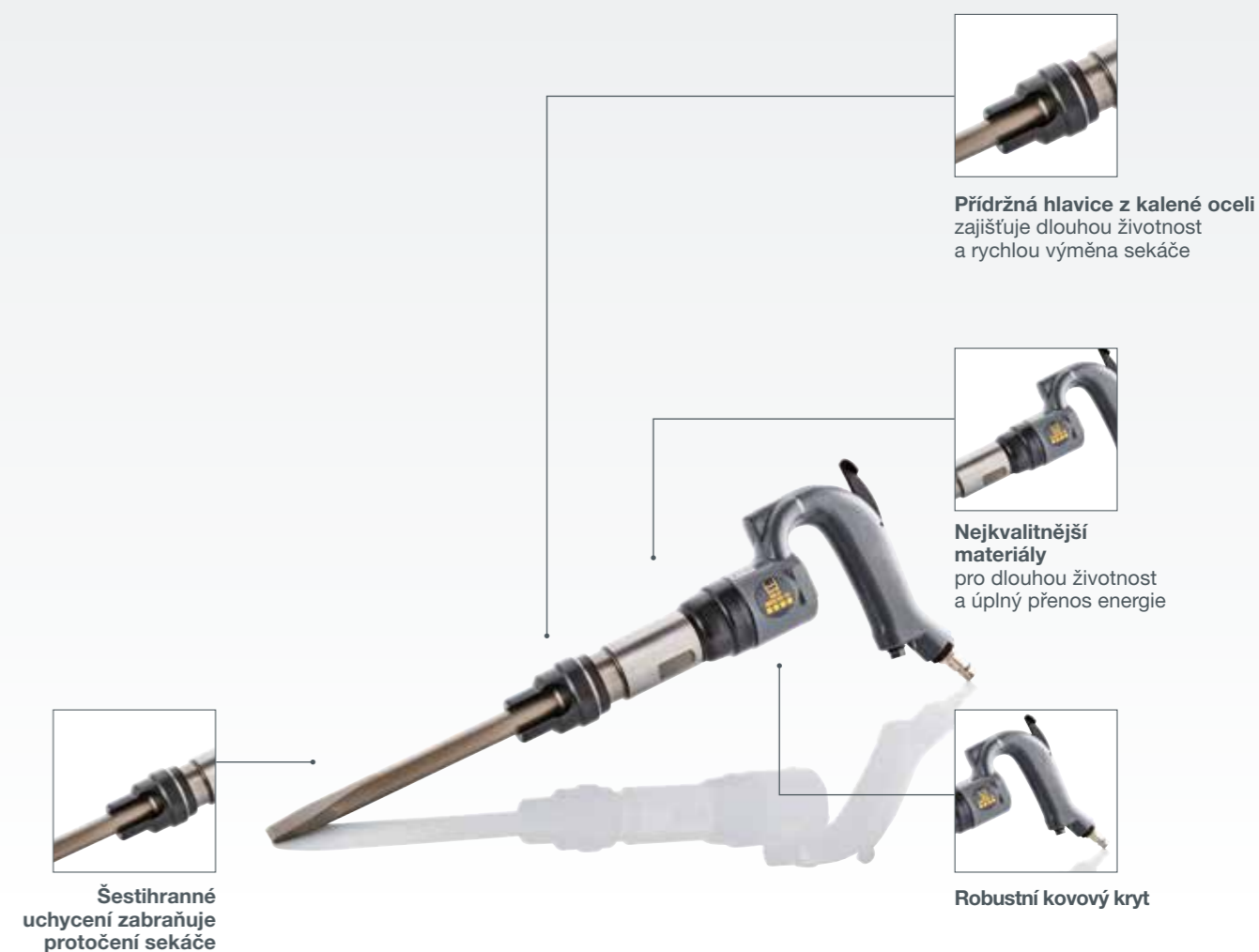
Tip

Optimálních výsledků při odrezování dosáhnete tehdy, když nejdříve odstraníte hrubou rez oklepávací pistolí a pak jemně zbytky rzi otryskáte pomocí pískovacího zařízení.

Sekací kladiva

Vysoká síla úderu
při nízké hmotnosti

Typ	Objednáací číslo	Spotřeba vzduchu [l/s]	Počet úderů [min ⁻¹]	Délka zdvihu (mm)	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
Sada MLH Base	DGKD322430	2,5-4,0	3000	65	1,5	308
MLH 5000/41-10	DGKD322431	9,9	5000	41	1,4	308
MLH 3000/56-10	DGKD322432	10,7	3000	56	1,9	308
MLH 2500/76-10	DGKD322434	9,5	2500	76	2,3	308
MLH 3000/45-12	DGKD322433	10,8	3000	45	2,6	309



Příklad: Sekací kladivo MLH 3000/45-12

Tato sekací kladiva jsou vhodná pro práci na zdivu, cihlách, sklobetonu, dutých tvárniciích, sádrových deskách, pemzových a struskových blocích nebo podobných materiálech. Nezáleží, zda se jedná o špičák, plochý sekáč, široký nůž, nůž k obrábění plechu nebo drážkovací sekáč – zde najdete pro každou aplikaci správné sekací kladivo a správné příslušenství.

Sekací kladivo 10 mm



- Lehké sekací kladivo pro univerzální použití v domácnosti a řemeslné oblasti
- Rychlá výměna bez použití náradí díky křížové přídržné hlavici

- ✓ Šestihránné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
- ✓ Vzduchový regulační ventil pro plynulou změnu energie úderu u různých materiálů
- ✓ V plastovém kufru se sadou sekáčů, špičákem, plochým sekáčem, sekáčem na řezání plechu a sekáčem na čepy

Typ	Objednací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Délka zdvíhu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada MLH Base	DGKD322430	10	2,5-4,0	4-6	3000	65	1,5	2 142,00	2 591,82

Sekací kladivo 10 mm



- Ideální pro dělení plechů v servisu vozidel díky vysokému počtu úderů
- Pro použití na stíněných místech díky kompaktní konstrukci
- Rychlá výměna bez použití náradí díky křížové přídržné hlavici

- ✓ Šestihránné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
- ✓ Vzduchový regulační ventil pro plynulou změnu energie úderu u různých materiálů
- ✓ V plastovém kufru s 125 mm špičákem, plochým sekáčem, sekáčem na řezání plechu a sekáčem čepů

Typ	Objednací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Délka zdvíhu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 5000/41-10	DGKD322431	10	9,9	6,3	5000	41	1,4	2 637,00	3 190,77

Sekací kladivo 10 mm



- Univerzálně použitelné ve stavebnictví a zpracování kovů
- Vysoká energie úderu v tvrdých materiálech
- Práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti

- ✓ Šestihránné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
- ✓ Vzduchový regulační ventil pro plynulou změnu energie úderu u různých materiálů
- ✓ V plastovém kufru s 175 mm špičákem, plochým sekáčem, nožem na dělení plechu, sekáčem na řezání plechu a sekáčem čepů

Typ	Objednací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Délka zdvíhu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 3000/56-10	DGKD322432	10	10,7	4-6	3000	56	1,9	5 778,00	6 991,38

Sekací kladivo 10 mm



- Mimořádně nízké vibrace pro práci bez námahy
- Velmi vysoká energie úderu
- Velká délka zdvíhu zvyšuje energii při sekání drážek
- Rychlá výměna bez použití náradí díky křížové přídržné hlavici

- ✓ Šestihránné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
- ✓ V plastovém kufru s 175 mm špičákem, plochým sekáčem, nožem na dělení plechu, sekáčem na řezání plechu a sekáčem čepů
- ✓ S tlumením vibrací

Typ	Objednací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Délka zdvíhu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 2500/76-10	DGKD322434	10	9,5	6,3	2500	76	2,3	8 149,00	9 860,29

Sekací kladivo 12 mm

- Pro nejnáročnější použití na stavbě
- Nejvyšší energie úderu pro nejtvrdší materiály
- Přídržná hlavice z kalené oceli pro dlouhou životnost a rychlou výměnu sekáčů

- ✓ Šestihránné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
- ✓ Upnutí 12 mm má lepší přenos síly
- ✓ Včetně špičáku a plochého sekáče, délka 250 mm



Typ	Objednací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Délka zdvíhu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 3000/45-12	DGKD322433	12	10,8	6,3	3000	45	2,6	11 259,00	13 623,39

Tip

Všechny sekáče v našem programu jsou vyrobeny z vysoce legované nástrojové oceli a lze je bez problémů naostřit.

Sekáč 10 mm



Typ	Objednací číslo	Provedení	Rozměry (délka x šířka) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ML10-S 200 x 12	DGKB322255	Špičák	200 x 12	302,00	365,42
ML10-F 180 x 20	DGKB322256	Plochý sekáč	180 x 20	281,00	340,01
ML10-F 250 x 20	DGKB322253	Plochý sekáč	250 x 20	409,00	494,89
ML10-BG 180 x 50	DGKB322258	Široký nůž přímý	180 x 50	451,00	545,71
ML10-BK 180 x 50	DGKB322260	Široký nůž zahnutý	180 x 50	441,00	533,61
ML10-BS 135 x 18	DGKB322363	Nůž k obrábění plechu	135 x 18	287,00	347,27
ML10-F 250 x 12 HSS	DGKB322370	Plochý sekáč	250 x 12	584,00	706,64

Sekáč 12 mm



Typ	Objednací číslo	Provedení	Pro	Nástrčný konec (mm)	Rozměry (DxŠ) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ML12-S 270 x 20 HSS	DGKB323005	Špičák	MLH-SMH 19	12,4	270 x 20	1 055,00	1 276,55
ML12-F 190 x 20 HSS	DGKB323001	Plochý sekáč	MLH-SMH 19	12,4	190 x 20	911,00	1 102,31
ML12-F 270 x 20 HSS	DGKB323002	Plochý sekáč	MLH-SMH 19	12,4	270 x 20	1 019,00	1 232,99
ML 11,7-S 250 x 14	DGKB322266	Špičák	MLH 3000/45-12	11,7	250 x 14	648,00	784,08
ML 11,7-F 190 x 20	DGKB322267	Plochý sekáč	MLH 3000/45-12	11,7	190 x 20	648,00	784,08
ML 11,7-F 250 x 20	DGKB322268	Plochý sekáč	MLH 3000/45-12	11,7	250 x 20	678,00	820,38

Přídržná hlavice



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
HK-K-MHM/Kfz/Base	DGKB323029	653,00	790,13
HK-K- MMH 10	DGKG408579	1 171,00	1 416,91
SSF-SM/Kfz	DGKB322249	103,00	124,63
HK-K-MLH 3000/45-12	DGKB322433	1 426,00	1 725,46
HK-K-MLH 10 mm	DGKB322430	711,00	860,31

Tip

Pro zvýšení životnosti přídržných hlavice a gumových nárazníků neprovádějte sekání na prázdko.

Tryskací zařízení

Univerzální trykací pistole –
pro použití s různými trykacími materiály

Přehled modelů trykacích pistolí

Typ	Objednávací číslo	Spotřeba vzduchu [l/min]	Zrnitost [mm]	Ø trysky [mm]	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
SSP-Strahlfix	DGKD030030	150	max. 0,8	5	0,64	312
SSP-Strahlfix bezprašná	DGKD030263	150	max. 0,8	5	0,9	312
SSP-SAV	DGKD030025	280	max. 0,8	5	0,8	312
SSP-SAW 4 SYS	DGKD030262	320-400	max. 0,8	6	0,88	312



Naše trykací pistole jsou vhodné k trykání, odrezování, zdrsňování, matování, zpevňování atd. v domácnosti a řemeslné oblasti. Umožňují opracovávat povrchy kovů, betonu, zdiva, pískovce, dřeva a mnoha dalších materiálů.

Tryskací pistole

- Univerzální tryskací pistole v různých provedeních pro použití s různými tryskacími materiály
- Obzvláště dobrá životnost trysek díky tvrzeným materiálům
- Rychlé doplňování díky spodní nádobce (1 l) s velkým otvorem



SSP-Strahlfix

- Vylepšená účinnost díky dlouhé pískovací trysce
- Pro tryskací materiál se zrnitostí až 0,8 mm



SSP-Strahlfix bezprašná

- Flexibilní použití díky různým nástavcům
- Se sběrným vakem, zachycený tryskací materiál lze znovu použít
- Pro tryskací materiál se zrnitostí až 0,8 mm



SSP-SAV

- Vylepšená účinnost díky dlouhé pískovací trysce
- Dodatečné zrychlení tryskacího prostředku díky tvrzené Venturiho-trysce
- Pro tryskací materiál se zrnitostí až 0,8 mm



SSP-SAW 4 SYS

- Vhodná k nasávání z nádobek nebo pytlů díky sériové hadici (1,30 m)
- Pro tryskací materiál se zrnitostí až 0,8 mm
- V Systaineru s tryskou z tvrzeného materiálu



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Zrnitost (mm)	Ø trysky (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SSP-Strahlfix	DGKD030030	150	6	Max. 0,8	5	0,64	1 141,00	1 380,61
SSP-Strahlfix bezprašná	DGKD030263	150	6-8	Max. 0,8	5	0,9	1 669,00	2 019,49
SSP-SAV	DGKD030025	280	7	Max. 0,8	5	0,8	2 642,00	3 196,82
SSP-SAW 4 SYS	DGKD030262	320-400	7	Max. 0,8	6	0,88	5 006,00	6 057,26

Tip

Tryskací zařízení musí být používána se suchým stlačeným vzduchem, aby nedošlo k ucpání trysky. Prostřednictvím dodatečného odlučovače vody před pistolí dosáhnete optimálních výsledků.

Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ED-Strahlfix	DGKB030030	Tryska	380,00	459,80
ED 5,0 SAV	DGKB030026	Tryska	1 174,00	1 420,54
ED-SAW 4	DGKB030399	Tryska	1 996,00	2 415,16
Sada Strahlfix	DGKB030029	Sada trysek, bezprašné	620,00	750,20

Ochranná maska

- Bezpečnost a pohodlná manipulace díky stabilnímu plastovému krytu s ochranou týlu
- Velký výměnný skleněný průzor zajišťuje skvělý výhled na opracovávaný předmět



Typ	Objednací číslo	Hmotnost (kg)	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STSH	DGKD770121	0,45	Ochranná maska	1 323,00	1 600,83
SBE-Acetat 90 x 110 STSH	DGKG526002		Průzor	50,00	60,50
SBE-Min-glas 90 x 10 STSH	DGKG526003		Průzor	32,00	38,72

Tryskací materiál

- Mletá vysokopecní struska
- Nezpůsobuje silikózu a chrání zdraví
- Vhodný pro všechny uvedené tryskací pistole a zařízení



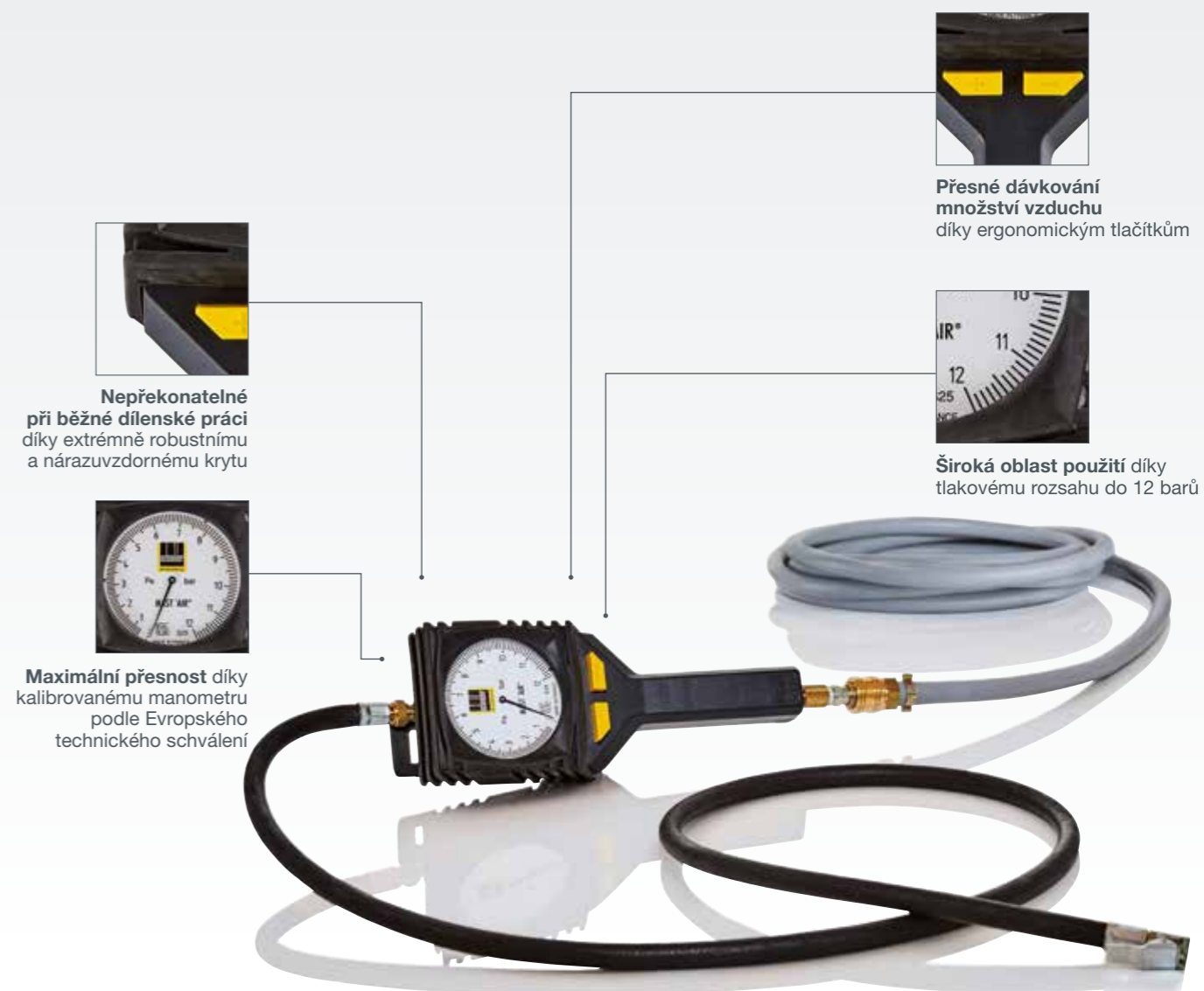
Typ	Objednací číslo	Zrnitost (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STH-25 kg	DGKB322300	0,2-0,8	540,00	653,40
BLASTING AGENT bag 20kg	8973006513	0,2-0,8	459,00	555,39

Pneuhustiče

Extrémně robustní, extrémně rychlé a přesné plnění pneumatik – pro jednostopá vozidla, osobní automobily, dodávky a nákladní automobily

Přehled modelů pneuhustičů

Typ	Objednávací číslo	Pracovní tlak [bar]	Max. pracovní tlak [bar]	Délka hadice [cm]	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
RF 12 MG	DGKD004021	0,7-12	15	150	0,8	316
RF 12 MG 2,5	DGKD004026	0,7-12	15	250	0,8	316
RF 12 DVG 0,8	DGKD004027	0,7-12	15	80	0,8	316
RF-RM „kalibrovaný“	DGKD004017	10		41	0,36	317
RF-RM	DGKD040011	7		41	0,40	317
RF-RMG	DGKD004009	0-12		46 + 30	0,90	317
RF-RMG-K	DGKD004011	0-12		45	0,70	317



Příklad: Pneuhustič RF 12 MG

Rozhodněte se pro standardní nebo profesionální pneuhustiče – s kalibrací nebo bez ní – a z kalibrovaných pneuhustičů vybírejte mezi rychloupínací koncovkou a vsuvkou pro čerpací stanice (oboustranná ventilová zástrčka) a mezi různými délkami hadic.

Pneuhustič – kalibrováný pro pneumatiky s tlakem až 12 bar

- Maximální přesnost díky kalibrovanému manometru podle Evropského technického schválení
- Neporazitelný v každodenní práci díky extrémně robustnímu a odolnému tělu
- Snadné plnění a vypouštění a přesné dávkování díky inovativnímu konceptu obsluhy
- Široká oblast použití díky tlakovému rozsahu 0,7–12 bar



RF 12 MG

- Jednoduchá obsluha díky rychloupínací koncovce
- Mimořádně flexibilní práce díky 1,5 m dlouhé hadici



RF 12 MG 2,5

- Jednoduchá obsluha díky rychloupínací koncovce
- Zvýšená bezpečná vzdálenost podle doporučení BGI 884 díky 2,5 m dlouhé hadici



RF 12 DVG 0,8

- Mimořádně vhodný pro pneumatiky s omezenou přístupností (jako jsou kola na dvojmontáži) a pro čerpací stanice díky oboustranné ventilové zástrčce
- Pohodlná a flexibilní práce díky 0,8 m dlouhé hadici



Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Max. Pracovní tlak (bar)	Teplotní odolnost do (°C)	Délka hadice (cm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RF 12 MG	DGKD004021	0,7-12	15	-20 – +60	150	0,8	3 213,00	3 887,73
RF 12 MG 2,5	DGKD004026	0,7-12	15	-20 – +60	250	0,8	3 483,00	4 214,43
RF 12 DVG 0,8	DGKD004027	0,7-12	15	-20 – +60	80	0,8	3 483,00	4 214,43

Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Vhodná pro	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SL-1,5 m-kpl-M	DGKB004020	RF-12 MG a RF 12 MG 2,5	742,00	897,82
SL-2,5 m-kpl-M	DGKB004021	RF-12 MG a RF 12 MG 2,5	832,00	1 006,72
SL-0,8 m-DV	DGKB004022	RF 12 DVG 0,8	931,00	1 126,51

Pneuhustič “kalibrováný”

- Maximální přesnost díky kalibrovanému manometru podle Evropského technického schválení
- Jednoduchá obsluha díky rychloupínací koncovce
- Ideální pro domácí použití

Kalibrováný	✓
Manometr o Ø 60 mm s gumovým chráničem	✓



Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Délka hadice (cm)	Hmotnost (kg)	Ø manometru (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RF-RM “kalibrováný”	DGKD004017	10	40	0,36	63	1 276,00	1 543,96

Tip

Platnost první kalibrace činí 2 roky a začíná dnem 31. 12. v roce výroby (ne datem vystavení faktury). Po uplynutí lhůty musí být přístroj znovu zkalibrován.

Pneuhustič

- Přístroj s dlouhou životností díky robustnímu hliníkovému tělu
- Jednoduchá obsluha díky rychloupínací koncovce
- Ideální pro domácí použití

Manometr o Ø 60 mm s gumovým chráničem	✓
Se 3 vyměnitelnými redukcemi trysky	✓



Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Délka hadice (cm)	Hmotnost (kg)	Ø manometru (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RF-RM	DGKD040011	7	41	0,4	60	668,00	808,28

Pneuhustič

- Přístroj s dlouhou životností díky robustnímu hliníkovému tělu
- Snadná práce díky připojovací hadici s otočným koncem

Manometr o Ø 80 mm s gumovým chráničem	✓
Výbava RF-RMG: oboustranná ventilová zástrčka	✓
Výbava RF-RMG-K: páčková zástrčka	✓



Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Délka hadice (cm)	Hmotnost (kg)	Ø manometru (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RF-RMG	DGKD004009	0-12	46 + 30	0,9	80	2 155,00	2 607,55
RF-RMG-K	DGKD004011	0-12	45	0,7	80	2 155,00	2 607,55



Příslušenství

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ED-Set-RM	DGKB040160	261,00	315,81



Sady a příslušenství

Pro každý pneumatické nářadí to
správné příslušenství



Sada nářadí

Sada DL-WZ 3dílná

- Sada tvořená pneuhustičem, spirálovou hadicí (délka: 4 m) a ofukovací pistolí
- Se 3 výměnnými redukcemi trysky (vč. adaptéru pro pneumatiky jízdních kol a míčové jehly)



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Délka hadice (cm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada DL-WZ 3dílná	DGKD100041	100-200	6-12	400	974,00	1 178,54

Maziva /olej

- Minerální nástrojový olej pro každodenní použití
- Příklepové nářadí se musí denně mazat přes vsuvku

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
OEMIN-DLW 1,0	DGKB770000	229,00	277,09



Hadicový přimazávač

- S přesně nastavitelným jehlovým ventilem
- Nevhodný pro příklepové pneumatické nářadí

Typ	Objednací číslo	Jmenovitý tlak (bar)	Rozměry (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
LOE-P 3/8	DGKD640072	16	71,5 x 47	2 315,00	2 801,15



Vsuvka

- Zabraňuje kroucení hadice na stlačený vzduch

Typ	Objednací číslo	Připojka	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STNP-R1/4a	DGKE700220	R 1/4" a	249,00	301,29



Bike kit



- Komfortně balená sestava vzduchového nářadí, které je potřebné pro každý servis Vašeho kola
- Bezproblémové mytí těžko dostupných míst
- Pneuhustič, díky němuž budou vaše kola vždy optimálně nahuštěna
- Nástavce, díky kterým nahustíte jakékoli pneu na vašich kolech

Sestava obsahuje	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Pneuhustič			
Redukce pro různé druhy kol	1129706280	835,00	1 010,35
Mycí pistole			

Nafukovací kit



- V odolném kufříku naleznete nástroje vhodné pro nafukování všeho, co se plní vzduchem
- Lehátka, matrace, kopací a jiné míče zkrátka co Vás napadne
- Spolu s pneuhustičem s manometrem v balení najdete 9 různých nástavců s různými průměry

Sestava obsahuje	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Pneuhustič			
Třídílná sada kovových nástavců			
Třídílná sada plastových nástavců	1129706278	751,00	908,71
Adaptér pro použití nástavců			

Lakýrnický kit



- Nemusíte být profesionálem, abyste odváděli skvělou práci. Kompaktní kufřík s tímto kitem pro Vás přináší stříkací pistoli, která Vás překvapí svými schopnostmi
- Nastříkat kavlitní souvislou vstřivu laku doslova na cokoli, pro Vás bude snadné jako nikdy před tím
- Balení obsahuje základní ochranné pomůcky

Sestava obsahuje	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Kompletní stříkací pistole s nádobkou			
Rukavice	1129706279	835,00	1010,35
Respirátor			

Sponkovací kit



- Řemeslník, nebo kutil. V balení tohoto kitu je schována kvalitní sponkovací pistole se zásobou hřebíků pro okamžitou práci
- Spojování lehkých dřevěných konstrukcí, čalounění, lištování podlah a jiných materiálů
- To vše je teď dostupné v komfortním obalu a připraveno k práci

Sestava obsahuje	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sponkovací pistole			
Sada sponek/hřebíků	1129706281	1 391,00	1683,11

Piktogramy a jejich význam

	Záruka 1+2		S integrovanými elektronickými prvky
	EXTRA výrobek		S regulací otáček
	Záruka 5 let na vzdušník proti prorezavění		Bez certifikace TÜV
	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění		Certifikace TÜV
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění		System Click it
	Bezolejový stlačený vzduch		Pogumovaná rukojeť
	Bezpečnostní rychlospojka		Dodávka v plastovém kufru
	Nehlučný		Dodávka v Systaineru

Na nás se můžete spolehnout – zaručeně!



Záruka 1+2

Dodatečná jistota s 3letou zárukou. Ne 1 nebo 2 roky, jak to předepisuje zákon, ale společnost Schneider Airsystems poskytuje záruku 3 roky na vybrané mobilní kompresory a pneumatické nářadí. Aktivujte si záruku registrací do 30 dnů od data nákupu. Záruční podmínky a registrace na adrese: www.schneider-airsystems.cz



www.cibet.cz

CIBET Proficentrum

Budějovická 899
252 42 Jesenice u Prahy

Tel.: +420 272 660 700
GSM: +420 608 956 572

E-mail: cibet@cibet.cz
web: www.cibet.cz

Váš specializovaný prodejce

