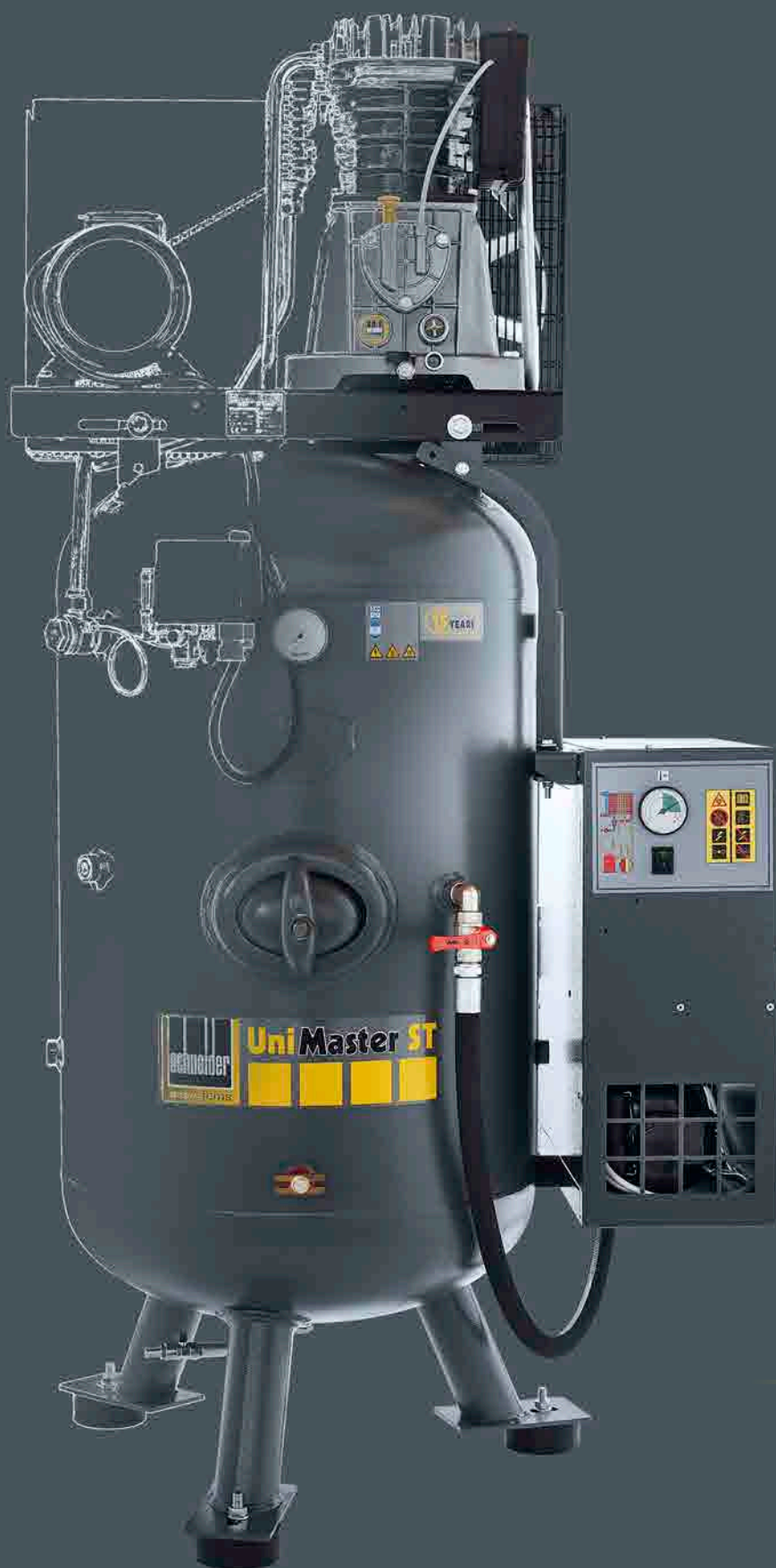


schneider

airsystems



KATALOG

2019–2020



Obsah

1. Výroba stlačeného vzduchu

Mobilní pístové kompresory	08	Stacionární pístové kompresory	42
UniMaster	12	UniMaster	42
CompactMaster	20	UniMaster Clean	52
CompactMaster L	28	Šroubové kompresory	60
SysMaster	32	Příslušenství ke kompresorům	93
SilentMaster	37		

2. Úprava stlačeného vzduchu

Sušičky stlačeného vzduchu	110
Odvaděče kondenzátu	116
Separátory olej-voda	118
Úpravné jednotky a filtry	120

3. Rozvod stlačeného vzduchu

Potrubní systémy	130
Hadice a další příslušenství	162
Připojovací a spojovací technika	174

4. Využití stlačeného vzduchu

Ofukovací pistole	190	Stříkání omítek	233
Příklepové utahováky	194	Mlžící pistole	236
Ráčnové šroubováky	202	Speciální pistole	238
Šroubováky	204	Tlakové maznice	240
Vrtačky	208	Pistole na kartuše	241
Brusky	210	Jehlové oklepávače	244
Pilky	216	Sekací kladiva	246
Nýťovací kleště	217	Tryskací zařízení	250
Sponkovačky a hřebíkovače	218	Pneuhustiče	254
Lakovací a stříkací pistole na barvu	225	Sady a příslušenství	258
Zásobníky na materiál	232		

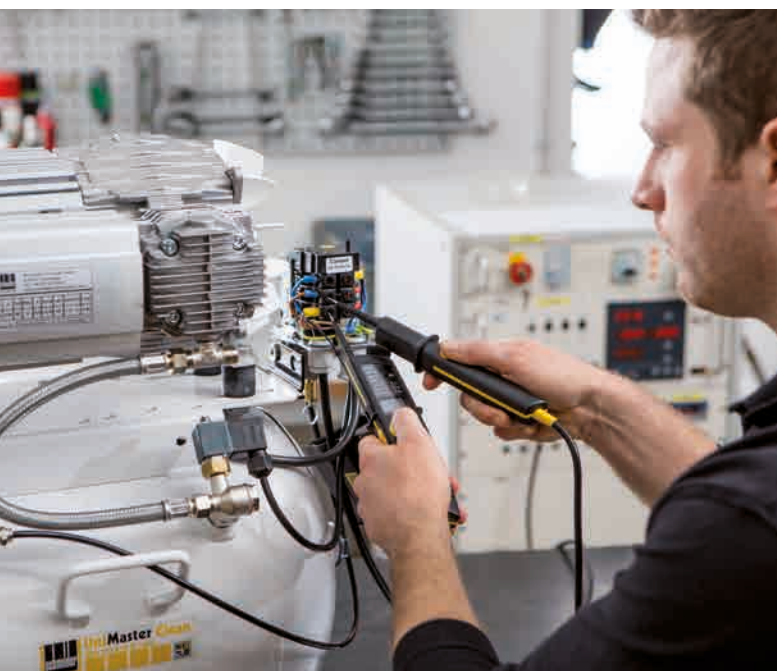
Naše oprávnění již 50 let

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



Ušetřete čas!

U nás dostanete vše kolem stlačeného vzduchu z jedné ruky.

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 efektivnosti, spotřeby a netěsností
- Optimalizujeme zařízení na výrobu stlačeného vzduchu podle Vaší skutečné potřeby



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
CompactMaster	20
CompactMaster L	28
SysMaster	32
SilentMaster	37
 Stacionární pístové kompresory	 42
UniMaster	42
UniMaster Clean	52
 Šroubové kompresory	 60
 Příslušenství kompresorů	 93

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 2000-10mm	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	
Stříkácí 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.

Přehled modelů **UniMaster**

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Nasávané mn. vzduchu (l/min)	Příkon (kW)	Objem vzdušníku (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 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 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
UNM 150-8-25 W Base	1129740197	8	170	1,1	24	18
UNM 350-10-50 W Base	1129100972	10	340	2,0	50	18
PEM 650-15-50 B	1121440909	15	650	6,6	50	19

UniMaster

Flexibilní a uživatelsky přívětivý –
pro univerzální použití



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



Flexibilní použití díky samostatným výstupům nemazaný a mazaný stlačený vzduch, s bezpečnostní rychlospojku



Velmi pohodlné ovládání díky odvodu kondenzátu na ovládacím panelu



Mimořádně pohodlná přeprava díky dlouhé rukojeti



Záruka 15 let na proražení vzdušníku



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 ovládání.

UNM 210-8-25 W

UNM 210-8-25 WXOF

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



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 210-8-25 W	1121210720	8	200	110	1,5	230	2850	24	25	95	655x365x595	5 674,00	6 865,54
UNM 210-8-25 WXOF	1121210922	8	210	120	1,1	230	2850	24	24	94	655x365x635	6 451,00	7 805,71

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.

UNM 260 / 310-10-50 W

UNM 260 / 310-10-50 WX

- Dobrá manipulace díky velkým kolům a navařeně 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 prerezávání	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání 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	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 260-10-50 W	1121160233	10	250	150	1,8	230	2850	50	38	95	910x470x780	10 443,00	12 636,03
UNM 260-10-50 WX	1121160234	10	250	150	1,8	230	2850	50	38	95	910x470x780	14 186,00	17 165,06
UNM 310-10-50 W	1121310838	10	290	195	2,2	230	2850	50	33	97	770x425x700	14 761,00	17 860,81
UNM 310-10-50 WX	1121310839	10	290	195	2,2	230	2850	50	34	97	770x425x700	17 618,00	21 317,78

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 410-10-50 W / D

UNM 410-10-50 WX / 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

✓	2-válcový pístový kompresor s pohonem klínovým řemenem	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prerezávání	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání 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	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 410-10-50 W	1121490009	10	410	295	2,2	230	1 000	50	64	97	950x410x815	18 471,00	22 349,91
UNM 410-10-50 WX	1121490010	10	410	295	2,2	230	1 000	50	68	97	950x410x875	26 183,00	31 681,43
UNM 410-10-50 D	1121490011	10	410	295	2,2	400	1 000	50	62	96	950x410x815	18 465,00	22 342,65
UNM 410-10-50 DX	1121490012	10	410	295	2,2	400	1 000	50	67	96	950x410x875	24 830,00	30 044,30

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 přivařená zadní držadla variant EXTRA mimořádně zlepšují možnosti nakládání a transportu.

UNM 510 / 660 / 580 D

UNM 510 / 660 / 580 DX

- 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



✓	Pohon klínovým řemenem, dvojstupňový (510-10-90 D/DX jednostupňový) 2-válcový pístový kompresor	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prerezávání	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání 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	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 510-10-90 D	1121490141	10	510	390	3	400	1240	90	80	97	1110x495x910	28 404,00	34 368,84
UNM 510-10-90 DX	1121490142	10	510	390	3	400	1240	90	84	97	1100x505x935	36 599,00	44 284,79
UNM 660-10-90 D	1121560006	10	660	520	4	400	1000	90	102	97	1110x495x1 015	34 930,00	42 265,30
UNM 660-10-90 DX	1121560007	10	660	520	4	400	1000	90	106	97	1100x505x1 015	45 451,00	54 995,71
UNM 580-15-90 D	1121560008	15	580	470	4	400	915	90	111	95	1110x495x1 015	44 114,00	53 377,94
UNM 580-15-90 DX	1121560009	15	580	470	4	400	915	90	116	95	1100x505x1 015	49 324,00	59 682,04

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.

UNM 150-8-25 W Base

UNM 350-10-50 W Base

- Kompresory s funkční výbavou pro časté použití
- Dobrá manipulovatelnost díky optimálně umístěné rukojeti a navažené zadní rukojeti



✓	1-válcový, popř. 2-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Záruka 5 let na vzdušník proti prorozavění	✓
✓	Dobrá manipulace díky velkým kolům a navažené zadní rukojeti	✓
✓	Dva manometry pro zobrazení tlaku ve vzdušníku a pracovního tlaku	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 150-8-25 W Base	1129740197	8	170	80	1,1	230	2850	24	22	95	580x245x620	4 179,34	4 179,34
UNM 350-10-50 W Base	1129100972	10	340	200	2,0	230	2850	50	60	95	770x425x730	12 646,92	12 646,92

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

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

PEM 650-15-50 B

- Nezávislý na elektrické síti díky benzínovému 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 benzínovým 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 vzdušníku 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	✓



Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Plnicí výkon (l/min)	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
PEM 650-15-50 B	1121440909	15	650	420	6,6	1120	50	115	97	1 000x525x940	90 636,00	109 669,56

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

Dodatečné technické vlastnosti: Kompletní vybavení všemi bezpečnostními armaturami

Tip

Typ PEM 650-15-50 B je vhodný nejen pro stavbu, ale je také ideálním průvodcem pro servisní vozidla, ve kterých je požadován velký výkon.

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	22
CPM 170-8-6 WOF	1121020071	8	150	1,1	6	22
CPM 210-10-3 W	1121050584	10	200	1,5	2,5	23
CPM 110-15-3 W	1121050582	15	85	0,6	2,5	23
CPM 210-8-10 W	1121090015	8	200	1,5	10	24
CPM 210-8-10 WXOF	1121090030	8	210	1,1	10	24
CPM 260-10-10 W	1121090189	10	250	1,8	10	24
CPM 260-10-10 WX	1121090194	10	250	1,8	10	24
CPM 310-10-20 W	1121090453	10	290	2,2	20	25
CPM 310-10-20 WX	1121090452	10	290	2,2	20	25
CPM 360-10-20 W	1121090552	10	355	2	20	25
CPM 360-10-20 WX	1121090553	10	355	2	20	25
CPM 150-8-6 WOF Base	1129100968	8	150	1,1	6	26
CPM 200-8-10 W Base	1129100969	8	150	1,1	10	26
CPM 155-8-6 WOF Base	1129502705	8	150	1,1	6	26
CPM 280-10-20 B	1121440814	10	275	3	20	27

CompactMaster

Mimořádně výkonný, se snadnou manipulací – dokonalý průvodce na stavbě



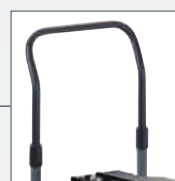
Snadná čitelnost manometrů a ochrana citlivých součástí
díky mimořádně uživatelsky přívětivému ovládacímu panelu



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



Záruka 15 let
na proražení vzdušníku



Mimořádně jednoduchá manipulace
díky pohodlné, výškově nastavitelné rukojeti



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

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

CPM 170-8-6 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 vzdušníku a pracovní tlak	✓
✓	4 velké pryžové nohy pro bezpečné stání a optimální přepravu	✓
✓	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 vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 170-8-2 WOF	1121020051	8	150	70	1,1	230	2850	2	11	95	360x270x450	4 505,00	5 451,05
CPM 170-8-6 WOF	1121020071	8	150	70	1,1	230	2850	6	13	95	360x310x490	4 764,00	5 764,44

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.

CPM 210-10-3 W

CPM 110-15-3 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 vzdušníku a pracovní tlak	✓
✓	4 velké pryžové nohy pro bezpečné stání a optimální přepravu	✓
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prerezávání	✓
	Dva odvody vzduchu prostřednictvím rychlospojky; jeden z nich je určen pro plný tlak	✓
	Tlak až 15 bar	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 210-10-3 W	1121050584	10	200	110	1,5	230	2850	2,5	20,5	95	310x580x405	10 374,00	12 552,54
CPM 110-15-3 W	1121050582	15	85	49	0,6	230	1450	2,5	19,5	83	310x580x405	12 974,00	15 698,54

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



- 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 prorozávění	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorozávění 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	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 210-8-10 W	1121090015	8	200	110	1,5	230	2850	10	24	95	420x340x620	7 124,00	8 620,04
CPM 210-8-10 WXOF	1121090030	8	210	120	1,1	230	2850	10	21	95	420x340x620	11 043,00	13 362,03
CPM 260-10-10 W	1121090189	10	250	150	1,8	230	2850	10	25	95	440x330x670	9 006,00	10 897,26
CPM 260-10-10 WX	1121090194	10	250	150	1,8	230	2850	10	25	95	440x330x670	11 015,00	13 328,15

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.

CPM 310 / 360-10-20 W

CPM 310 / 360-10-20 WX



- 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 prorozávění	
	Záruka 15 let na vzdušník proti prorozávění 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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 310-10-20 W	1121090453	10	290	195	2,2	230	2850	20	32	97	520x430x860	12 248,00	14 820,08
CPM 310-10-20 WX	1121090452	10	290	195	2,2	230	2850	20	33	97	520x430x860	17 222,00	20 838,62
CPM 360-10-20 W	1121090552	10	355	225	2	230	2850	20	39	95	520x430x810	19 639,00	23 763,19
CPM 360-10-20 WX	1121090553	10	355	225	2	230	2850	20	40	95	520x430x860	24 611,00	29 779,31

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. vytahovací rukojeť a kola z měkké pryže znovu definovaly „mobilitu“.

CPM 150-8-6 WOF Base

CPM 200-8-10 W Base

- Kompresory s funkční výbavou pro časté použití



✓	1-válcový agregát na jedné hřídeli s motorem	✓
✓	Mimořádně snadná manipulace díky nízké hmotnosti a kompaktní konstrukci	
✓	Bezolejový kompresor nenáročný na údržbu	
	Snadná přeprava díky pogumovanému držadlu	✓
✓	Záruka 5 let na vzdušník proti proražení	✓
✓	Dva manometry pro zobrazení tlaku ve vzdušníku a pracovního tlaku	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 150-8-6 WOF Base	1129100968	8	150	70	1,1	230	2850	6	11	90	360x300x480	3 460,00	4 186,60
CPM 200-8-10 W Base	1129100969	8	150	80	1,1	230	2850	10	21	95	420x340x620	4 847,00	5 864,87

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

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

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 nýťovací 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 vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 155-8-6 WOF BASE	1129502705	8	150	70	1,1	230	2450	6	10	90	310x380x270	2 699,00	3 265,79

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

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

CPM 280-10-20 B

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

1-válcový agregát na jedné hřídeli s benzínovým motorem	✓
Dva manometry pro tlak ve vzdušníku a pracovní tlak	✓
Velká kola pro optimální pohodlí při manipulaci	✓
Záruka 10 let na vzdušník proti prerezání	✓
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 vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM 280-10-20 B	1121440814	10	275	165	3	-	3410	20	36	97	600x490x850	41 923,00	50 726,83

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

Dodatečné technické vlastnosti: Kompletní vybavení všemi bezpečnostními armaturami

Tip

Typ CPM 280-10-20 B je vhodný nejen pro stavbu, ale je také ideálním průvodcem pro servisní vozidla.

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

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 Sustainery.

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 vzdušniku 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 prorazavění



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
CPM L 310-10-20 WX	1121440068	10	290	195	2,2	230	2850	20	41	97	830x560x480	20 223,00	24 469,83
CPM L 330-10-20 WX	1121440050	10	300	210	1,8	230	1 450	20	49	95	830x560x480	26 518,00	32 086,78

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	1 009,00	1 220,89



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 uloženy a neustále po ruce.



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



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



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



Pohodlná manipulace
s volitelnou pojízdnou plošinou

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, zatloukání 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 vzdušníku a pracovní tlak
✓	Záruka 10 let na vzdušník proti prorezavění
✓	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 vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SYM 150-8-6 WXOF	1121010030	8	150	70	1,1	230	2 450	6	13	89	296x396x320	9 567,00	11 576,07

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	1 833,00	2 217,93

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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SADA SYM 150 AP-RB-DLS	DGKI800025	8	150	70	1,1	230	2 450	6		89		14 482,00	17 523,22
SADA SYM 150 SNG-RB	DGKI800027	8	150	70	1,1	230	2 450	6		89		17 524,00	21 204,04
SADA SYM 150-KNG-RB-DLS	DGKI800058	8	150	70	1,1	230	2 450	6		89		18 720,00	22 651,20

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

Systainer



■ Systainer bez vložek

Typ	Objednáací číslo	Hmotnost (kg)	Vnitřní rozměry (VxŠxH) (mm)	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SYS 1 TL	DGKD322500	1,3	75x273x383	296x396x105	1 345,00	1 627,45
SYS 2 TL	DGKD322501	1,5	127,5x267x383	296x396x157,5	1 465,00	1 772,65

Mini systainer



■ Lze spojit pouze s Mini Systainery

■ Systainer bez vložek

Typ	Objednáací číslo	Hmotnost (kg)	Vnitřní rozměry (VxŠxH) (mm)	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SYS-Mini 1	DGKB323414	0,4	50x248x158	268x171x70	463,00	560,23
SYS-Mini 2	DGKB323417	0,45	67x248x158	268x171x87	658,00	796,18

Vložky

Společné vlastnosti

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

- Na ochranu a systematické uložení náradí a materiálů

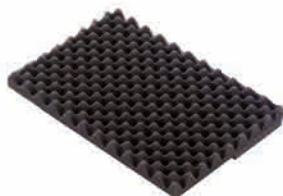
Měkká vložka na dno



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

Typ	Objednáací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EIL-BP SYS 1-5 - 50mm	DGKB323483	955,00	1 155,55

Měkká vložka do víka



- Ochrana jakéhokoliv obsahu díky nopkové vložce ve víku

Typ	Objednáací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EIL-DP SYS 1-5	DGKB323481	221,00	267,41

SilentMaster

Mimořádně tichý –
když je vyžadován nehlukný provoz



**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 prorazavění
vzdušníku



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



Pohodlná manipulace
díky bezpečným plastovým
kolům



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

SEM 50-8-9 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	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SEM 30-8-4 W	DGKA333005	8	30	19	0,2	230	2900	4	19	31	425x195x430	12 974,00	15 698,54
SEM 50-8-9 W	DGKA333004	8	50	36	0,34	230	2900	9	22	33	360x360x480	21 301,00	25 774,21

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 vývinu 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 prerezávání	✓
Odvod vzduchu pomocí redukčního ventilu s filtrem	✓
Dva manometry pro tlak ve vzdušníku 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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SEM 110-8-6 WOF	1121030819	8	105	68	0,75	230	1 450	6	18	65	85	430x210x430	10 769,00	13 030,49

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 prorozavění	✓
✓	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 vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Hluk (dB(A)) ²⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SEM 255-10-50 W	DGKA333001	10	255	165	1,5	230	2850	50	56	67	87	1 000x390x770	32 370,00	39 167,70
SEM 330-10-90 W	1121340204	10	300	210	1,8	230	1 450	90	87	66	87	1 030x520x1 020	51 974,00	62 888,54

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.

Na nás se můžete spolehnout – zaručeně!



Prostřednictvím záruky 1+2 poskytujeme na vybrané mobilní kompresory a pneumatické nářadí 3-letou záruku při online registraci zakoupeného výrobku! Označeno piktogramem na Vašem zařízení.

Pokud Vy nebo Vámi pověřený prodejce během 30 dnů od data nákupu on-line zaregistruje svůj výrobek Schneider, získáte 3-letou záruku (počínaje datem nákupu) na jakýkoli výrobek z aktuálního prodejního sortimentu.

www.schneider-airsystems.cz

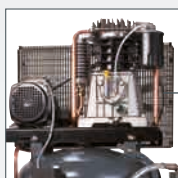
Přehled modelů **UniMaster**

				
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. 44	str. 45	str. 46	str. 47	str. 48

			
UniMaster STL	UniMaster STL XS s krytem se zvukovou izolací	UniMaster STB	UniMaster STB XS s krytem se zvukovou izolací
str. 49	str. 50	str. 51	str. 51

UniMaster

Výkonný a všestranně kombinovatelný – univerzál pro malé a střední dílny



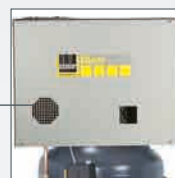
Výkonný
dvoustupňový 2-válcový
agregát



**Možnost jednoduché
a cenově úsporné
prohlídky**
vzdušníku kontrolním
otvorem



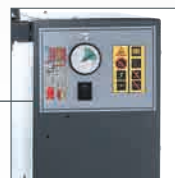
Úspora místa díky
umístění nastojato



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



Záruka 15 let
proti prorezavění vzdušníku 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.

Pístové kompresory s individuální výbavou

Stacionární pístové kompresory

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 prerezávání 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)	Efektivní objem (l/min) ²	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč DPH
UNM STS 660-10-90	1121580537	10	660	520	4	1 025	90	123	78	750x705x1 170	42 557,00	51 493,97
UNM STS 660-10-270	1121570213	10	660	520	4	1 025	270	170	78	750x705x1 800	49 887,00	60 363,27
UNM STS 660-10-500	1121580534	10	660	520	4	1 025	500	215	78	850x850x1 945	66 886,00	80 932,06
UNM STS 580-15-270	1121570238	15	580	470	4	915	270	177	78	750x705x1 800	53 352,00	64 555,92
UNM STS 580-15-500	1121580531	15	580	470	4	915	500	230	78	850x850x1 945	78 326,00	94 774,46

Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda–trojúhelník

UNM STS 1000-10-90 C	1121560023	10	1 070	785	5,5	1 260	90	159	82	920x705x1 170	78 103,00	94 504,63
UNM STS 1000-10-270 C	1121570228	10	1 070	785	5,5	1 260	270	206	82	920x705x1 800	84 690,00	102 474,90
UNM STS 1000-10-500 C	1121580524	10	1 070	785	5,5	1 260	500	251	82	920x850x1 950	102 237,00	123 706,77
UNM STS 780-15-270 C	1121570243	15	830	570	5,5	980	270	213	80	920x705x1 800	92 063,00	111 396,23
UNM STS 780-15-500 C	1121580540	15	830	570	5,5	980	500	266	80	920x850x1 950	109 691,00	132 726,11
UNM STS 1250-10-90 C	1121560022	10	1 250	980	7,5	1 240	90	199	84	975x705x1 245	102 000,00	123 420,00
UNM STS 1250-10-270 C	1121570235	10	1 250	980	7,5	1 240	270	246	84	975x705x1 875	115 837,00	140 162,77
UNM STS 1250-10-500 C	1121580530	10	1 250	980	7,5	1 240	500	291	84	975x850x2 020	125 000,00	151 250,00
UNM STS 1000-15-270 C	1121570231	15	1 000	790	7,5	995	270	253	82	975x705x1 875	111 000,00	134 310,00
UNM STS 1000-15-500 C	1121580527	15	1 000	790	7,5	995	500	306	82	975x850x2 020	126 000,00	152 460,00

Kompresory bez předmonotvaného přepínače hvězda–trojúhelník a bez přípravy pro přímé zapojení do rozvodné sítě

UNM STS 1000-10-90	1121560020	10	1 070	785	5,5	1 260	90	159	82	920x705x1 170	66 463,00	80 420,23
UNM STS 1000-10-270	1121570227	10	1 070	785	5,5	1 260	270	206	82	920x705x1 800	75 963,00	91 915,23
UNM STS 1000-10-500	1121580523	10	1 070	785	5,5	1 260	500	251	82	920x850x1 950	90 207,00	109 150,47
UNM STS 780-15-270	1121570242	15	830	570	5,5	980	270	213	80	920x705x1 800	80 270,00	97 126,70
UNM STS 780-15-500	1121580539	15	830	570	5,5	980	500	266	80	920x850x1 950	92 280,00	111 658,80
UNM STS 1250-10-90	1121560021	10	1 250	980	7,5	1 240	90	199	84	975x705x1 245	76 279,00	92 297,59
UNM STS 1250-10-270	1121570234	10	1 250	980	7,5	1 240	270	246	84	975x705x1 875	83 684,00	101 257,64
UNM STS 1250-10-500	1121580529	10	1 250	980	7,5	1 240	500	291	84	975x850x2 020	99 446,00	120 329,66
UNM STS 1000-15-270	1121570230	15	1 000	790	7,5	995	270	253	82	975x705x1 875	86 616,00	104 805,36
UNM STS 1000-15-500	1121580526	15	1 000	790	7,5	995	500	306	82	975x850x2 020	101 436,00	122 737,56

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

- Úspora místa díky umístění nastojato
- Možnost flexibilního rozšíření díky jednoduché dodatečné montáži kondenzační sušičky
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

Stacionární pístový kompresor	✓
Kompresory pro práci do 10 nebo 15 bar	✓
Tichá dvouválcová jednotka poháněná klínovým řemenem s dvoustupňovou kompresí	✓
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	✓



15

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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 63 0-10-270 Base	1121570203	10	630	500	4	400	970	270	169	77	750x705x1800	45 990,00	55 647,90
UNM STS 550-15-270 Base	1121570237	15	550	440	4	400	850	270	169	77	750x705x1800	49 990,00	60 487,90

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.

Stacionární pístové kompresory

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 proražení 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)	Efektivní objem (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 660-10-90 XS	1121580538	10	660	520	4	1 025	90	162	69	775x740x1 275	70 820,00	85 692,20
UNM STS 660-10-270 XS	1121570241	10	660	520	4	1 025	270	209	69	775x740x1 905	78 689,00	95 213,69
UNM STS 660-10-500 XS	1121580536	10	660	520	4	1 025	500	254	69	850x850x2 055	93 618,00	113 277,78
UNM STS 580-15-270 XS	1121570240	15	580	470	4	915	270	216	69	775x740x1 905	84 163,00	101 837,23
UNM STS 580-15-500 XS	1121580533	15	580	470	4	915	500	269	69	850x850x2 055	101 176,00	122 422,96

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" se vzduchovým uzavíracím kohoutem	✓

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Efektivní objem (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 660-10-270 XDK	1121570207	10	660	520	4	1 025	270	206	78	945x705x1 800	85 356,00	103 280,76
UNM STS 660-10-500 XDK	1121580535	10	660	520	4	1 025	500	251	78	1 070x850x1 945	98 347,00	118 999,87
UNM STS 580-15-270 XDK	1121570239	15	580	470	4	915	270	213	78	945x705x1 800	87 686,00	106 100,06
UNM STS 580-15-500 XDK	1121580532	15	580	470	4	915	500	266	78	1 070x850x1 945	111 052,00	134 372,92
Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník												
UNM STS 1000-10-270 XD KC	1121570229	10	1 070	785	5,5	1 260	270	241	82	1 020x705x1 800	130 114,00	157 437,94
UNM STS 1000-10-500 XD KC	1121580525	10	1 070	785	5,5	1 260	500	286	82	1 100x850x1 950	147 873,00	178 926,33
UNM STS 780-15-270 XD KC	1121570244	15	830	570	5,5	980	270	248	80	1 020x705x1 800	137 641,00	166 545,61
UNM STS 780-15-500 XD KC	1121580541	15	830	570	5,5	980	500	301	80	1 100x850x1 950	155 441,00	188 083,61
UNM STS 1250-10-270 XD KC	1121570236	10	1 250	980	7,5	1 240	270	283	84	1 070x705x1 875	144 000,00	174 240,00
UNM STS 1250-10-500 XD KC	1121580505	10	1 250	980	7,5	1 240	500	328	84	1 145x850x2 020	167 000,00	202 070,00
UNM STS 1000-15-270 XD KC	1121570233	15	1 000	790	7,5	995	270	290	82	1 070x705x1 875	151 000,00	182 710,00
UNM STS 1000-15-500 XD KC	1121580528	15	1 000	790	7,5	995	500	343	82	1 145x850x2 020	166 500,00	201 465,00
Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník												
UNM STS 1000-10-270 XDK	1121570204	10	1 070	785	5,5	1 260	270	241	82	1 020x705x1 800	104 459,00	126 395,39
UNM STS 1000-10-500 XDK	1121580503	10	1 070	785	5,5	1 260	500	286	82	1 100x850x1 950	128 200,00	155 122,00
UNM STS 780-15-270 XDK	1121570205	15	830	570	5,5	980	270	248	80	1 020x705x1 800	115 542,00	139 805,82
UNM STS 780-15-500 XDK	1121580504	15	830	570	5,5	980	500	301	80	1 100x850x1 950	126 567,00	153 146,07
UNM STS 1250-10-270 XDK	1121570206	10	1 250	980	7,5	1 240	270	283	84	1 070x705x1 875	118 569,00	143 468,49
UNM STS 1250-10-500 XDK	1121580542	10	1 250	980	7,5	1 240	500	328	84	1 145x850x2 020	141 648,00	171 394,08
UNM STS 1000-15-270 XDK	1121570232	15	1 000	790	7,5	995	270	290	82	1 070x705x1 875	125 376,00	151 704,96
UNM STS 1000-15-500 XDK	1121580506	15	1 000	790	7,5	995	500	343	82	1 145x850x2 020	140 196,00	169 637,16

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.

Stacionární pístové kompresory

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 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)	Efektivní objem (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STS 660-10-270 XSDK	1121570201	10	660	520	4	1 025	270	245	69	960x740x1 905	116 071,00	140 445,91
UNM STS 660-10-500 XSDK	1121580501	10	660	520	4	1 025	500	290	69	1 070x850x2 055	115 609,00	139 886,89
UNM STS 580-15-270 XSDK	1121570202	15	580	470	4	915	270	252	69	960x740x1 905	117 391,00	142 043,11
UNM STS 580-15-500 XSDK	1121580502	15	580	470	4	915	500	305	69	1 070x850x2 055	122 525,00	148 255,25

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)	Efektivní objem (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STL 660-10-270	1121570208	10	660	520	4	1 025	270	174	78	1 620x515x1 205	49 887,00	60 363,27
UNM STL 660-10-500	1121580520	10	660	520	4	1 025	500	228	78	1 950x625x1 305	66 886,00	80 932,06
UNM STL 580-15-270	1121570222	15	580	470	4	915	270	188	78	1 620x515x1 205	59 339,00	71 800,19
UNM STL 580-15-500	1121580518	15	580	470	4	915	500	244	78	1 950x625x1 305	81 032,00	98 048,72
Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník												
UNM STL 1000-10-270 C	1121570216	10	1 070	785	5,5	1 260	270	210	82	1 620x555x1 220	85 700,00	103 697,00
UNM STL 1000-10-500 C	1121580513	10	1 070	785	5,5	1 260	500	264	82	1 950x625x1 320	102 237,00	123 706,77
UNM STL 780-15-270 C	1121570226	15	780	640	5,5	830	270	224	80	1 620x555x1 220	92 063,00	111 396,23
UNM STL 780-15-500 C	1121580522	15	780	640	5,5	830	500	266	80	1 950x625x1 320	109 691,00	132 726,11
UNM STL 1250-10-270 C	1121570220	10	1 250	980	7,5	1 240	270	250	84	1 620x555x1 285	115 837,00	140 162,77
UNM STL 1250-10-500 C	1121580517	10	1 250	980	7,5	1 240	500	304	84	1 950x625x1 380	125 000,00	151 250,00
UNM STL 1000-15-270 C	1121570218	15	1 000	790	7,5	995	270	264	82	1 620x555x1 285	112 000,00	135 520,00
UNM STL 1000-15-500 C	1121580515	15	1 000	790	7,5	995	500	320	82	1 950x625x1 380	127 000,00	153 670,00
Kompresory bez předmonotvaného přepínače hvězda-trojúhelník a bez přípravy pro přímé zapojení do rozvodné sítě												
UNM STL 1000-10-270	1121570215	10	1 070	785	5,5	1 260	270	210	82	1 620x555x1 220	74 200,00	89 782,00
UNM STL 1000-10-500	1121580512	10	1 070	785	5,5	1 260	500	264	82	1 950x625x1 320	90 207,00	109 150,47
UNM STL 780-15-270	1121570225	15	780	640	5,5	830	270	224	80	1 620x555x1 220	80 270,00	97 126,70
UNM STL 780-15-500	1121580521	15	780	640	5,5	830	500	266	80	1 950x625x1 320	92 280,00	111 658,80
UNM STL 1250-10-270	1121570219	10	1 250	980	7,5	1 240	270	250	84	1 620x555x1 285	83 684,00	101 257,64
UNM STL 1250-10-500	1121580516	10	1 250	980	7,5	1 240	500	304	84	1 950x625x1 380	99 446,00	120 329,66
UNM STL 1000-15-270	1121570217	15	1 000	790	7,5	995	270	264	82	1 620x555x1 285	86 616,00	104 805,36
UNM STL 1000-15-500	1121580514	15	1 000	790	7,5	995	500	320	82	1 950x625x1 380	101 436,00	122 737,56

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.

Stacionární pístové kompresory

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 vzdušníku kontrolním otvorem
- Vzdušník vyroben podle normy AD2000

✓	Dvoustupňový 2-válcový pístový kompresor, pohon klínovým řemenem
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prerezávání 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	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Efektivní objem (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STL 660-10-270 XS	1121570224	10	660	520	4	1 025	270	213	69	1 620x600x1 315	78 689,00	95 213,69
UNM STL 660-10-500 XS	1121580507	10	660	520	4	1 025	500	267	69	1 950x670x1 415	93 618,00	113 277,78
UNM STL 580-15-270 XS	1121570209	15	580	470	4	915	270	227	69	1 620x600x1 315	88 762,00	107 402,02
UNM STL 580-15-500 XS	1121580508	15	580	470	4	915	500	283	69	1 950x670x1 415	106 314,00	128 639,94

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 prorezavění 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	✓



15

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Efektivní objem (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STB 660-10-10	1121580510	10	660	520	4	1 025	10	94	78	945x605x690	38 075,00	46 070,75
UNM STB 580-15-10	1121580509	15	580	470	4	915	10	94	78	945x605x690	43 648,00	52 814,08
Varianty C s předmontovaným přepínačem hvězda-trojúhelník												
UNM STB 1000-10-10 C	1122030304	10	1 070	785	5,5	1 260	10	130	82	950x650x720	73 038,00	88 375,98
UNM STB 780-15-10 C	1122030310	15	830	570	5,5	980	10	130	80	950x650x720	81 466,00	98 573,86
UNM STB 1250-10-10 C	1122030308	10	1 250	980	7,5	1 240	10	170	84	1 005x650x770	103 012,00	124 644,52
UNM STB 1000-15-10 C	1122030306	15	1 000	790	7,5	995	10	170	82	1 005x650x770	101 000,00	122 210,00
Kompresory bez předmonotvaného přepínače hvězda-trojúhelník a bez přípravy pro přímé zapojení do rozvodné sítě												
UNM STB 1000-10-10	1122030303	10	1 070	785	5,5	1 260	10	130	82	950x650x720	61 500,00	74 415,00
UNM STB 780-15-10	1122030309	15	830	570	5,5	980	10	130	80	950x650x720	66 463,00	80 420,23
UNM STB 1250-10-10	1122030307	10	1 250	980	7,5	1 240	10	170	84	1 005x650x770	76 396,00	92 439,16
UNM STB 1000-15-10	1122030305	15	1 000	790	7,5	995	10	170	82	1 005x650x770	75 216,00	91 011,36

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 prorezavění 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	✓



15

Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Sací výkon (l/min)	Efektivní objem (l/min) ²⁾	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Objem vzdušníku (l)	Hmotnost (kg)	Hluk (dB(A)) ¹⁾	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM STB 660-10-10 XS	1122030301	10	660	520	4	1 025	10	133	69	920x700x820	66 916,00	80 968,36
UNM STB 580-15-10 XS	1122030302	15	580	470	4	915	10	133	69	920x700x820	71 878,00	86 972,38

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 neznatelnými 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	54
UNM 240-8-40 WXM Clean	DGKH332010	8	240	1,5	40	3	1	1	54
UNM 240-8-40 WXS Clean	DGKH332100	8	240	1,5	40	7	3	1	55
UNM 240-8-40 WXSM Clean	DGKH332110	8	240	1,5	40	3	1	1	55
UNM 360-8-40 W Clean	DGKH342000	8	360	2,2	40	7	3	1	56
UNM 360-8-40 WXM Clean	DGKH342010	8	360	2,2	40	3	1	1	56
UNM 360-8-40 WXS Clean	DGKH342100	8	360	2,2	40	7	3	1	56
UNM 360-8-40 WXSM Clean	DGKH342110	8	360	2,2	40	3	1	1	56
UNM 720-8-90 D Clean	DGKH362000	8	720	2 x 2,2	90	7	3	1	57
UNM 720-8-90 DXM Clean	DGKH362010	8	720	2 x 2,2	90	3	1	1	57

*viz třídy kvality stlačeného vzduchu strana 106

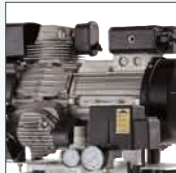
UniMaster Clean

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



Garantovaná doba zapnutí 80 %

Nízká teplota a optimální
chlazení zajišťují
zaručenou dobu zapnutí
80 %



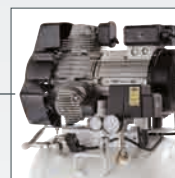
Klidný chod a dlouhá životnost

díky nízkým otáčkám



Zkouška podle vyhlášky o provozní bezpečnosti

Možnost instalace
a opakované zkoušky
způsobilou osobou



Bezolejový

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



Maximální kontrola skutečné doby chodu

kompresoru díky počítadlu
provozních hodin



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.

Stacionární pístové kompresory

UNM 240-8-40 W Clean

UNM 240-8-40 WXM 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 prerezávání	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 240-8-40 W Clean	DGKH332000	8	240	170	1,5	230	1 450	40	46	66	600x410x770	49 451,00	59 835,71
UNM 240-8-40 WXM Clean	DGKH332010	8	240	152	1,5	230	1 450	40	50	66	710x410x770	78 630,00	95 142,30

¹⁾ Dopravované množství 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 240-8-40 WXS Clean

UNM 240-8-40 WXSM 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	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 240-8-40 WXS Clean	DGKH332100	8	240	170	1,5	230	1450	40	50	56	600x460x890	64 312,00	77 817,52
UNM 240-8-40 WXSM Clean	DGKH332110	8	240	152	1,5	230	1450	40	54	56	710x460x890	93 792,00	113 488,32

¹⁾ Dopravované množství 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

Stacionární pístové kompresory

UNM 360-8-40 W Clean

UNM 360-8-40 WXM 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 vyčištěný stlačený vzduch	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prorazavění	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 360-8-40 W Clean	DGKH342000	8	360	250	2,2	230	1 450	40	54	66	600x410x810	60 021,00	72 625,41
UNM 360-8-40 WXM Clean	DGKH342010	8	360	225	2,2	230	1 450	40	58	66	710x410x810	89 498,00	108 292,58

¹⁾ Dopravované množství při 5 bar ²⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151

UNM 360-8-40 W Clean

UNM 360-8-40 WXM 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 vyčištěný stlačený vzduch	✓
✓	Vybavený odváděcími ventilátory s termoregulací	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prorazavění	✓
✓	S vodicími kolečky	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 360-8-40 WXS Clean	DGKH342100	8	360	250	2,2	230	1 450	40	102	53	490x720x890	95 498,00	115 552,58
UNM 360-8-40 WXSM Clean	DGKH342110	8	360	225	2,2	230	1 450	40	106	53	490x720x890	124 839,00	151 055,19

¹⁾ Dopravované množství 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

UNM 720-8-90 DXM 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 vyčištěný stlačený vzduch	✓
✓	Záruka 15 let na vzdušník proti prorezavění	✓



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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UNM 720-8-90 D Clean	DGKH362000	8	720	500	2x2,2	400	1450	90	113	69	1100x600x820	126 470,00	153 028,70
UNM 720-8-90 DXM Clean	DGKH362010	8	720	450	2x2,2	400	1450	90	118	69	1100x630x820	185 424,00	224 363,04

¹⁾ Dopravované množství 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.

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



Poradenství a projektování

Servisní tým společnosti Schneider Bohemia 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.

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 DOBRÉ 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 2,2-5,5 kW. Kromě toho zvuková izolace maximálně efektivně snižuje intenzitu hluku již tak tichých kompresorů.



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 portfolio 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 hluchnost. Regulace otáček zajišťuje optimální přizpůsobení skutečné spotřebě stlačeného vzduchu.

AirMaster

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

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



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 ✓



Snadná údržba a pohodlný přístup:

- ✓ Snadno přístupné komponenty, které vyžadují údržbu, šetří váš čas a náklady při provádění údržby
- ✓ Nadstandardně snadný servis a čištění
- ✓ Inovovaný 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 vysokozdvižné a paletové vozíky
- ✓ Žádné nároky na speciální úpravu podlah
- ✓ Velmi nízká hluková zátěž v jednotlivých kategoriích na trhu



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.

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.

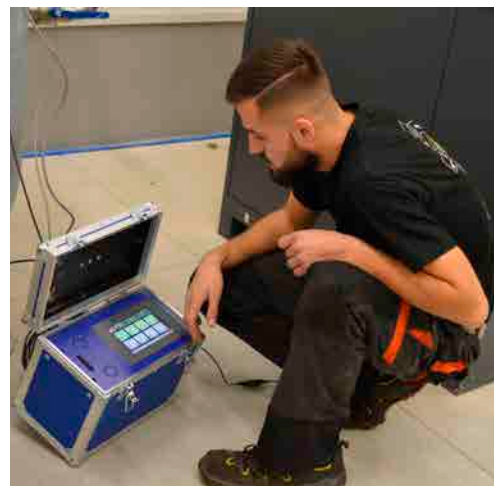
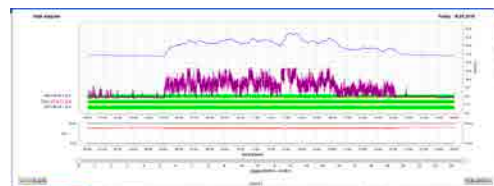


Propojení umožňují pouze kompresory osazené řídicí jednotkou AIR ENERGY CONTROL 3 a 3+.

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.



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 Bohemia 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 obračejte 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 přitápět 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.

Řídící jednotky

Řídící jednotky kompresorů dodávají informace, v jakém režimu má kompresor pracovat, jak má spínat a jak má tlakovat vzdušník a RSV. Řídící jednotky AIR ENERGY CONTROL 3 a 3+ 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. Řídící 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 8)



START / STOP



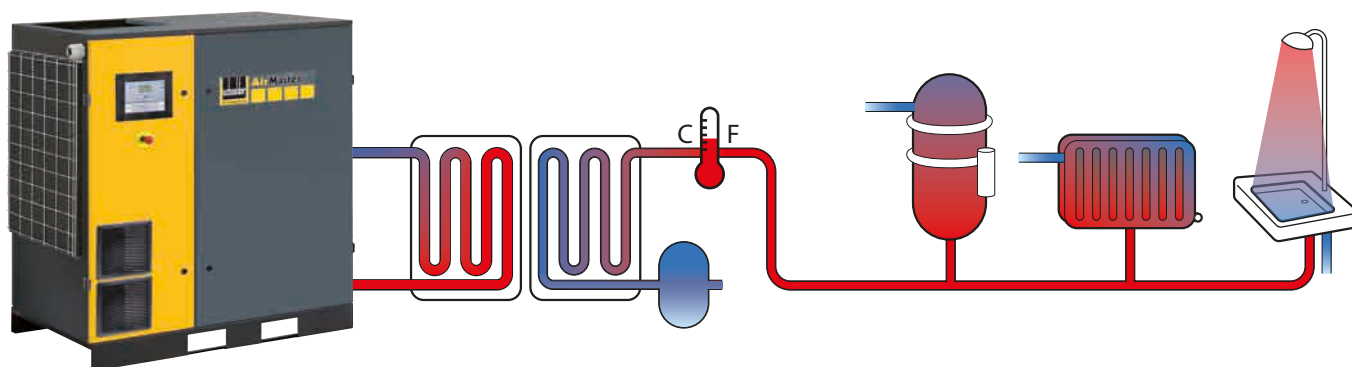
AIR ENERGY CONTROL 3

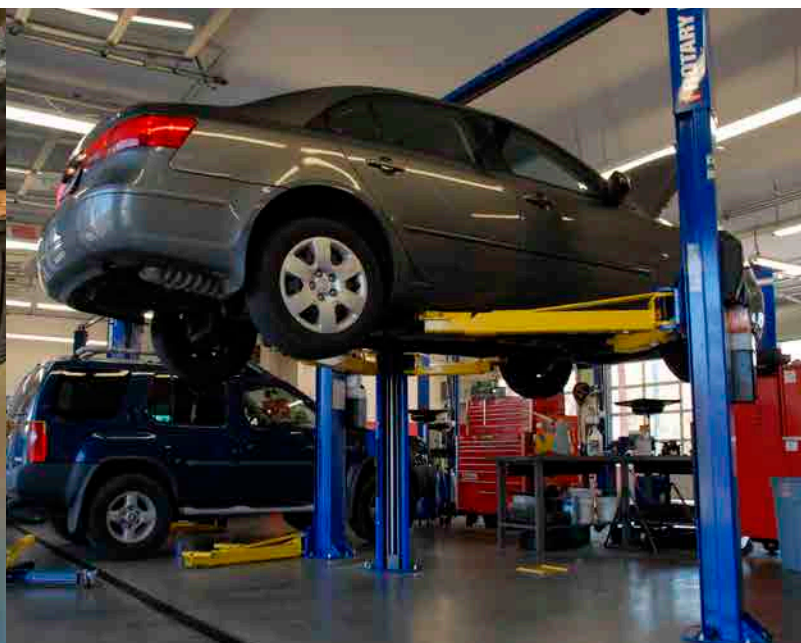
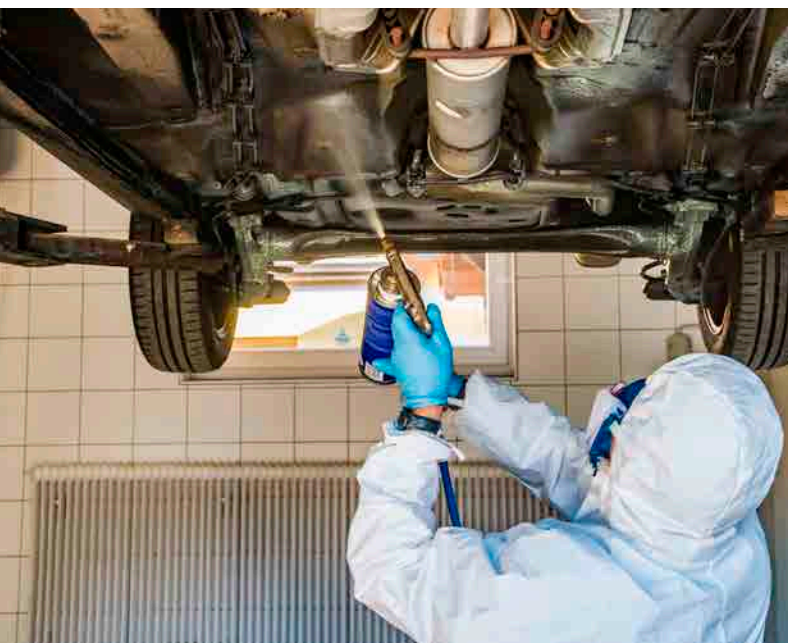


AIR ENERGY CONTROL 3+

Rekuperace

Fungujeme v době, kde se energie vyvažuje zlatem. Kompresory Schneider Bohemia 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. 10)





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 2,2-5,5 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. Některé typy kompresorů s příkonem 5,5 kW jsou vybaveny také řídicí jednotkou. Tím je zaručen extrémně jednoduchý a nenákladný servis. Při optimálně navrženém kompresoru a odpovídajícím servisu bude kompresor ve Vašem provozu sloužit dlouhé roky.

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



NOVÉ

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
- Kompresory 5,5 kW vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGIE CONTROL 3 mají integrovanou kontrolu směru otáčení, která zabrání značným škodám při uvádění do provozu



Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem



Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE 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
AM B 2-8	4152005324	8	297	400	2,2	99	61	3/4"	620x612x949		Cena na vyžádání
AM B 2-10	4152005325	10	240	400	2,2	99	61	3/4"	620x612x950		Cena na vyžádání
AM B 3-8	4152005326	8	443	400	3	103	61	3/4"	620x612x950		Cena na vyžádání
AM B 3-10	4152005327	10	320	400	3	103	61	3/4"	620x612x950		Cena na vyžádání
AM B 4-8	4152005328	8	560	400	4	105	61	3/4"	620x612x950		Cena na vyžádání
AM B 4-8 C	4152005330	8	560	400	4	105	61	3/4"	620x612x950		Cena na vyžádání
AM B 4-10	4152005329	10	470	400	4	105	61	3/4"	620x612x950		Cena na vyžádání
AM B 4-10 C	4152005331	10	470	400	4	105	61	3/4"	620x612x950		Cena na vyžádání
AM B 5-8 C	4152005332	8	700	400	5,5	110	64	3/4"	1100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 5-10 C	4152005333	10	600	400	5,5	110	64	3/4"	1100x690x1 100		Cena na vyžádání
Kompresory professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou											
AM B 5-8	4152009594	8	890	400	5,5	241	64	3/4"	1100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 5-10	4152009595	10	702	400	5,5	241	64	3/4"	1100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 5-13	4152009638	13	564	400	5,5	241	64	3/4"	1100x690x1 100		Cena na vyžádání
Kompresory proefssional ENTRY vybavené řídicí jednotkou a sušičkou											
AM B 5-8 XDK	4152009602	8	890	400	5,5	268	64	3/4"	1100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 5-10 XDK	4152009603	10	702	400	5,5	268	64	3/4"	1100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 5-13 XDK	4152009639	13	564	400	5,5	268	64	3/4"	1100x690x1 100		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 XBADC - písmeno „C“ na konci označení kompresoru znamená, že kompresor je vybaven rozběhem Y/Δ (hvězda/trojúhelník)

Typ	Obj. 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)	Cena bez DPH	Cena s DPH
-----	------------	------------	--------------------------------------	------------	--------------------	---------------	--------------------------------	---------------	--------------------------	--------------	------------

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 Bohemia přímo u Vás.

AirMaster ENTRY 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 5,5 kW vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGIE CONTROL 3 mají integrovanou kontrolu směru otáčení, která zabrání značným škodám při uvádění do provozu



Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem



Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE 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
AM B 2-8-200 XB	4152005250	8	297	400	2,2	155	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 2-8-270 XB	4152005294	8	297	400	2,2	166	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 2-8-200 XBA	4152005339	8	297	400	2,2	155	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 2-8-270 XBA	4152005379	8	297	400	2,2	166	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 2-10-200 XB	4152005251	10	240	400	2,2	155	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 2-10-270 XB	4152005295	10	240	400	2,2	166	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 2-10-200 XBA	4152005340	10	240	400	2,2	155	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 2-10-270 XBA	4152005380	10	240	400	2,2	166	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 3-8-200 XB	4152005252	8	443	400	3	157	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 3-8-270 XB	4152005296	8	443	400	3	168	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 3-8-200 XBA	4152005341	8	443	400	3	157	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 3-8-270 XBA	4152005381	8	443	400	3	168	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 3-10-200 XB	4152005253	10	320	400	3	157	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 3-10-270 XB	4152005297	10	320	400	3	168	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 3-10-200 XBA	4152005342	10	320	400	3	157	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 3-10-270 XBA	4152005382	10	320	400	3	168	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XB	4152005254	8	560	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBC	4152005256	8	560	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XB	4152005298	8	560	400	4	170	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBC	4152005300	8	560	400	4	170	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBA	4152005343	8	560	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBAC	4152005345	8	560	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBA	4152005383	8	560	400	4	170	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBAC	4152005385	8	560	400	4	170	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XB	4152005255	10	470	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBC	4152005257	10	470	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XB	4152005299	10	470	400	4	170	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XBC	4152005301	10	470	400	4	170	61	1/2"	1498x582x1 340		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBA	4152005344	10	470	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBAC	4152005346	10	470	400	4	159	61	1/2"	1420x585x1 255		Cena na vyžádání

NOVÉ

AirMaster ENTRY na vzdušníku

1 | Výroba stlačeného vzduchu

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 4-10-270 XBA	4152005384	10	470	400	4	170	61	1/2"	1 498x582x1 340	Cena na vyžádání	
AM B 4-10-270 XBAC	4152005386	10	470	400	4	170	61	1/2"	1 498x582x1 340	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-200 XBC	4152005258	8	700	400	5,5	164	64	1/2"	1 420x585x1 255	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-270 XBC	4152005302	8	700	400	5,5	175	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-200 XBAC	4152005347	8	700	400	5,5	164	64	1/2"	1 420x585x1 255	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-270 XBAC	4152005387	8	700	400	5,5	175	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-200 XBC	4152005259	10	600	400	5,5	164	64	1/2"	1 420x585x1 255	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XBC	4152005303	10	600	400	5,5	175	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-200 XBAC	4152005348	10	600	400	5,5	164	64	1/2"	1 420x585x1 255	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XBAC	4152005388	10	600	400	5,5	175	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
Kompresory řady professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou											
AM B 5-8-270 XB	4152009610	8	890	400	5,5	311	64	3/4"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-500 XB	4152009612	8	890	400	5,5	396	64	3/4"	1 950x690x1 700	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XB	4152009611	10	702	400	5,5	311	64	3/4"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-500 XB	4152009613	10	702	400	5,5	396	64	3/4"	1 950x690x1 700	Cena na vyžádání	
AM B 5-13-500 XB	4152009640	13	564	400	5,5	396	64	3/4"	1 950x690x1 700	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 XBADKC - písmeno „A“ v označení kompresoru znamená, že vzdušník má vnitřní povrchovou úpravu pro delší životnost.

Značení kompresoru: Příklad AM B 5-10-270 XBADKC - 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

NOVÉ



- 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
- Kompresory 5,5 kW vybavené řídicí jednotkou AIR ENERGIE CONTROL 3 mají integrovanou kontrolu směru otáčení, která zabrání značným škodám při uvádění do provozu



- ✓ Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem
- ✓ 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 × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 2-8-200 XBDK	4152005260	8	297	400	2,2	187	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 2-8-270 XBDK	4152005305	8	297	400	2,2	198	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 2-8-200 XBADK	4152005359	8	297	400	2,2	187	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 2-8-270 XBADK	4152005399	8	297	400	2,2	198	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 2-10-200 XBDK	4152005261	10	240	400	2,2	187	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 2-10-270 XBDK	4152005306	10	240	400	2,2	198	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 2-10-200 XBADK	4152005360	10	240	400	2,2	187	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 2-10-270 XBADK	4152005400	10	240	400	2,2	198	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 3-8-200 XBDK	4152005262	8	443	400	3	191	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 3-8-270 XBDK	4152005307	8	443	400	3	202	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 3-8-200 XBADK	4152005361	8	443	400	3	191	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 3-8-270 XBADK	4152005401	8	443	400	3	202	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 3-10-200 XBDK	4152005263	10	320	400	3	191	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 3-10-270 XBDK	4152005308	10	320	400	3	202	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 3-10-200 XBADK	4152005362	10	320	400	3	191	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 3-10-270 XBADK	4152005402	10	320	400	3	202	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBDK	4152005264	8	560	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBDKC	4152005266	8	560	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBDK	4152005309	8	560	400	4	204	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBDKC	4152005311	8	560	400	4	204	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBADK	4152005363	8	560	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 4-8-200 XBADKC	4152005365	8	560	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBADK	4152005403	8	560	400	4	204	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 4-8-270 XBADKC	4152005405	8	560	400	4	204	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBDK	4152005265	10	470	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBDKC	4152005267	10	470	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XBDK	4152005310	10	470	400	4	204	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 4-10-270 XBDKC	4152005312	10	470	400	4	204	61	1/2"	1498x582x1 385		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBADK	4152005364	10	470	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání
AM B 4-10-200 XBADKC	4152005366	10	470	400	4	193	61	1/2"	1420x582x1 300		Cena na vyžádání

NOVÉ

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 × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM B 4-10-270 XBADK	4152005404	10	470	400	4	204	61	1/2"	1 498x582x1 385	Cena na vyžádání	
AM B 4-10-270 XBADKC	4152005406	10	470	400	4	204	61	1/2"	1 498x582x1 385	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-200 XBDKC	4152005268	8	700	400	5,5	198	64	1/2"	1 420x585x1 255	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-270 XBDKC	4152005313	8	700	400	5,5	209	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-200 XBADKC	4152005367	8	700	400	5,5	198	64	1/2"	1 420x585x1 300	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-270 XBADKC	4152005407	8	700	400	5,5	209	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-200 XBDKC	4152005269	10	600	400	5,5	198	64	1/2"	1 420x585x1 255	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XBDKC	4152005314	10	600	400	5,5	209	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-200 XBADKC	4152005368	10	600	400	5,5	198	64	1/2"	1 420x585x1 300	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XBADKC	4152005408	10	600	400	5,5	209	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
Kompresory professional ENTRY vybavené řídicí jednotkou											
AM B 5-8-270 XBDK	4152009624	8	890	400	5,5	338	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-8-500 XBDK	4152009626	8	890	400	5,5	426	64	3/4"	1 950x690x1 700	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-270 XBDK	4152009625	10	702	400	5,5	338	64	1/2"	1 550x690x1 560	Cena na vyžádání	
AM B 5-10-500 XBDK	4152009627	10	702	400	5,5	426	64	3/4"	1 950x690x1 700	Cena na vyžádání	
AM B 5-13-500 XBDK	4152009641	13	564	400	5,5	426	64	3/4"	1 950x690x1 700	Cena na vyžádání	

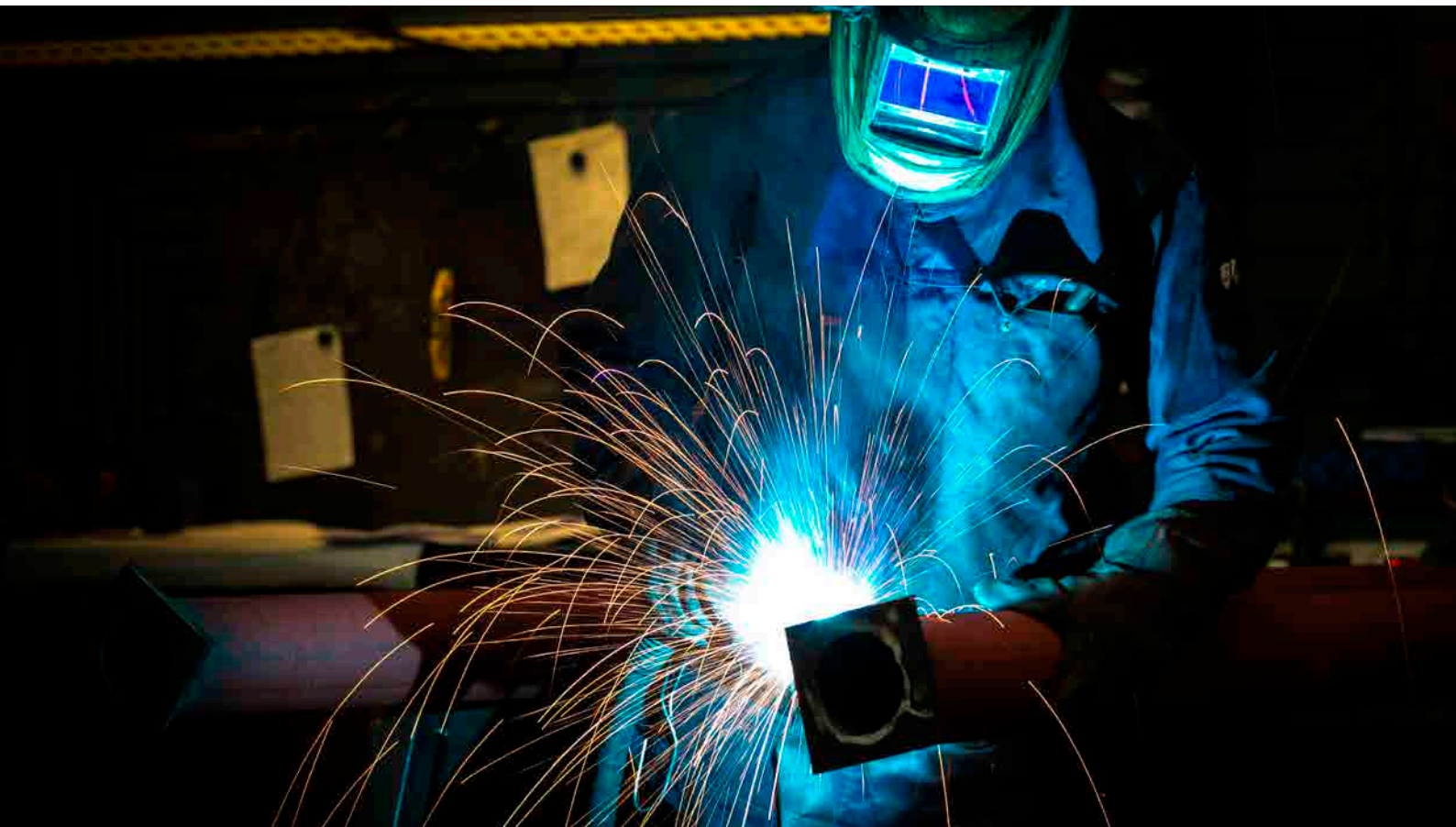
¹⁾ Hladina akustického tlaku LpA1 podle DIN EN ISO 2151 při použití EN ISO 9614/2 ²⁾ Max. objemový proud při pracovním tlaku podle ISO 1217 příloha C

Značení kompresoru: Příklad AM B 5-10-270 XBADKC - písmeno „A“ v označení kompresoru znamená, že vzdušník má vnitřní povrchovou úpravou pro delší životnost.

Značení kompresoru: Příklad AM B 5-10-270 XBADKC - 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 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
- ✓ Hlídaní 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 Bohemia prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



AirMaster INDUSTRY solo

NOVÉ



- 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 hluknost 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 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	1 242	400	7,5	246	63	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 7-10	4152009597	10	1 080	400	7,5	246	63	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 7-13	4152009598	13	828	400	7,5	246	63	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 11-8	4152009599	8	1 674	400	11	266	65	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 11-10	4152009600	10	1 506	400	11	266	65	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 11-13	4152009601	13	1 212	400	11	266	65	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 15-8	4152023516	8	2 328	400	15	270	67	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 15-10	4152023517	10	2 106	400	15	270	67	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 15-13	4152023518	13	1 686	400	15	270	67	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 18-8	4152023556	8	3 114	400	18,5	375	69	1"	1 204x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 18-10	4152023557	10	2 718	400	18,5	375	69	1"	1 204x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 18-13	4152023558	13	2 304	400	18,5	375	69	1"	1 204x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 22-8	4152023559	8	3 648	400	22	391	70	1"	1 204x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 22-10	4152023560	10	3 240	400	22	391	70	1"	1 204x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 22-13	4152023561	13	2 766	400	22	391	70	1"	1 204x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 30-8	4152023586	8	4 920	400	30	419	77	1"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 30-10	4152023587	10	4 320	400	30	419	77	1"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 30-13	4152023588	13	3 480	400	30	419	77	1"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 37-8	8158161003	8	6 120	400	37	832	71	1 1/2"	1 247x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 37-10	8158161011	10	5 520	400	37	832	70	1 1/2"	1 247x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 37-13	8158161029	13	4 250	400	37	832	70	1 1/2"	1 247x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 45-8	8158161037	8	7 800	400	45	862	72	1 1/2"	1 247x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 45-10	8158161045	10	6 840	400	45	862	71	1 1/2"	1 247x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 45-13	8158161052	13	5 700	400	45	862	71	1 1/2"	1 247x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 55-8	8158161128	8	8 700	400	55	1 073	72	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 55-10	8158161136	10	7 920	400	55	1 073	71	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 55-13	8158161144	13	7 080	400	55	1 073	71	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 75-8	8158161151	8	11 520	400	75	1 280	75	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 75-10	8158161169	10	10 080	400	75	1 280	74	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 75-13	8158161177	13	8 880	400	75	1 280	74	2"	1 660x1 060x1 630		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

NOVÉ

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 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	1 242	400	7,5	316	63	3/4"	1 550x690x1 560		Cena na vyžádání
AM B 7-8-500 XB	4152009616	8	1 242	400	7,5	401	63	3/4"	1 950x690x1 700		Cena na vyžádání
AM B 7-10-270 XB	4152009615	10	1 080	400	7,5	316	63	3/4"	1 550x690x1 560		Cena na vyžádání
AM B 7-10-500 XB	4152009617	10	1 080	400	7,5	401	63	3/4"	1 950x690x1 700		Cena na vyžádání
AM B 7-13-500 XB	4152009618	13	828	400	7,5	401	63	3/4"	1 950x690x1 700		Cena na vyžádání
AM B 11-8-270 XB	4152009619	8	1 674	400	11	336	65	3/4"	1 550x690x1 560		Cena na vyžádání
AM B 11-8-500 XB	4152009621	8	1 674	400	11	421	65	3/4"	1 950x690x1 700		Cena na vyžádání
AM B 11-10-270 XB	4152009620	10	1 506	400	11	336	65	3/4"	1 550x690x1 560		Cena na vyžádání
AM B 11-10-500 XB	4152009622	10	1 506	400	11	421	65	3/4"	1 950x690x1 700		Cena na vyžádání
AM B 11-13-500 XB	4152009623	13	1 212	400	11	361	65	3/4"	1 550x690x1 560		Cena na vyžádání
AM B 15-8-270 XB	4152023522	8	2 328	400	15	340	67	3/4"	1 550x690x1 560		Cena na vyžádání
AM B 15-8-500 XB	4152023524	8	2 328	400	15	425	67	3/4"	1 950x690x1 700		Cena na vyžádání
AM B 15-10-270 XB	4152023523	10	2 106	400	15	340	67	3/4"	1 550x690x1 560		Cena na vyžádání
AM B 15-10-500 XB	4152023525	10	2 106	400	15	425	67	3/4"	1 950x690x1 700		Cena na vyžádání
AM B 15-13-500 XB	4152023526	13	1 686	400	15	425	67	3/4"	1 950x690x1 700		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 Bohemia přímo u Vás.

AirMaster INDUSTRY s kondenzační sušičkou

NOVÉ



- 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 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	1 242	400	7,5	276	63	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 7-10 XDK	4152009605	10	1 080	400	7,5	276	63	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 7-13 XDK	4152009606	13	828	400	7,5	276	63	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 11-8 XDK	4152009607	8	1 674	400	11	296	65	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 11-10 XDK	4152009608	10	1 506	400	11	296	65	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 11-13 XDK	4152009609	13	1 212	400	11	296	65	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 15-8 XDK	4152023519	8	2 328	400	15	297	67	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 15-10 XDK	4152023520	10	2 106	400	15	297	67	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 15-13 XDK	4152023521	13	1 686	400	15	297	67	3/4"	1 100x690x1 100		Cena na vyžádání
AM B 18-8 XDK	4152023562	8	3 114	400	18,5	434	69	1"	1 659x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 18-10 XDK	4152023563	10	2 718	400	18,5	434	69	1"	1 659x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 18-13 XDK	4152023564	13	2 304	400	18,5	434	69	1"	1 659x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 22-8 XDK	4152023565	8	3 648	400	22	464	70	1"	1 659x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 22-10 XDK	4152023566	10	3 240	400	22	464	70	1"	1 659x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 22-13 XDK	4152023567	13	2 766	400	22	464	70	1"	1 659x805x1 220		Cena na vyžádání
AM B 30-8 XDK	4152023589	8	4 920	400	30	492	77	1"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 30-10 XDK	4152023590	10	4 320	400	30	492	77	1"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 30-13 XDK	4152023591	13	3 480	400	30	492	77	1"	1 660x1 060x1 630		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.

NOVÉ

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



1 | Výroba stlačeného vzduchu

Šroubový blok s dlouhou životností, poháněný klínovým řemenem	✓
Elektronická řídicí jednotka AIR ENERGIE CONTROL 3 s kontrolou směru otáček, ukazatelem provozních hodin, 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 × 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"	1550x690x1560		Cena na vyžádání
AM B 7-8-500 XBDK	4152009630	8	1242	400	7,5	431	63	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 7-10-270 XBDK	4152009629	10	1080	400	7,5	346	63	3/4"	1550x690x1560		Cena na vyžádání
AM B 7-10-500 XBDK	4152009631	10	1080	400	7,5	431	63	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 7-13-500 XBDK	4152009632	13	828	400	7,5	431	63	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 11-8-270 XBDK	4152009633	8	1674	400	11	361	65	3/4"	1550x690x1560		Cena na vyžádání
AM B 11-8-500 XBDK	4152009635	8	1674	400	11	451	65	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 11-10-270 XBDK	4152009634	10	1506	400	11	361	65	3/4"	1550x690x1560		Cena na vyžádání
AM B 11-10-500 XBDK	4152009636	10	1506	400	11	451	65	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 11-13-500 XBDK	4152009637	13	1212	400	11	451	65	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 15-8-270 XBDK	4152023527	8	2328	400	15	367	67	3/4"	1550x690x1560		Cena na vyžádání
AM B 15-8-500 XBDK	4152023529	8	2328	400	15	455	67	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 15-10-270 XBDK	4152023528	10	2106	400	15	367	67	3/4"	1550x690x1560		Cena na vyžádání
AM B 15-10-500 XBDK	4152023530	10	2106	400	15	455	67	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 15-13-500 XBDK	4152023531	13	1686	400	15	455	67	3/4"	1950x690x1700		Cena na vyžádání
AM B 18-8-500 XBDK	4152023568	8	3114	400	18,5	638	69	1"	1939x805x1841		Cena na vyžádání
AM B 18-10-500 XBDK	4152023569	10	2718	400	18,5	638	69	1"	1939x805x1841		Cena na vyžádání
AM B 18-13-500 XBDK	4152023570	13	2304	400	18,5	638	69	1"	1939x805x1841		Cena na vyžádání
AM B 22-8-500 XBDK	4152023571	8	3648	400	22	654	70	1"	1939x805x1841		Cena na vyžádání
AM B 22-10-500 XBDK	4152023572	10	3240	400	22	654	70	1"	1939x805x1841		Cena na vyžádání
AM B 22-13-500 XBDK	4152023573	13	2766	400	22	654	70	1"	1939x805x1841		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.

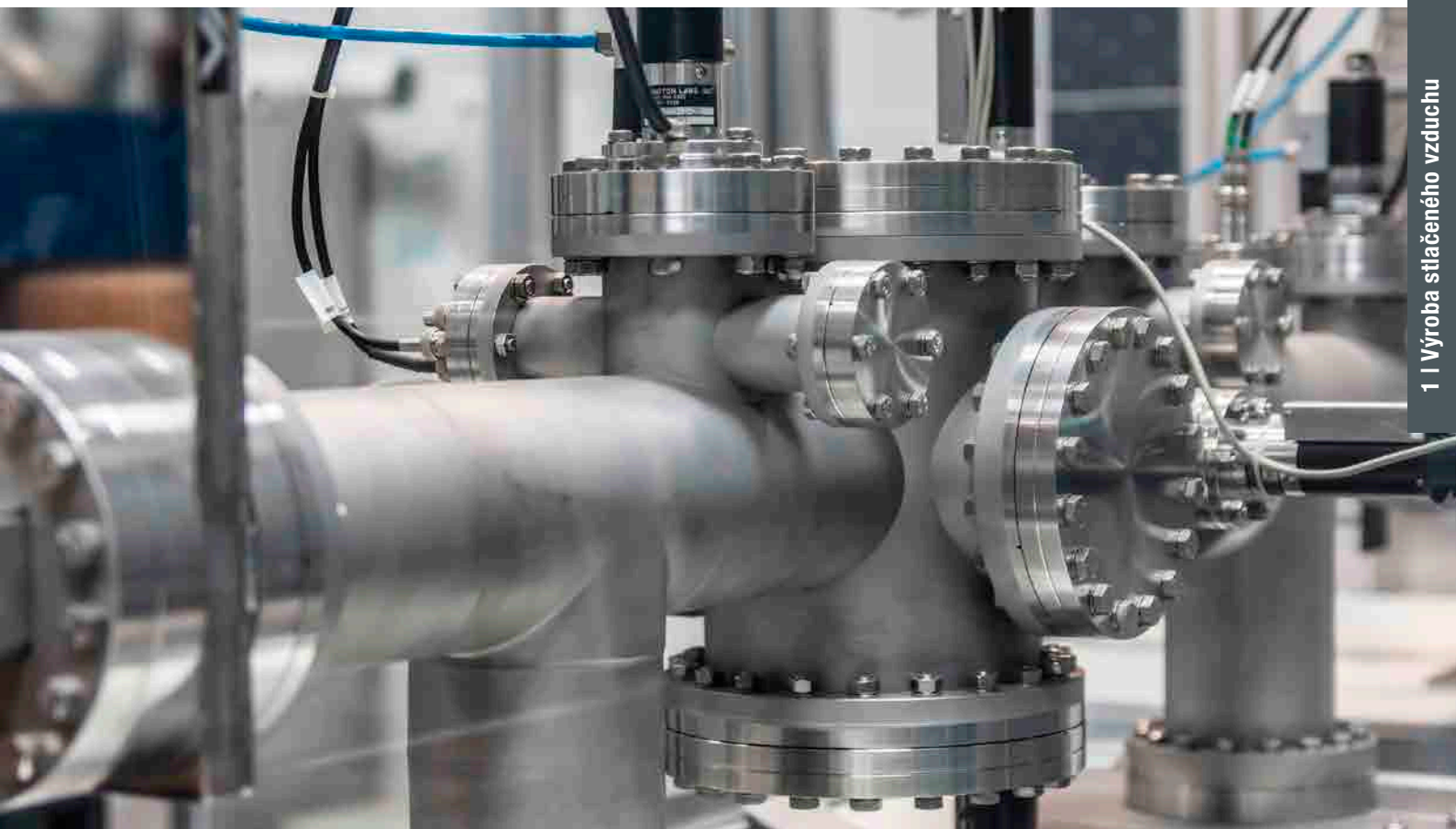
Sestavy řady INDUSTRY PLUS:



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+ (více na str. 11) budete mít provoz pod dokonalou kontrolou.

- ✓ Nastavení tlaků
- ✓ Provoz v režimu zatíženo/odlehčeno
- ✓ Hlídkání 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. 11).

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 Bohemia prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



AirMaster INDUSTRY PLUS solo

NOVÉ



- 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



✓	Přímo poháněný šroubový blok s dlouhou životností
✓	Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+ 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 11-7	4152023628	7	1933	400	11	460	61	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 11-8	4152023629	8	1836	400	11	460	61	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 11-10	4152023630	10	1518	400	11	460	61	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 11-13	4152023631	13	1200	400	11	460	61	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 15-7	4152023632	7	2766	400	15	470	62	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 15-8	4152023633	8	2484	400	15	470	62	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 15-10	4152023634	10	2202	400	15	470	62	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 15-13	4152023635	13	1818	400	15	470	62	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 18-7	4152023636	7	3330	400	18,5	490	63	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 18-8	4152023637	8	3168	400	18,5	490	63	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 18-10	4152023638	10	2700	400	18,5	490	63	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 18-13	4152023639	13	2316	400	18,5	490	63	1"	1400x780x1555		Cena na vyžádání
AM G 22-7	4152023640	7	3866	400	22	496	68	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 22-8	4152023641	8	3660	400	22	496	68	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 22-10	4152023642	10	3318	400	22	496	68	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 22-13	4152023643	13	2856	400	22	496	68	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 23-7	4152017960	7	3900	400	23	430	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 23-8	4152017961	8	3766	400	23	430	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 23-10	4152017962	10	3233	400	23	430	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 23-13	4152017963	13	2816	400	23	430	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 26-7	4152017964	7	4516	400	26	433	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 26-8	4152017965	8	4300	400	26	433	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 26-10	4152017966	10	3933	400	26	433	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 26-13	4152017967	13	3416	400	26	433	69	1"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 30-7	4152017968	7	5466	400	30	532	70	1 1/4"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 30-8	4152017969	8	5082	400	30	532	70	1 1/4"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 30-10	4152017970	10	4602	400	30	532	70	1 1/4"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 30-13	4152017971	13	3996	400	30	532	70	1 1/4"	1320x830x1555		Cena na vyžádání
AM G 37-7	4152017972	7	6116	400	37	595	71	1 1/4"	1320x830x1555		Cena na vyžádání

NOVA

AirMaster INDUSTRY PLUS solo

1 | Výroba stlačeného vzduchu

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 37-8	4152017973	8	5650	400	37	595	71	1 1/4"	1320x830x1 555	Cena na vyžádání	
AM G 37-10	4152017974	10	5066	400	37	595	71	1 1/4"	1320x830x1 555	Cena na vyžádání	
AM G 37-13	4152017975	13	4583	400	37	595	71	1 1/4"	1320x830x1 555	Cena na vyžádání	
AM G 55-7 DA	8158031917	7	9900	400	55	1 100	72	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 55-8 DA	8158031925	8	9016	400	55	1 100	72	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 55-10 DA	8158031933	10	8583	400	55	1 100	71	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 55-13 DA	8158031941	13	7233	400	55	1 100	71	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 55-7 DW	8158031990	7	9900	400	55	1 100	72	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 55-8 DW	8158032006	8	9016	400	55	1 100	72	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 55-10 DW	8158032014	10	8583	400	55	1 100	71	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 55-13 DW	8158032022	13	7233	400	55	1 100	71	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-7 DA	8158031958	7	12 783	400	75	1 287	75	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-8 DA	8158031966	8	12 000	400	75	1 287	75	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-10 DA	8158031974	10	10 666	400	75	1 287	74	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-13 DA	8158031982	13	9 416	400	75	1 287	74	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-7 DW	8158032030	7	12 783	400	75	1 287	75	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-8 DW	8158032048	8	12 000	400	75	1 287	75	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-10 DW	8158032055	10	10 666	400	75	1 287	74	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-13 DW	8158032063	13	9 416	400	75	1 287	74	2"	1660x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-7 EA	8158044019	7	14 266	400	75	1 540	75	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-8 EA	8158044027	8	13 483	400	75	1 540	75	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-10 EA	8158044035	10	12 000	400	75	1 540	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-13 EA	8158044043	13	10 166	400	75	1 540	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-7 EW	8158044092	7	14 266	400	75	1 540	75	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-8 EW	8158044100	8	13 483	400	75	1 540	75	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-10 EW	8158044118	10	12 000	400	75	1 540	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-13 EW	8158044126	13	10 166	400	75	1 540	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-7 EA	8158044050	7	16 020	400	90	1 570	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-8 EA	8158044068	8	15 780	400	90	1 570	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-10 EA	8158044076	10	14 220	400	90	1 570	73	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-13 EA	8158044084	13	11 640	400	90	1 570	73	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-7 EW	8158044134	7	16 020	400	90	1 570	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-8 EW	8158044142	8	15 780	400	90	1 570	74	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-10 EW	8158044159	10	14 220	400	90	1 570	73	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-13 EW	8158044167	13	11 640	400	90	1 570	73	2"	1860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-7 EA	8158132087	7	20 040	400	110	1 900	74	2"	2330x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-7 EW	8158132129	7	20 040	400	110	1 900	74	2"	2333x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-8 EA	8158132095	8	19 080	400	110	1 900	74	2"	2330x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-8 EW	8158132137	8	19 080	400	110	1 900	74	2"	2333x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-10 EA	8158132103	10	17 340	400	110	1 900	73	2"	2330x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-10 EW	8158132145	10	17 340	400	110	1 900	73	2"	2333x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-13 EA	8158132111	13	14 640	400	110	1 900	73	2"	2330x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-13 EW	8158132152	13	14 640	400	110	1 900	73	2"	2333x1 060x1 630	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

DW - kompresor chlazený vodou s vyšší energetickou účinností a spolehlivostí

EW - kompresor chlazený vodou

DA - kompresor chlazený vzduchem s vyšší energetickou účinností a spolehlivostí

EA - kompresor chlazený vzduchem

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 Bohemia přímo u Vás.

AirMaster INDUSTRY PLUS s kondenzační sušičkou

NOVÉ



- 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

✓	Přímo poháněný šroubový blok s dlouhou životností
✓	Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+ 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 11-7 XDK	4152023644	7	1933	400	11	520	61	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 11-8 XDK	4152023645	8	1836	400	11	520	61	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 11-10 XDK	4152023646	10	1518	400	11	520	61	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 11-13 XDK	4152023647	13	1200	400	11	520	61	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 15-7 XDK	4152023648	7	2766	400	15	530	62	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 15-8 XDK	4152023649	8	2484	400	15	530	62	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 15-10 XDK	4152023650	10	2202	400	15	530	62	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 15-13 XDK	4152023651	13	1818	400	15	530	62	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-7 XDK	4152023652	7	3330	400	18,5	550	63	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-8 XDK	4152023653	8	3168	400	18,5	550	63	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-10 XDK	4152023654	10	2700	400	18,5	550	63	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-13 XDK	4152023655	13	2316	400	18,5	550	63	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-7 XDK	4152023656	7	3866	400	22	586	68	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-8 XDK	4152023657	8	3660	400	22	586	68	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-10 XDK	4152023658	10	3318	400	22	586	68	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-13 XDK	4152023659	13	2856	400	22	586	68	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 23-7 XDK	4152017992	7	3900	400	23	499	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 23-8 XDK	4152017993	8	3766	400	23	499	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 23-10 XDK	4152017994	10	3233	400	23	499	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 23-13 XDK	4152017995	13	2816	400	23	499	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 26-7 XDK	4152017996	7	4516	400	26	502	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 26-8 XDK	4152017997	8	4300	400	26	502	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 26-10 XDK	4152017998	10	3933	400	26	502	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 26-13 XDK	4152017999	13	3416	400	26	502	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 30-7 XDK	4152018000	7	5466	400	30	647	70	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 30-8 XDK	4152018001	8	5082	400	30	647	70	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 30-10 XDK	4152018002	10	4602	400	30	647	70	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 30-13 XDK	4152018003	13	3996	400	30	647	70	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 37-7 XDK	4152018004	7	6116	400	37	710	71	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 37-8 XDK	4152018005	8	5650	400	37	710	71	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 37-10 XDK	4152018006	10	5066	400	37	710	71	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		Cena na vyžádání
AM G 37-13 XDK	4152018007	13	4583	400	37	710	71	1 1/4"	1 81 0x830x1 555		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

NOVÉ

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



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

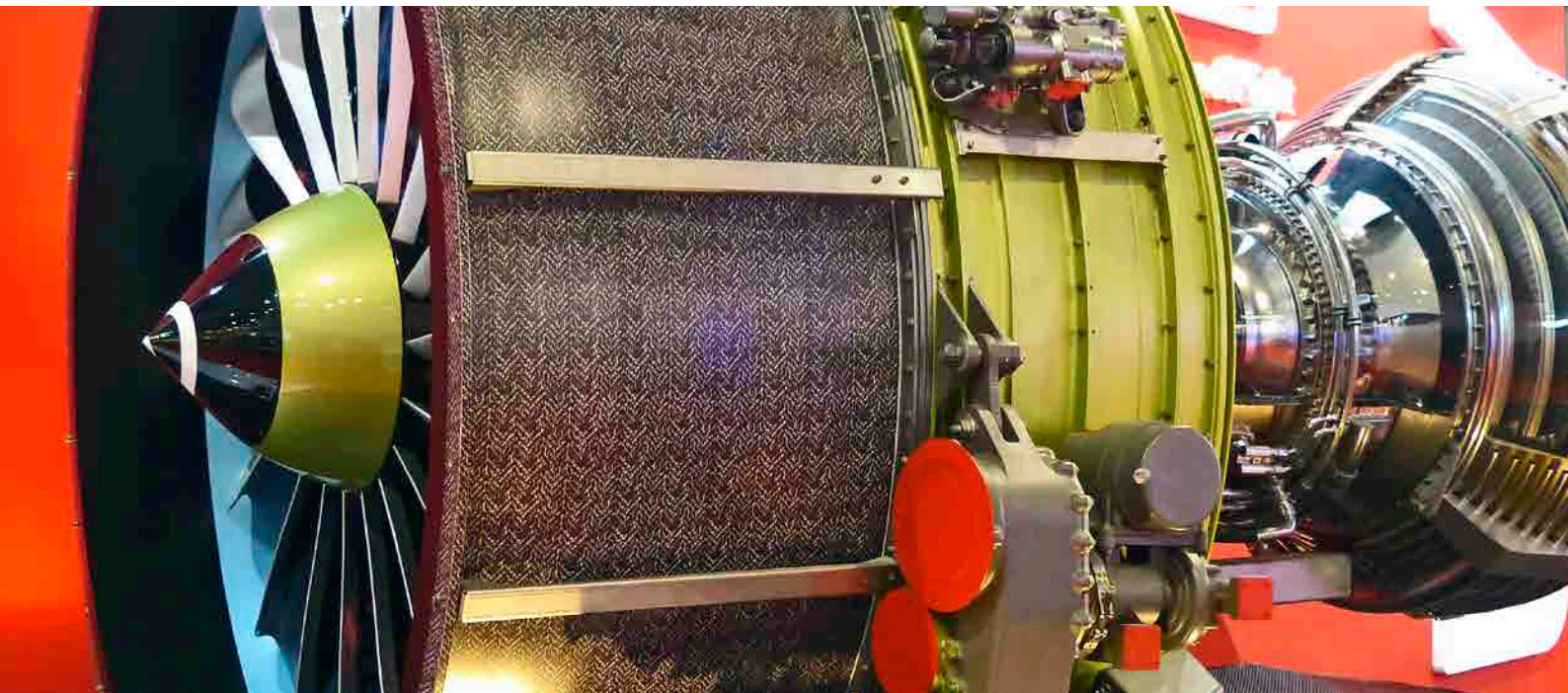


Typ	Objednací číslo	Tlak (bar)	Objemový proud (l/min) ²⁾	Napětí (V)	Příkon motoru (kW)	Hmotnost (kg)	Hlučnost (dB(A)) ¹⁾	Odvod vzduchu	Rozměry (Š × H × V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM G 11-7-500 XBDK	4152023660	7	1933	400	11	719	61	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 11-8-500 XBDK	4152023661	8	1836	400	11	719	61	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 11-10-500 XBDK	4152023662	10	1518	400	11	719	61	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 11-13-500 XBDK	4152023663	13	1200	400	11	719	61	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 15-7-500 XBDK	4152023664	7	2766	400	15	728	62	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 15-8-500 XBDK	4152023665	8	2484	400	15	728	62	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 15-10-500 XBDK	4152023666	10	2202	400	15	728	62	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 15-13-500 XBDK	4152023667	13	1818	400	15	728	62	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 18-7-500 XBDK	4152023668	7	3330	400	18,5	737	63	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 18-8-500 XBDK	4152023669	8	3168	400	18,5	737	63	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 18-10-500 XBDK	4152023670	10	2700	400	18,5	737	63	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 18-13-500 XBDK	4152023671	13	2316	400	18,5	737	63	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 22-7-500- XBDK	4152023672	7	3866	400	22	765	68	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 22-8-500 XBDK	4152023673	8	3660	400	22	765	68	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 22-10-500 XBDK	4152023674	10	3318	400	22	765	68	3/4"	1 977x805x1 841		Cena na vyžádání
AM G 22-13-500 XBDK	4152023675	13	2856	400	22	765	68	3/4"	1 977x805x1 841		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.



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+ (více na str. 11). 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
- ✓ Hlídaní 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 Bohemia prodlouží záruční lhůtu na 3, resp. 4 roky.



AirMaster INDUSTRY VARIABLE SPEED solo

NOVÉ



- 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



✓	Přímo poháněný šroubový blok s dlouhou životností
✓	Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+ 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	5-13	270-1 224	400	7,5	235	64	3/4"	1 165x655x1 045		Cena na vyžádání
AM D 11-13 XVS	4152018478	5-13	264-1 824	400	11	251	64	3/4"	1 165x655x1 045		Cena na vyžádání
AM D 15-13 XVS	4152018479	5-13	258-2 214	400	15	254	65	3/4"	1 165x655x1 045		Cena na vyžádání
AM G 15-10 XVS	4152023676	5-10	714-2 748	400	15	490	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 15-13 XVS	4152023677	5-13	570-2 226	400	15	490	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-10 XVS	4152023678	5-10	588-3 270	400	18,5	510	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-13 XVS	4152023679	5-13	612-2 538	400	18,5	510	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-10 XVS	4152023680	5-10	726-3 906	400	22	516	67	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-13 XVS	4152023681	5-13	522-3 042	400	22	516	67	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM D 23-13 XVS	4152017976	5-13	764-4 054	400	23	441	68	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM D 26-13 XVS	4152017977	5-13	764-4 633	400	26	444	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM D 30-13 XVS	4152017978	5-13	999-5 468	400	30	492	70	1 1/4"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM B 30-10 XVS	8158161060	5-10	1 500-4 920	400	30	798	70	1 1/2"	1 420x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 30-13 XVS	8158161078	13	1 320-4 320	400	30	798	69	1 1/2"	1 420x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM D 37-13 XVS	4152017979	5-13	1 058-6 000	400	37	514	71	1 1/4"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM B 37-10 XVS	8158161086	5-10	1 860-6 120	400	37	882	71	1 1/2"	1 420x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 37-13 XVS	8158161094	13	1 680-5 580	400	37	882	70	1 1/2"	1 420x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 45-10 XVS	8158161102	5-10	2 340-6 600	400	45	912	72	1 1/2"	1 420x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM B 45-13 XVS	8158161110	13	2 040-6 840	400	45	912	71	1 1/2"	1 420x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 55-10 DA XVS	8158032071	10	2 883-8 640	400	55	1 170	72	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 55-13 DA XVS	8158032089	13	2 600-7 450	400	55	1 170	71	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 55-13 DW XVS	8158032113	10	2 883-8 640	400	55	1 170	72	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 55-13 DW XVS	8158032121	13	2 600-7 450	400	55	1 170	71	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 75-10 DA XVS	8158032097	10	3 780-11 040	400	75	1 357	75	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 75-13 DA XVS	8158032105	13	3 300-9 720	400	75	1 357	74	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 75-10 DW XVS	8158032139	10	3 780-11 040	400	75	1 357	75	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 75-13 DW XVS	8158032147	13	3 300-9 720	400	75	1 357	74	2"	1 660x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 75-10 EA XVS	8158044175	10	4 260-12 300	400	75	1 610	74	2"	1 860x1 060x1 630		Cena na vyžádání
AM G 75-13 EA XVS	8158044183	13	3 660-10 260	400	75	1 610	75	2"	1 860x1 060x1 630		Cena na vyžádání

NOVÉ

AirMaster INDUSTRY VARIABLE SPEED solo

Typ	Objednáací 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 75-10 EW XVS	8158044217	10	4 260-12 300	400	75	1610	74	2"	1 860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 75-13 EW XVS	8158044225	13	3 660-10 260	400	75	1610	73	2"	1 860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-10 EA XVS	8158044191	10	4 860-14 220	400	90	1640	74	2"	1 860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-13 EA XVS	8158044209	13	4 260-12 000	400	90	1640	73	2"	1 860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-10 EW XVS	8158044233	10	4 860-14 220	400	90	1640	74	2"	1 860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 90-13 EW XVS	8158044241	13	4 260-12 000	400	90	1640	73	2"	1 860x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-10 EA XVS	8158132160	10	3 300-16 980	400	110	1900	74	2"	2 333x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-10 EW XVS	8158132186	10	3 300-16 980	400	110	1900	74	2"	2 333x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-13 EA XVS	8158132178	13	2 760-14 700	400	110	1900	73	2"	2 333x1 060x1 630	Cena na vyžádání	
AM G 110-13 EW XVS	8158132194	13	2 760-14 700	400	110	1900	73	2"	2 333x1 060x1 630	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

XVS - frekvenční měnič

DW - kompresor chlazený vodou s vyšší energetickou účinností a spolehlivostí

EW - kompresor chlazený vodou

DA - kompresor chlazený vzduchem s vyšší energetickou účinností a spolehlivostí

EA - kompresor chlazený vzduchem

Tip

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

AirMaster INDUSTRY VARIABLE SPEED na vzdušníku

NOVÉ



- 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



Přímo poháněný šroubový blok s dlouhou životností



Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+ 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 x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM D 7-13-500 XVSBA	4152018483	5-13	270-1224	400	7,5	401	64	3/4"	1935x655x1665		Cena na vyžádání
AM D 11-13-500 XVSBA	4152018484	5-13	264-1824	400	11	417	64	3/4"	1935x655x1665		Cena na vyžádání
AM D 15-13-500 XVSBA	4152018485	5-13	258-2214	400	15	420	65	3/4"	1935x655x1665		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.

NOVÉ

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



1 | Výroba stlačeného vzduchu

Přímo poháněný šroubový blok s dlouhou životností	✓
Maximální komfort obsluhy díky elektronické řídicí jednotce AIR ENERGIE CONTROL 3+ 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 x H x V) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AM D 7-13 XVSDK	4152018480	5-13	270-1224	400	7,5	281	64	3/4"	1 41 5x655x1 045		Cena na vyžádání
AM D 11-13 XVSDK	4152018481	5-13	264-1824	400	11	299	64	3/4"	1 41 5x655x1 045		Cena na vyžádání
AM D 15-13 XVSDK	4152018482	5-13	258-2214	400	15	317	65	3/4"	1 41 5x655x1 045		Cena na vyžádání
AM G 15-10 XVSDK	4152023682	5-10	714-2748	400	15	550	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 15-13 XVSDK	4152023683	5-13	570-2226	400	15	550	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-10 XVSDK	4152023684	5-10	588-3270	400	18,5	570	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 18-13 XVSDK	4152023685	5-13	612-2538	400	18,5	570	65	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-10 XVSDK	4152023686	5-10	726-3906	400	22	586	67	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM G 22-13 XVSDK	4152023687	5-13	522-3042	400	22	586	67	1"	1 400x780x1 555		Cena na vyžádání
AM D 23-13 XVSDK	4152018008	5-13	764-4054	400	23	510	68	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM D 26-13 XVSDK	4152018009	5-13	764-4633	400	26	513	69	1"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM D 30-13 XVSDK	4152018010	5-13	999-5468	400	30	607	70	1 1/4"	1 320x830x1 555		Cena na vyžádání
AM D 37-13 XVSDK	4152018011	5-13	1 058-6000	400	37	629	71	1 1/4"	1 320x830x1 555		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 VARIABLE SPEED s kondenzační sušičkou a na vzdušníku

NOVÉ



- 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+ 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 D 7-13-500 XVSBADK	4152018486	5-13	270-1 224	400	7,5	447	64	3/4"	1 935x655x1 680	Cena na vyžádání	
AM D 11-13-500 XVSBADK	4152018487	5-13	264-1 824	400	11	465	64	3/4"	1 935x655x1 680	Cena na vyžádání	
AM D 15-13-500 XVSBADK	4152018488	5-13	258-2 214	400	15	483	65	3/4"	1 935x655x1 680	Cena na vyžádání	
AM G 15-10-500 XVSBDK	4152023688	5-10	714-2 748	400	15	748	65	1"	1 977x810x1 841	Cena na vyžádání	
AM G 15-13-500 XVSBDK	4152023689	5-13	570-2 226	400	15	748	65	1"	1 977x810x1 841	Cena na vyžádání	
AM G 18-10-500 XVSBDK	4152023690	5-10	588-3 270	400	18,5	757	65	1"	1 977x810x1 841	Cena na vyžádání	
AM G 18-13-500 XVSBDK	4152023691	5-13	612-2 538	400	18,5	757	65	1"	1 977x810x1 841	Cena na vyžádání	
AM G 22-10-500 XVSBDK	4152023692	5-10	726-3 906	400	22	785	67	1"	1 977x810x1 841	Cena na vyžádání	
AM G 22-13-500 XVSBDK	4152023693	5-13	522-3 042	400	22	785	67	1"	1 977x810x1 841	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.

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.

Příslušenství ke kompresorům

Příslušenství pro stacionární pístové a šroubové kompresory

Tlaková nádoba stojatá



15

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

Typ	Objednací 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"	520x400x1 230	11 537,00	13 959,77
BH-VZBA 270-11	1121710141	11	270	x	s úpravou	95	G 3/4"	780x850x1 320	19 753,00	23 901,13
BH-VZB 500-11	DGKH110600	11	500		s úpravou	120	G 1"	750x850x2 020	25 640,00	31 024,40
BH-VZBA 500-11	1121710143	11	500	x	s úpravou	130	G 1"	850x830x2 030	27 651,00	33 457,71
BH-VZ 750-11	DGKH110333	11	750		pozinkované	210	G 1"	830x860x2 060	34 611,00	41 879,31
BH-VZ 1000-11	DGKH110367	11	1 000		pozinkované	290	G 1"	880x890x2 360	48 879,00	59 143,59
BH-VZ 2000-11	DGKH110386	11	2 000		pozinkované	515	G 2"	1 160x1 260x2 450	79 362,00	96 028,02
BH-VZ 3000-11	DGKH110376	11	3 000		pozinkované	740	G 2"	1 250x1 350x2 690	109 087,00	131 995,27
BH-VZBA 270-16	1121710142	16	270	x	s úpravou	125	G 3/4"	850x830x1 430	20 744,00	25 100,24
BH-VZB 500-16	DGKH110601	16	500		s úpravou	175	G 1"	750x850x2 020	31 910,00	38 611,10
BH-VZBA 500-16	1121710144	16	500	x	s úpravou	165	G 1"	850x830x2 040	31 827,00	38 510,67
BH-VZ 750-16	DGKH110365	16	750		pozinkované	265	G 1"	830x860x2 060	50 184,00	60 722,64
BH-VZ 1000-16	DGKH110369	16	1 000		pozinkované	330	G 1"	880x890x2 360	54 724,00	66 216,04
BH-VZ 2000-16	DGKH110388	16	2 000		pozinkované	600	G 2"	1 160x1 260x2 450	89 363,00	108 129,23
BH-VZ 3000-16	DGKH110377	16	3 000		pozinkované	810	G 2"	1 250x1 350x2 690	109 081,00	131 988,01

Tlaková nádoba ležatá – bez armatur



15

- 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

Typ	Objednací 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"	650x210x280	4 140,00	5 009,40
BH-HZB 90-11	DGKG502448	10	90	s úpravou	33,14	G 1/2"	1 030x340x490	9 815,00	11 876,15
BH-HZ 500-11	DGKG462094	11	500	s úpravou	130	G 3/4"	797x1 870x600	30 613,00	37 041,73
BH-HZ 500-16	DGKG462194	16	500	s úpravou	150	G 3/4"	797x1 870x600	36 527,00	44 197,67
BH-HZ 750-11	DGKH110375	11	750	pozinkované	210	G 1"	1 880x750x880	42 165,00	51 019,65
BH-HZ 750-16	DGKH110604	16	750	pozinkované	265	G 1"	1 880x750x880	43 131,00	52 188,51
BH-HZ 1000-11	DGKH111310	11	1 000	pozinkované	280	G 1"	2 150x800x930	51 961,00	62 872,81
BH-HZ 1000-16	DGKH110605	16	1 000	pozinkované	330	G 1"	2 150x800x930	54 724,00	66 216,04
BH-HZ 2000-11	DGKH110606	11	2 000	pozinkované	490	G 2"	2 170x1 150x1 280	81 480,00	98 590,80
BH-HZ 2000-16	DGKH110607	16	2 000	pozinkované	600	G 2"	2 170x1 150x1 280	87 717,00	106 137,57

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	Objednávací číslo	Konstrukce	Tlak (bar)	Odvod vzduchu	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AMS-B-H 500-11	DGKB110102	Ležaté vzdušníky	11	2 x 1"i	3 796,00	4 593,16
AMS-B-H 500-16	DGKB110103	Ležaté vzdušníky	16	2 x 1"i	3 796,00	4 593,16
AMS-B-H 750-11	DGKB110092	Ležaté vzdušníky	11	2 x 1"i	5 408,00	6 543,68
AMS-B-H 750-16	DGKB110094	Ležaté vzdušníky	16	2 x 1"i	6 838,00	8 273,98
AMS-B-H 1000-11	DGKB110096	Ležaté vzdušníky	11	2 x 1"i	5 085,00	6 152,85
AMS-B-V 500-11	DGKB110089	Stojaté vzdušníky	11	2 x 1"i	4 082,00	4 939,22
AMS-B-V 500-16	DGKB110091	Stojaté vzdušníky	16	2 x 1"i	4 342,00	5 253,82
AMS-B-V 750-11	DGKB110093	Stojaté vzdušníky	11	2 x 1"i	5 085,00	6 152,85
AMS-B-V 750-16	DGKB110095	Stojaté vzdušníky	16	2 x 1"i	6 578,00	7 959,38
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
AMS-B-V 3000-11	DGKB110100	Stojaté vzdušníky	11	2 x 2"i	6 838,00	8 273,98

Silentbloky

- Pro bezpečné ustavení kompresoru a vzdušníku

Typ	Objednávací 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

Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SDS 5,5	DGKB111150	21 039,00	25 457,19
SDS 7,5	DGKB111152	23 101,00	27 952,21
SDS 11	DGKB111151	27 432,00	33 192,72

- 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)	✓

Příslušenství ke kompresorům

GLW-SGSD 17

GLW 4

- 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!

ESAR 3/4 M

ESAR 3/4 A



- 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	
	Pro automatický provoz pomocí časového spínače	✓



Typ	Objednáací 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 3/4 A	DGKB111091	automatický	230	50	19 578,00	23 689,38
ESAR 1 M	DGKB111083	manuální	230	50	9 755,00	11 803,55
ESAR G1 A	DGKB111092	automatický	230	50	19 994,00	24 192,74
ESAR 1 1/4 M	DGKB111085	manuální	230	50	14 637,00	17 710,77
ESAR G1 1/4 A	DGKB111093	automatický	230	50	24 388,00	29 509,48
ESAR 1 1/2 M	DGKB111087	manuální	230	50	17 736,00	21 460,56
ESAR G 1 1/2 A	DGKB111094	automatický	230	50	25 792,00	31 208,32
ESAR 2 M	DGKB111089	manuální	230	50	18 706,00	22 634,26
ESAR G 2 A	DGKB111095	automatický	230	50	28 028,00	33 913,88

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!

Příslušenství ke kompresorům

Minikulový kohout



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

Typ	Objednací 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 3/8ixG 3/8a	DGKE043233	Mini	15	3/8"a	3/8"i	134,00	162,14
KH-G 3/8ixG 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



Typ	Objednací 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

Propojovací hadice



Typ	Objednací 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	1 171,00	1 416,91
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	Objednáací 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	60,50	73,21
SDP-SMK-G1/4a	DGKE024612	Slinutý kov krátký	13	1/4"a	84,00	101,64
SDP-SMK-G3/8a	DGKE024613	Slinutý kov krátký	13	3/8"a	139,00	168,19
SDP-SMK-G1/2a	DGKE024614	Slinutý kov krátký	13	1/2"a	193,00	233,53
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	78,50	94,99
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	126,00	152,46
SDP-SML-G3/8a	DGKE024623	Slinutý kov dlouhý	16	3/8"a	178,00	215,38
SDP-SML-G1/2a	DGKE024624	Slinutý kov dlouhý	16	1/2"a	242,00	292,82
SDP-SPEP-M5a	DGKE071110	Porézní slinuté PE	20-25	M5a	99,50	120,40
SDP-SPEP-G1/8a	DGKE071111	Porézní slinuté PE	20-25	1/8"a	118,00	142,78
SDP-SPEP-G3/8a	DGKE071113	Porézní slinuté PE	20-25	3/8"a	173,00	209,33
SDP-SPEP-G1/2a	DGKE071114	Porézní slinuté PE	20-25	1/2"a	206,00	249,26
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
SDP-SPE-G3/4a	DGKE072115	Slinutý polyetylen	20-25	3/4"a	1 326,00	1 604,46
SDP-SPE-G1a	DGKE072116	Slinutý polyetylen	20-25	1"a	2 060,00	2 492,60



Příslušenství ke kompresorům

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	3 000	540,00	653,40
SV-G1/4a-11 bar	DGKE700102	CE	11	1/4" a	4 000	645,00	780,45
SV-G1/4a-16 bar	DGKE700103	CE	16	1/4" a	6 400	645,00	780,45
SV-G3/8a-11 bar	DGKE700104	CE	11	3/8" a	3 100	645,00	780,45
SV-G3/8a-16 bar	DGKE700105	CE	16	3/8" a	6 400	645,00	780,45
SV-G1/2a-11 bar	DGKE700106	CE	11	1/2" a	4 000	677,00	819,17
SV-G1/2a-16 bar	DGKE700107	CE	16	1/2" a	6 400	677,00	819,17
SV-G1/2a-11 bar	DGKE700051	S plným zdvihem	11	1/2" a	8 000	1 491,00	1 804,11
SV-G1/2a-16 bar	DGKE700052	S plným zdvihem	16	1/2" a	10 000	2 679,00	3 241,59
SV-G3/4a-11 bar	DGKE700054	S plným zdvihem	11	3/4" a	17 000	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	118,00	142,78
KAV-G3/8a	DGKE030051	136,00	164,56
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	893,00	1 080,53

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 2xG3/8i	DGKE072001	16	3/8" i	428,00	517,88
SMF 2xG1/2i	DGKE072002	16	1/2" i	428,00	517,88

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	1 561,00	1 888,81
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	4 125,00	4 991,25
MDR 3-16-R3/4	DGKE270113	230/400		x	3	2,5-4	G 1/2"	4-13	4 125,00	4 991,25
MDR 3-11-R 3/6,3	DGKE270114	230/400		x	3	4,0-6,3	G 1/2"	3-9,1	4 125,00	4 991,25
MDR 3-16-R3/6,3	DGKE270115	230/400		x	3	4,0-6,3	G 1/2"	4-13	4 125,00	4 991,25
MDR 3-11-R3/10	DGKE270116	230/400		x	3	6,3-10	G 1/2"	3-9,1	4 460,00	5 396,60
MDR 3-16-R3/10	DGKE270117	230/400		x	3	6,3-10	G 1/2"	4-13	4 460,00	5 396,60



1 | Výroba stlačeného vzduchu

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	261,00	315,81
ELV 4	DGKE270019	MDR 4	261,00	315,81
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 kompresorům

Příslušenství ke stacionárním kompresorům

Kryt se zvukovou izolací



- Odhlučňená 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	29 827,00	36 090,67



Odlehčení při rozběhu



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

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AE 4	DGKB111055	4 628,00	5 599,88
AE AB678	DGKB111054	3 272,00	3 959,12

Maziva/olej pro stacionární pístové kompresory



- Maziva/olej pro stacionární pístové kompresory

Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	Rozběhové vlastnosti v zimě	Teplotní odolnost	Usazování zbytků	Životnost	Odloučení vody	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Olej OEMIN-Kolben-stat 3,0	DGKB111002	minerální	3,0	pístový	+	++	+	++	+	808,00	977,68
Olej OESYN-Kolben-stat 3,0	DGKB111006	plně syntetický	3,0	pístový	++++	++++	++++	++++	+++	2 480,00	3 000,80

Tip

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

Příslušenství ke stacionárním šroubovým kompresorům

Maziva/olej pro šroubové kompresory

- Maziva/olej pro šroubové kompresory



Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	Chování při rozběhu za studena	Teplotní odolnost	Usazování zbytků	Odloučení vody	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Olej OMIN-AM K 5,0	DGKB111010	minerální	5,0	šroubový	++	++	+	+	1 002,00	1 212,42
Olej OETSYN-AM K 1,0	DGKB111013	část syntetický	1,0	šroubový	+++	+++	+++	++	675,00	816,75
Olej OETSYN-AM K 5,0	DGKB111012	část syntetický	5,0	šroubový	+++	+++	+++	++	2 062,00	2 495,02

Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	Interval výměny oleje (h)	Chování při rozběhu za studena	Teplotní odolnost	Usazování zbytků	Odloučení vody	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Olej OMIN-AM B/D/G 5,0	6215715900	minerální	5,0	šroubový	2 000	+++	++	++	++	1 131,00	1 368,51
Olej OMIN-AM B/D/G 20,0	6215716000	minerální	20,0	šroubový	2 000	+++	++	++	++	4 449,00	5 383,29
Olej OESYN-AM B/D/G Food 5,0	1630082100	syntetický	5,0	šroubový	4 000	+++	+++	+++	++++	3 573,00	4 323,33
Olej OESYN-AM B/D/G Food 20,0	1630060500	syntetický	20,0	šroubový	4 000	+++	+++	+++	++++	13 082,00	15 829,22
Olej OESYN-AM B/D/G Plus 5,0	6215714400	syntetický	5,0	šroubový	4 000	++++	++++	++++	++++	2 005,00	2 426,05
Olej OESYN-AM B/D/G Plus 20,0	6215714500	syntetický	20,0	šroubový	4 000	++++	++++	++++	++++	5 963,00	7 215,23
Olej OESYN-AM B/D/G Xtra 5,0	6215714800	syntetický	5,0	šroubový	8 000	++++	++	+++	++++	4 087,00	4 945,27
Olej OESYN-AM B/D/G Xtra 20,0	6215714900	syntetický	20,0	šroubový	8 000	++++	++	+++	++++	12 311,00	14 896,31

Příslušenství k mobilním pístovým kompresorům

Maziva/olej pro mobilní pístové kompresory

- Maziva/olej pro mobilní pístové kompresory



Typ	Objednací číslo	Báze	Velikost balení (l)	Typ kompresoru	Chování při rozběhu za studena	Teplotní odolnost	Usazování zbytků	Životnost	Odloučení vody	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Olej OMIN-Kolben-fahr 1,0	DGKB00023	minerální	1,0	pístový	+	++	+	++	+	243,00	294,03
Olej OESYN-Kolben-fahr 1,0	DGKB770010	plně syntetický	1,0	pístový	++++	++++	++++	++++	+++	1 061,00	1 283,81

Příslušenství ke kompresorům

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	245,00	296,45
MM-W 40-10b	DGKE670014	40	1/8"	0-10	245,00	296,45
MM-W 40-16b	DGKE670017	40	1/8"	0-16	245,00	296,45
MM-W 50-6b 1/8	DGKE670018	50	1/8"	0-6	245,00	296,45
MM-W 50-10b 1/8	DGKE670001	50	1/8"	0-10	245,00	296,45
MM-W 50-6b 1/4	DGKE670020	50	1/4"	0-6	245,00	296,45
MM-W 50-10b 1/4	DGKE670021	50	1/4"	0-10	245,00	296,45
MM-W 50-16b	DGKE670002	50	1/4"	0-16	245,00	296,45
MM-W 50-25b	DGKE670003	50	1/4"	0-25	245,00	296,45
MM-W 63-6b	DGKE670025	63	1/4"	0-6	312,00	377,52
MM-W 63-10b	DGKE670026	63	1/4"	0-10	312,00	377,52
MM-W 63-16b	DGKE670006	63	1/4"	0-16	264,00	319,44
MM-W 63-25b	DGKE670007	63	1/4"	0-25	264,00	319,44
MM-W 80-16b	DGKE670010	80	1/4"	0-16	722,00	873,62

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	401,00	485,21
MM-S 40-16b	DGKE670029	40	1/8"	0-16	312,00	377,52
MM-S 50-6b	DGKE670030	50	1/4"	0-6	312,00	377,52
MM-S 50-10b	DGKE670031	50	1/4"	0-10	312,00	377,52
MM-S 50-16b	DGKE670004	50	1/4"	0-16	264,00	319,44
MM-S 50-25b	DGKE670005	50	1/4"	0-25	264,00	319,44
MM-S 63-6b	DGKE670032	63	1/4"	0-6	312,00	377,52
MM-S 63-10b	DGKE670033	63	1/4"	0-10	312,00	377,52
MM-S 63-16b	DGKE670008	63	1/4"	0-16	264,00	319,44
MM-S 63-25b	DGKE670009	63	1/4"	0-25	296,00	358,16
MM-S 100-6b	DGKE670102	100	1/2"	0-6	626,00	757,46
MM-S 100-10b	DGKE670103	100	1/2"	0-10	626,00	757,46
MM-S 100-16b	DGKE670104	100	1/2"	0-16	626,00	757,46
MM-S 100-25b	DGKE670105	100	1/2"	0-25	626,00	757,46

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	626,00	757,46
MM-S 100-25b B	DGKE670101	100	1/2"	0-25	626,00	757,46

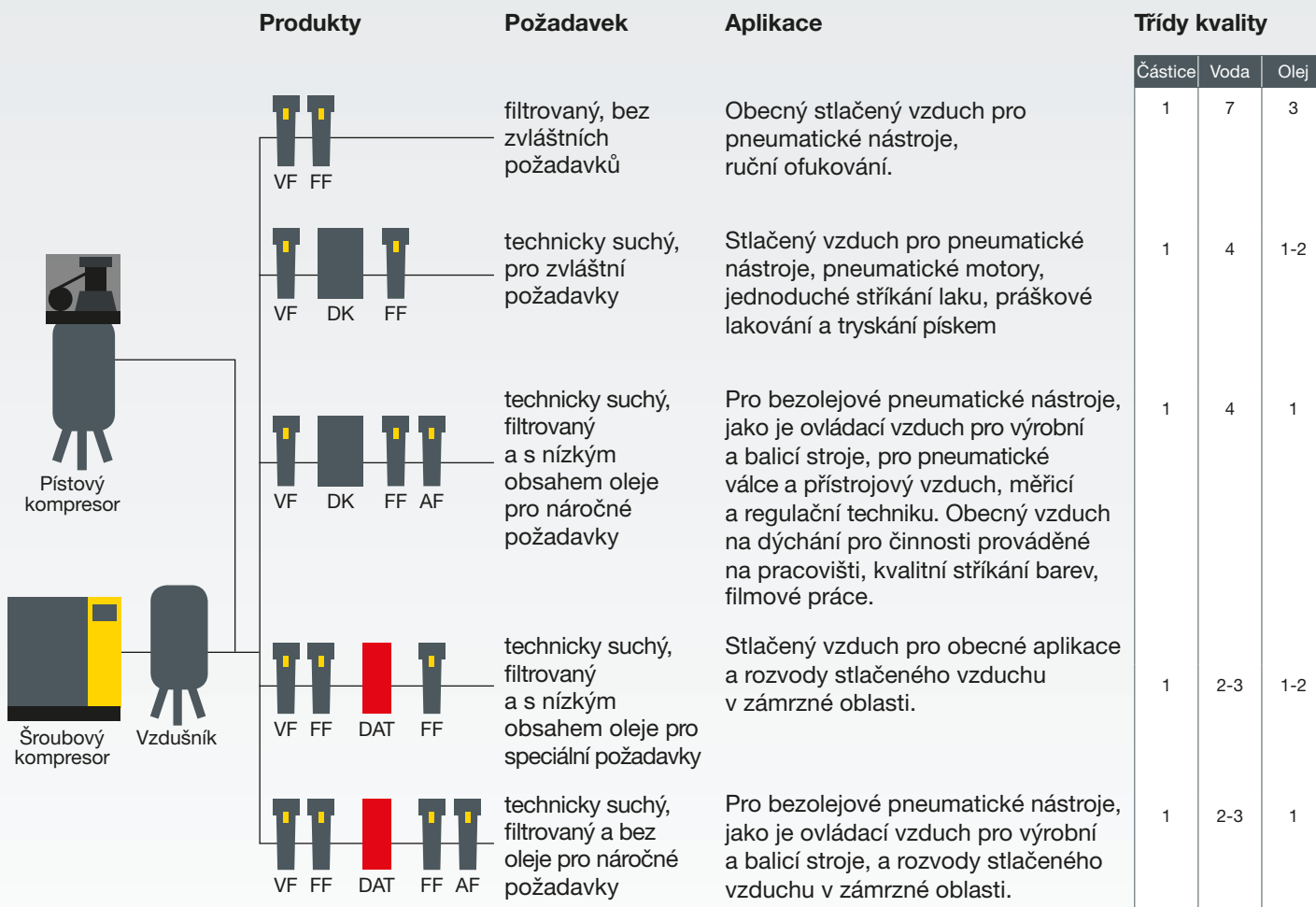




Úprava stlačeného vzduchu

Sušičky stlačeného vzduchu	110
Odvaděče kondenzátu	116
Separátory olej-voda	118
Úpravné jednotky a filtry	120

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
Třída	Maximální počet částic na m³			Koncentrace	Tlakový rosný bod	Obsah vody	Celkový podíl oleje (kapalný, aerosol, mlha)
	0,1–0,5 µm	0,5–1 µm	1–5 µm	mg/m³	°C	g/m³	mg/m³
0	Uživatelé individuálně stanovený požadavek, přísnější než ve třídě 1						
1	≤ 20 000	≤ 400	≤ 10	–	≤ -70	–	0,01
2	≤ 400 000	≤ 6 000	≤ 100	–	≤ -40	–	0,1
3	–	≤ 90 000	≤ 1 000	–	≤ -20	–	1
4	–	–	≤ 10 000	–	≤ +03	–	5
5	–	–	≤ 100 000	–	≤ +07	–	–
6	–	–	–	≤ 5	≤ +10	–	–
7	–	–	–	5–10	–	≤ 0,5	–
8	–	–	–	–	–	0,5–5	–
9	–	–	–	–	–	5–10	–
x	–	–	–	> 10	–	> 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 p_1 se objemový průtok násobí faktorem (f_1):

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 t_1 se objemový průtok násobí faktorem (f_2):

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 (f_3):

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 (f_4):

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 (p_1) 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

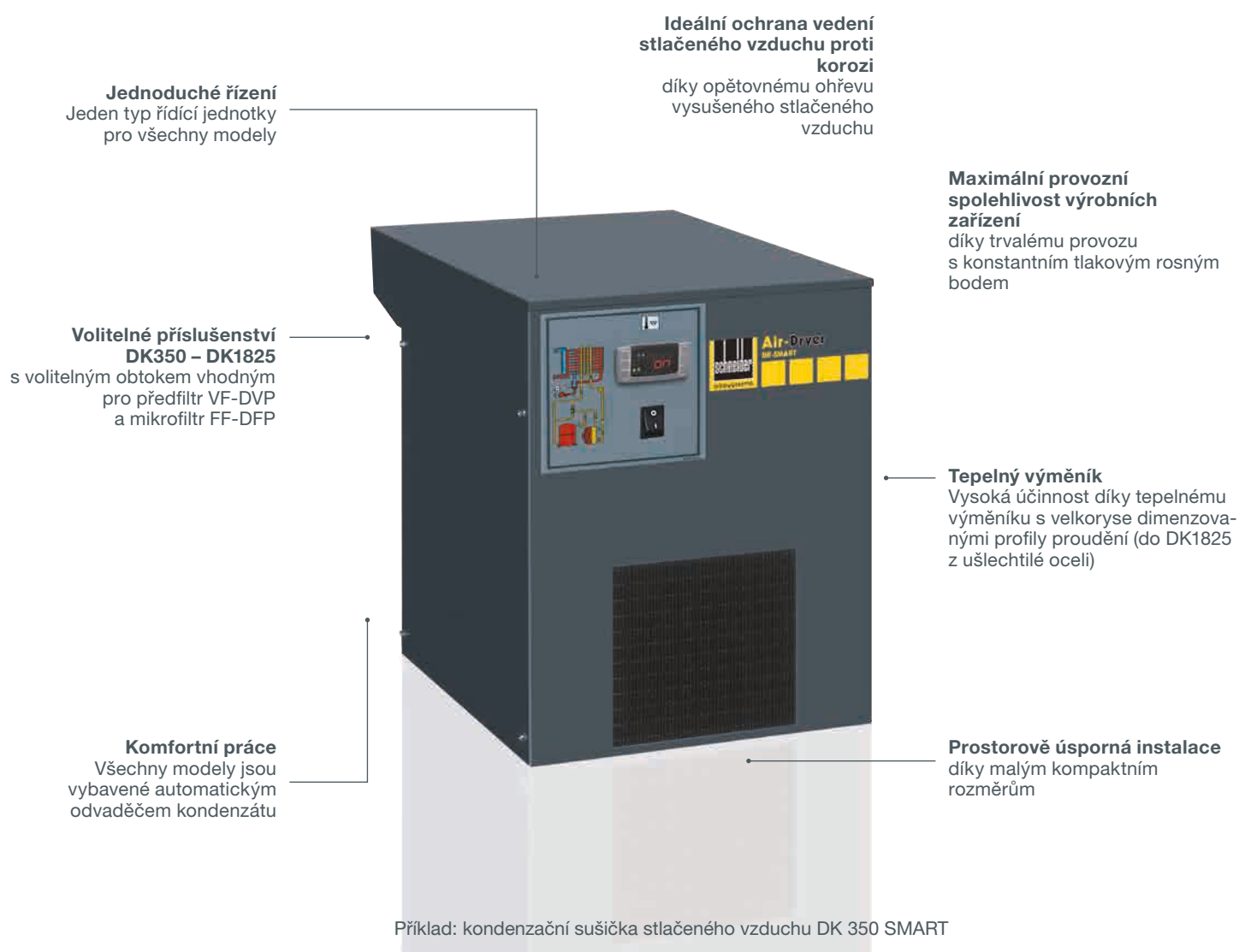
Provozní tlak	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C
5 bar	0,75	0,64	0,61	0,59
6 bar	0,89	0,78	0,73	0,67
7 bar	1,00	0,91	0,82	0,79
8 bar	1,08	1,00	0,94	0,86
9 bar	1,26	1,08	1,03	0,99
10 bar	1,31	1,16	1,07	1,03
11 bar	1,36	1,24	1,10	1,07
12 bar	1,49	1,36	1,23	1,18
13 bar	1,62	1,47	1,35	1,29
14 bar	1,71	1,57	1,46	1,38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

Přehled modelů sušiček

Typ	Objednací číslo	Objemový průtok při tlakovém rosném bodu +3 °C [l/min]	Objemový průtok při tlakovém rosném bodu -40°C [l/min]	Odvod vzduchu [palce]	Strana v katalogu
DK 350 SMART	4102005949	350		3/4"a	112
DK 600 SMART	4102005950	600		3/4"a	112
DK 850 SMART	4102005951	850		3/4"a	112
DK 1200 SMART	4102005952	1 200		3/4"a	112
DK 1825 SMART	4102005953	1 830		3/4"a	112
DK 2350 SMART	4102005954	2 350		1"i	112
DK 3000 SMART	4102005955	3 000		1"i	112
DK 3600 SMART	4102005460	3 600		1 1/2"i	112
DK 4100 SMART	4102005461	4 100		1 1/2"i	112
DK 5200 SMART	4102005462	5 200		1 1/2"i	112
DK 6500 SMART	4102005463	6 500		1 1/2"i	112
DK 7700 SMART	4102005464	7 700		1 1/2"i	112
DK 10000 SMART	4102005637	10 000		2"i	112
DK 12000 SMART	4102005638	12 000		2"a	112
DK 15000 SMART	4102005639	15 000		2"a	112
DK 18000 SMART	4102005640	18 000		2"a	112
DK 24000 SMART	4102003114	24 000		3" i	112
DK 30000 SMART	4102003115	30 000		3" i	112
DK 35000 SMART	4102003116	35 000		3" i	112
DK 45000 SMART	4102001957	45 000		DN 125	112
DK 50000 SMART	4102001958	50 000		DN 125	112
DK 70000 SMART	4102001959	70 000		DN 125	112
DK 84000 SMART	4102001960	84 000		DN 125	112
SET DK 350 SMART	DGKK620035	350		1/2"i	113
SET DK 600 SMART	DGKK620060	600		1/2"i	113
SET DK 850 SMART	DGKK620085	850		1/2"i	113
SET DK 1200 SMART	DGKK620120	1200		1/2"i	113
SET DK 1825 SMART	DGKK620182	1830		1/2"i	113
DRY-DAT 120	DGKH604012		133	1/4"i	114
DRY-DAT 230	DGKH604023		250	1/4"i	114
DRY-DAT 350	DGKH604035		416	1/4"i	114
DRY-DAT 580	DGKH604058		583	1/4"i	114

Sušičky stlačeného vzduchu

Suchý vzduch - základ pro všechny aplikace



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.

Kondenzační sušičky stlačeného vzduchu SMART

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 průřezů 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 řady VF a řady FF přímo na sušičku (do DK 1825 SMART)	

DK 2350 – 84000 SMART



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	350x493x450	20 803,00	25 171,63
DK 600 SMART	4102005950	600	0,16	0,16	230	19	R134a	3/4"a	350x493x450	27 039,00	32 717,19
DK 850 SMART	4102005951	850	0,19	0,19	230	20	R134a	3/4"a	350x493x450	30 153,00	36 485,13
DK 1200 SMART	4102005952	1 200	0,27	0,25	230	25	R134a	3/4"a	350x493x450	32 231,00	38 999,51
DK 1825 SMART	4102005953	1 830	0,28	0,30	230	27	R134a	3/4"a	350x493x450	36 410,00	44 056,10
DK 2350 SMART	4102005954	2 350	0,61	0,32	230	44	R404a	1"i	370x460x764	46 260,00	55 974,60
DK 3000 SMART	4102005955	3 000	0,67	0,38	230	44	R404a	1"i	370x460x764	55 872,00	67 605,12
DK 3600 SMART	4102005460	3 600	0,66	0,18	230	53	R410a	1 1/2"i	460x520x789	54 071,00	65 425,91
DK 4100 SMART	4102005461	4 100	0,66	0,25	230	60	R410a	1 1/2"i	460x520x789	62 411,00	75 517,31
DK 5200 SMART	4102005462	5 200	0,83	0,18	230	65	R410a	1 1/2"i	460x520x789	70 721,00	85 572,41
DK 6500 SMART	4102005463	6 500	1,01	0,20	230	80	R410a	1 1/2"i	580x550x899	80 091,00	96 910,11
DK 7700 SMART	4102005464	7 700	1,09	0,27	230	80	R410a	1 1/2"i	580x550x899	90 481,00	109 482,01
DK 10000 SMART	4102005637	10 000	1,31	0,25	230	128	R410a	2"i	735x898x962	123 768,00	149 759,28
DK 12000 SMART	4102005638	12 000	1,63	0,30	400	146	R410a	2"i	735x898x962	Cena na vyžádání	
DK 15000 SMART	4102005639	15 000	1,89	0,30	400	158	R410a	2"i	735x898x962	Cena na vyžádání	
DK 18000 SMART	4102005640	18 000	2,11	0,30	400	165	R410a	2"i	735x898x962	Cena na vyžádání	
DK 24000 SMART	4102003114	24 000	3,90	0,25	400	325	R-404a	3"i	1 020x1 082x1 535	Cena na vyžádání	
DK 30000 SMART	4102003115	30 000	4,46	0,30	400	335	R-404a	3"i	1 020x1 082x1 535	Cena na vyžádání	
DK 35000 SMART	4102003116	35 000	5,55	0,35	400	350	R-404a	3"i	1 020x1 082x1 535	Cena na vyžádání	
DK 45000 SMART	4102001957	45 000	6,71	0,25	400	380	R-404a	DN 125	1 020x1 082x1 535	Cena na vyžádání	
DK 50000 SMART	4102001958	50 000	6,80	0,30	400	550	R-404a	DN 125	1 020x2 099x1 535	Cena na vyžádání	
DK 70000 SMART	4102001959	70 000	10,20	0,25	400	600	R-404a	DN 125	1 020x2 099x1 535	Cena na vyžádání	
DK 84000 SMART	4102001960	84 000	12,30	0,26	400	650	R-404a	DN 125	1 020x2 099x1 535	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 SMART v rámu

- 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 obchodním 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	✓

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
SET DK 350 SMART	DGKK620035	350	0,13	0,13	230	24	R134a	1/2"i	380x530x1 000	30 790,00	37 255,90
SET DK 600 SMART	DGKK620060	600	0,16	0,16	230	24	R134a	1/2"i	380x530x1 000	35 890,00	43 426,90
SET DK 850 SMART	DGKK620085	850	0,19	0,19	230	25	R134a	1/2"i	380x530x1 000	38 990,00	47 177,90
SET DK 1200 SMART	DGKK620120	1 200	0,27	0,25	230	30	R134a	1/2"i	380x530x1 000	41 990,00	50 807,90
SET DK 1825 SMART	DGKK620182	1 830	0,28	0,3	230	32	R134a	1/2"i	380x530x1 000	48 190,00	58 309,90

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

Příslušenství k sušičkám

Obtokové potrubí



- Zajištění provozu díky obejití sušičky v případě údržby

Typ	Objednací číslo	Provedení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
UGL SMART 3/4	4101000653	DK SMART 350–1825	6 630,00	8 022,30

Montážní sada

- K dodatečné montáži na stacionární pístové kompresory (UniMaster STS od roku výroby 09/2010) se stojatým vzdušníkem 270 l nebo 500 l (DK 600–1500 ECO)

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ABZ-DK ECO 1	DGKB612000	3 298,00	3 990,58

Připojovací sada



- K připojení kondenzační sušičky s vnitřním závitem k rozvodu stlačeného vzduchu nebo vzdušníku. Díky prodloužení tlakové hadice na požadovanou délku se flexibilní připojovací sada přizpůsobí místním podmínkám.

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AST DK ECO 1 1/2"	DGKB613001	14 728,00	17 820,88
AST DK ECO 2"	DGKB613002	20 636,00	24 969,56

Adsorpční sušička

- Maximální procesní spolehlivost a optimální pracovní výsledky díky vzduchu spolehlivě vysušenému na tlakový rosný bod $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Energeticky úsporná s pouhými 12 tlakovými změnami za hodinu pro max. 14,3 % spotřeby regenerovaného vzduchu
- Delší životnost: Sběrný prostor v zóně vlhkosti chrání sušicí prostředek před koncentrovanou vlhkostí

Řízení závislé na tlakovém rosném bodu s digitálním ukazatelem	✓
Možnost jednoduchého nastavení tlakového rosného bodu	✓
Ukazatel funkcí pomocí LED diod na přední straně spínací skříňky: provoz, adsorpce, regenerace a ekonomický cyklus	✓
Bezpotenciální výstup	✓
Seriově s předfiltrem a mikrofiltrem	✓



Typ	Objednací číslo	Objemový průtok ¹ při tlakovém rosném bodu $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ (l/min) ²	Hmotnost (kg)	Odvod vzduchu	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DRY-DAT 120	DGKH604012	133	9	1/4"i	312x210x390	71 271,00	86 237,91
DRY-DAT 230	DGKH604023	250	13	1/4"i	312x210x565	85 229,00	103 127,09
DRY-DAT 350	DGKH604035	416	17	1/4"i	359x210x815	91 399,00	110 592,79
DRY-DAT 580	DGKH604058	583	24	1/4"i	359x210x1 085	109 809,00	132 868,89

¹⁾ Vstupní teplota stlačeného vzduchu $35\text{ }^{\circ}\text{C}$, okolní teplota $20\text{ }^{\circ}\text{C}$, provozní tlak 7 bar. Vstupní teplota stlačeného vzduchu max. $50\text{ }^{\circ}\text{C}$ / min. $5\text{ }^{\circ}\text{C}$, provozní tlak max. 16 bar/ min. 5 bar

Dodatečné technické vlastnosti: Adsorpční sušička s tlakovým rosným bodem $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ dosáhne zbytkové vlhkosti třídy 2 podle normy ISO 8573-1.

Odvaděče kondenzátu

Energeticky úsporné a spolehlivé –
automatické odvaděče kondenzátu



Nenáročná údržba
díky automatickému
odvádění vznikajícího
kondenzátu



**Ochrana vzdušníku
a prodloužení jeho životnosti**
díky automatickému odvádění
agresivního kondenzátu



Připravené k zapojení
s 2,5 m dlouhým
připojovacím kabelem



Malá tlaková ztráta
díky elektronické
kontrolě hladiny

Příklad: Odvaděč kondenzátu Ecomat 3100

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/m)	Hmotnost (kg)	Připojení vzduchu	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KAL-Ecomat 3100	DGKB605023	2 500	0,8	G 1/2"i	149x65x118	5 598,00	6 773,58
KAL-Ecomat 4500	DGKB605025	6 300	0,85	G 1/2"i	150x65x141	11 538,00	13 960,98
KAL-Ecomat 20000	DGKB605030	28 000	2	G 1/2"i	212x93x162	17 700,00	21 417,00

Tip

Nepoužívejte plovákové odvaděče nebo odvaděče s časovým ovládáním vypouštění: Tyto odvaděče jsou náročné na údržbu a skutečnými žrutry 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	583,00	705,43
ABZ-ECO 3100 BH-HZB 90	DGKB605082	Tlakové nádoby ležaté 90 l od roku výroby 1997	915,00	1 107,15
ABZ-ECO 3100 F	DGKB605084	Vzduchové filtry od dubna 2000: DFP/DVP 6-45	820,00	992,20
ABZ-ECO 3100 BST	DGKB605086	UniMaster STA, 10+Master STA	4 715,00	5 705,15



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	1 178,00	1 425,38
KSL 3	DGKB605063	3	3 158,00	3 821,18
KSL 4	DGKB605061	4	7 100,00	8 591,00



Separátory olej-voda

Hospodárné a ekologické – separační systémy olej-voda



Ekologická likvidace kondenzátu
s ohledem na životní prostředí
díky víceetapovému čištění



Cenově výhodné řešení,
neboť je nutné ekologicky
zlikvidovat jen malé
množství oleje



Mimořádně jednoduché a účinné
díky automatickému oddělování oleje
a vody

Příklad: OWS-Öwamat 12

Separátory olej-voda slouží k úpravě kondenzátu obsahujícího olej automatickým oddělováním a víceetapovým 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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
OWS-ÖWAMAT 10	DGKH601001	2 400 / 1 700	3,5	290x222x528	8 675,00	10 496,75
OWS-ÖWAMAT 11	DGKH601002	4 900 / 3 400	5,8	387x260x595	14 818,00	17 929,78
OWS-ÖWAMAT 12	DGKH601003	7 300 / 5 100	12	350x397x719	26 457,00	32 012,97
OWS-ÖWAMAT 14	DGKH601004	14 600 / 10 100	16	410x461x892	37 409,00	45 264,89

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	3 224,00	3 901,04
FE-Öwamat 11	DGKB201024	4 567,00	5 526,07
FE-Öwamat 12	DGKB201025	6 133,00	7 420,93
FE-Öwamat 14	DGKB201026	10 168,00	12 303,28

- Včetně předfiltru

Úpravné jednotky a filtry

Optimální kvalita vzduchu pro všechny aplikace



Vysoká funkční spolehlivost
díky regulaci tlaku pomocí pístu



**Maximální odloučení
nečistot a kondenzátu**
díky odstředivému
zrychlení stlačeného
vzduchu

Příklad: Filtrační jednotka, dvojitá



**Optimální rovnoměrné
zásobování nářadí olejem**



Okamžitě připravené k použití
díky kompletně smontované
úpravné jednotce, skládající se
z redukčního ventilu s filtrem
a olejového přimazávače

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

- 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	5 500	G 1"i	2,2	367 x109	14 213,00	17 197,73
ZA 12500	DGKD640125	12 500	G 1 1/2"i	2,2	367 x109	14 145,00	17 115,45



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	5 984,00	7 240,64
VF-DVP 10	DGKD640701	1 300	G 1/2"i	1,1	240 x105	7 858,00	9 508,18
VF-DVP 15	DGKD640702	1 900	G 1/2"i	1,2	295 x105	8 176,00	9 892,96
VF-DVP 30	DGKD640703	3 000	G 3/4"i	2	300 x125	9 651,00	11 677,71
VF-DVP 45	DGKD640704	5 200	G 1"i	2,4	420 x125	11 824,00	14 307,04
VF-DVP 80	DGKD640706	8 500	G 1 1/2"i	3,2	452 x125	14 558,00	17 615,18
VF-DVP 160	DGKD640707	16 000	G 2"i	8,4	695 x163	26 806,00	32 435,26



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	1 573,00	1 903,33
F-VP 10	DGKB640701	1 889,00	2 285,69
F-VP 15	DGKB640702	2 324,00	2 812,04
F-VP 30	DGKB640703	3 680,00	4 452,80
F-VP 45	DGKB640704	4 363,00	5 279,23
F-VP 80	DGKB640706	6 525,00	7 895,25
F-VP 160	DGKB640707	12 630,00	15 282,30

- Náhradní filtrační článek



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	5 984,00	7 240,64
FF-DFP 10	DGKD640711	1 300	G 1/2"i	1,1	240 x 105	7 858,00	9 508,18
FF-DFP 15	DGKD640712	1 900	G 1/2"i	1,2	295 x 105	8 176,00	9 892,96
FF-DFP 30	DGKD640713	3 000	G 3/4"i	2	300 x 125	9 651,00	11 677,71
FF-DFP 45	DGKD640714	5 200	G 1"i	2,4	420 x 125	11 824,00	14 307,04
FF-DFP 80	DGKD640716	8 500	G 1 1/2"i	3,2	452 x 125	14 558,00	17 615,18
FF-DFP 160	DGKD640717	16 000	G 2"i	8,4	695 x 163	26 806,00	32 435,26

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 článek

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
F-FP 6	DGKB640710	1 573,00	1 903,33
F-FP 10	DGKB640711	1 889,00	2 285,69
F-FP 15	DGKB640712	2 324,00	2 812,04
F-FP 30	DGKB640713	3 680,00	4 452,80
F-FP 45	DGKB640714	4 363,00	5 279,23
F-FP 80	DGKB640716	6 708,00	8 116,68
F-FP 160	DGKB640717	12 647,00	15 302,87

Diferenční manometr



- Diferenční manometr je příslušenstvím k předfiltrům a mikrofiltrům (velikost 6–45). Podává informaci o tom, zda je filtrační článek 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	2 612,00	3 160,52

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	200x70	5 984,00	7 240,64
AF-DAP 10	DGKD640721	1 300	G 1/2"i	1,1	240x105	7 858,00	9 508,18
AF-DAP 15	DGKD640722	1 900	G 1/2"i	1,2	295x105	8 176,00	9 892,96
AF-DAP 30	DGKD640723	3 000	G 3/4"i	2	300x125	9 651,00	11 677,71
AF-DAP 45	DGKD640724	5 200	G 1"i	2,4	420x125	11 824,00	14 307,04
AF-DAP 80	DGKD640726	8 500	G 1 1/2"i	3,2	452x125	14 558,00	17 615,18
AF-DAP 160	DGKD640727	16 000	G 2"i	8,4	695x163	27 118,00	32 812,78

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 filtrům s aktivním uhlím

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
F-AP 6	DGKB640720	1 573,00	1 903,33
F-AP 10	DGKB640721	1 889,00	2 285,69
F-AP 15	DGKB640722	2 324,00	2 812,04
F-AP 30	DGKB640723	3 680,00	4 452,80
F-AP 45	DGKB640724	4 363,00	5 279,23
F-AP 80	DGKB640726	6 708,00	8 116,68
F-AP 160	DGKB640727	12 647,00	15 302,87

- Náhradní filtrační článek



Úhlové upevnění

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WKB-F-G3/8	DGKB640399	793,00	959,53
WKB-F-G1/2	DGKB640400	908,00	1 098,68
WKB-F-G3/4	DGKB640401	1 230,00	1 488,30
WKB-F-G1	DGKB640402	2 950,00	3 569,50
WKB-F-G1 1/2	DGKB640404	6 282,00	7 601,22
WKB-F-G2	DGKB640405	19 304,00	23 357,84

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



Dvojitá vsuvka

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DNL-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030054	131,00	158,51
DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	162,00	196,02
DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	295,00	356,95
DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	604,00	730,84

- Pro spojení více kompletních filtrů do jedné kombinace



Úpravné jednotky

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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DM 1/4 W	DGKD202002	700	G 1/4"i	G 1/8"i	42x42x94	1 093,00	1 322,53
DM 3/8 W	DGKD302002	2 500	G 3/8"i	G 1/8"i	60x60x130	1 413,00	1 709,73
DM 1/2 W	DGKD402002	2 500	G 1/2"i	G 1/8"i	60x60x130	1 395,00	1 687,95
DM 3/4 W	DGKD502002	5 600	G 3/4"i	G 1/4"i	80x80x184	3 346,00	4 048,66
DM 1 W	DGKD602002	5 600	G 1"i	G 1/4"i	80x80x184	4 382,00	5 302,22

Odlučovač vody s filtrem



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

✓	Dvoustupňový mechanický filtr do 20 µm
✓	Poloautomatické odlučování

Typ	Objednací číslo	Připojovací závit	Obsah nádoby na kondenzát (cm³)	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FWA 1/4 W	DGKD221002	G 1/4"i	10	42x42x142	678,00	820,38
FWA 3/8 W	DGKD321002	G 3/8"i	45	60x60x180	1 194,00	1 444,74
FWA 1/2 W	DGKD421002	G 1/2"i	45	60x60x180	1 062,00	1 285,02
FWA 3/4 W	DGKD521002	G 3/4"i	170	80x80x235	2 476,00	2 995,96
FWA 1 W	DGKD621002	G 1"i	170	80x80x235	3 217,00	3 892,57

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 (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FDM 1/4 W	DGKD225026	700	G 1/4"i	10	42x42x190	1 265,00	1 530,65
FDM 3/8 W	DGKD325026	2 500	G 3/8"i	45	60x60x245	1 549,00	1 874,29
FDM 1/2 W	DGKD425026	2 500	G 1/2"i	45	60x60x245	1 395,00	1 687,95
FDM 3/4 W	DGKD458305	5 600	G 3/4"i	170	80x80x332	3 772,00	4 564,12
FDM 1 W	DGKD468305	5 600	G 1"i	170	80x80x332	3 772,00	4 564,12

Olejevý přimazávač

- Optimální plynulý přísun oleje do nářadí díky jemné regulaci
- Optimalní 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	Objednávací číslo	Připojovací závit	Obsah olejové nádoby (cm ³)	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
N 1/4 W	DGKD223001	G 1/4"i	50	42x42x156	908,00	1 098,68
N 3/8 W	DGKD323001	G 3/8"i	150	60x60x195	1 207,00	1 460,47
N 1/2 W	DGKD423001	G 1/2"i	150	60x60x195	1 173,00	1 419,33
N 3/4 W	DGKD523001	G 3/4"i	379	80x80x260	3 021,00	3 655,41
N 1 W	DGKD623001	G 1"i	379	80x80x260	4 382,00	5 302,22



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	Objednávací číslo	Objemový průtok (l/min)	Provedení	Připojovací závit	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WE dvojitá 1/4 W	DGKD226026	700	Dvojitá	G 1/4"i	84x42x190	2 301,00	2 784,21
WE dvojitá 3/8 W	DGKD326026	2 500	Dvojitá	G 3/8"i	120x60x245	3 340,00	4 041,40
WE dvojitá 1/2 W	DGKD426026	2 500	Dvojitá	G 1/2"i	120x60x245	2 910,00	3 521,10
WE dvojitá 3/4 W	DGKD458405	5 600	Dvojitá	G 3/4"i	160x80x332	6 091,00	7 370,11
WE dvojitá 1 W	DGKD468405	5 600	Dvojitá	G 1"i	160x80x332	6 091,00	7 370,11



Filtrační prvek

Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FE-FDM 1/4 W	DGKG405012	275,00	332,75
FE-FDM 3/8-1/2 W	DGKG405013	358,00	433,18
FE-FDM 3/4-1 W	DGKG405014	497,00	601,37

- Pro úpravné jednotky do 20 µm



Úpravné jednotky

Úhlové upevnění



- K jednoduchému a rychlému upevnění na stěnu

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WKB-WE 1/4	DGKB200701	140,00	169,40
WKB-WE3/8-1/2	DGKB400701	204,00	246,84
WKB-WE3/4-1	DGKB400703	461,00	557,81

Demontážní klíč



- K otevření nádoby na kondenzát a olej

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DSL-WE	DGKB400707	127,00	153,67

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 nádobky 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/m³ (pouze trojitě provedení)



Typ	Objednací číslo	Provedení	Vstup vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FDM/FF 1/2	DGKD426030	Dvojitá	G 1/2"	2,5	183x124x290	12 276,00	14 853,96
FDM/FF/AF 1/2	DGKD424030	Trojitá	G 1/2"	3,5	264x124x290	20 627,00	24 958,67

Filtr s aktivním uhlím

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

Typ	Objednací číslo	Vstup vzduchu	Hmotnost (kg)	Rozměry (ŠxHxV)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AF 1/2	DGKD640760	G 1/2"	1	70x63x245	4 290,00	5 190,90



Filtry

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
F-FF 1/2	DGKB640360	2 975,00	3 599,75
F-AF 1/2	DGKB640760	2 829,00	3 423,09





Rozvody stlačeného vzduchu

Systemy rozvodů stlačeného vzduchu	130
Hadice a další příslušenství	162
Připojovací a spojovací materiál	174

Přehled modelů rozvodů stlačeného vzduchu

			
Nástrčný systém 15-28 mm	Rozdělovací krabice	Rozdělovací krabice AIRnet	Rozvod stlačeného vzduchu AIRnet 20-158 mm
Str. 137	Str. 143	Str. 146	Str. 146

Rozvody stlačeného vzduchu

Tlakově stabilní a rychle instalovatelné systémy



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 navrhne 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] [Kč]
1	1,24	2891 8 673,00
3	11,14	26 017 78 051,00
5	30,95	72 270 216 810,00

* 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 15-28mm 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:

1. Podle Vašich požadavků na stlačený vzduch vyberte správný rozvod stlačeného vzduchu

Na předchozí straně najdete vhodný materiál.

2. 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

3. 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:

2 kolena $\varnothing$ 28 mm
5 T-kusů $\varnothing$ 28 mm
Celkem

Náhradní délka trubky Jmenovitá délka

1,5 m 3,0 m
2,0 m 10,0 m
13,4 m

4. 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

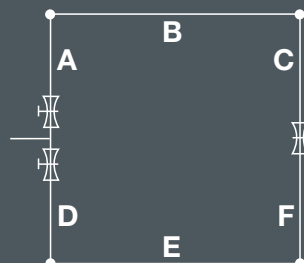
Provozní přetlak 7 bar, Δp (max.) 0,2 bar, rychlost proudění (max.) 10 m/s

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

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, Δp (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	22
	3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	22	22	22	22	22	28
	5,0	300	0,3	15	15	18	18	22	22	22	22	28	28	28	28
	6,7	400	0,4	15	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	>28
	8,3	500	0,5	18	22	22	22	22	28	28	28	28	28	>28	>28
	12,5	750	0,8	22	22	22	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
	25,0	1.500	1,5	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

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

Potrubí z hliníku / nástrčný systém 15-28 mm

Provozní přetlak 7 bar, Δp (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
	3,3	200	0,2	15	15	15	15	18	18	18	18	22	22	22	28
	5,0	300	0,3	15	15	18	18	18	22	22	22	28	28	28	28
	6,7	400	0,4	15	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	>28
	8,3	500	0,5	18	18	22	22	22	28	28	28	28	28	>28	>28
	12,5	750	0,8	18	22	22	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
	25,0	1.500	1,5	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
	50,0	3.000	3,0	28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28	>28

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

Potrubí z hliníku / AIRnet 20-158 mm

Provozní přetlak 7 bar, Δp (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	25
	8	500	0,5	20	20	20	25	25	25	40	40	40	40
	14	800	0,8	20	20	25	25	40	40	40	40	40	40
	19	1200	1,2	20	25	25	40	40	40	40	40	40	40
	28	1700	1,7	25	25	40	40	40	40	40	50	50	50
	42	2500	2,5	25	40	40	40	40	50	50	50	50	63
	69	4000	4	40	40	40	50	50	63	63	63	63	63
	97	6000	6	40	40	50	50	63	63	63	80	80	80
	139	8000	8	40	50	50	63	63	80	80	80	80	100
	208	13000	13	50	63	63	63	80	80	100	100	100	100
	278	17000	17	50	63	63	80	80	100	100	100	100	158
	347	21000	21	63	63	80	80	100	100	100	158	158	158
	417	25000	25	63	80	80	100	100	100	158	158	158	158
	486	29000	29	63	80	80	100	100	158	158	158	158	158
	556	33000	33	63	80	80	100	158	158	158	158	158	158
	694	42000	42	80	80	100	158	158	158	158	158	158	158
	833	50000	50	80	100	100	158	158	158	158	158	158	158
	972	58000	58	80	100	100	158	158	158	158	158	200	200
1111	67000	67	100	100	158	158	158	158	158	200	200	200	
1250	75000	75	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	
1389	83000	83	100	158	158	158	158	158	200	200	200	200	
1528	92000	92	100	158	158	158	158	200	200	200	200	200	
1667	100000	100	100	158	158	158	158	200	200	200	200	200	

větší než Ø 158mm 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.



1. Zkrácení trubky na správnou délku

Na milimetr přesně pomocí nůžek na střihání trubek Schneider airsystems.



2. Odhrtování a sražení hran

Aby všechno šlo hladce a nesesedělo jen opticky.



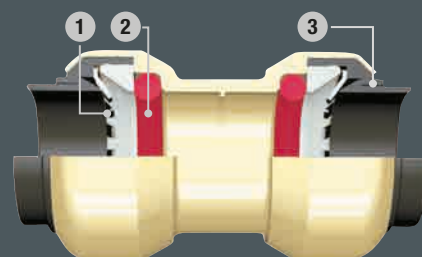
3. Spojení trubek pomocí zástrčných spojek

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



4. Opětovná demontáž v několika krocích

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

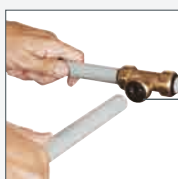


Zástrčná spojka Click it

- 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

Nástrčný systém 15-28 mm

Instalace, rozšíření a úprava v několika málo krocích



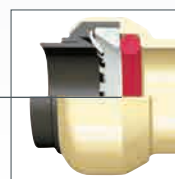
Obrovská úspora času
díky jednoduchému
a rychlému spojování
trubek a spojek



Flexibilní systém
díky jednoduchému uvolnění
a opětovnému spojení



**Bezpečné upevnění
trubky**
do zástrčných spojek díky
velkému počtu drápků na
přídržném prstenci



Absolutní těsnost
i v případě vzduchu s obsahem
oleje díky odolnému O-kroužku



Příklad: T-vsuvka STV-TS22

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.

Nástrčný systém 15-28 mm

Polyamidové trubky



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

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

	Označení	Typ	Objednací číslo	Systém/0				Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Trubky v rolích, barva šedá ¹⁾	DLR-R-PA-G 15x12mm/25m	DGKE815109	■				25	2 505,00	3 031,05
		DLR-R-PA-G 18x14mm/25m	DGKE818109		■			25	3 483,00	4 214,43
		DLR-R-PA-G 22x18mm/25m	DGKE822109			■		25	4 468,00	5 406,28
		DLR-R-PA-G 28x23mm/25m	DGKE828109				■	25	6 155,00	7 447,55
	Trubky v tyčích, barva šedá ²⁾	DLR-S-PA-G 15x12mm/6m	DGKE815107	■				6	600,00	726,00
		DLR-S-PA-G 18x14mm/6m	DGKE818107		■			6	835,00	1 010,35
		DLR-S-PA-G 22x18mm/6m	DGKE822107			■		6	1 070,00	1 294,70
		DLR-S-PA-G 28x23mm/6m	DGKE828107				■	6	1 478,00	1 788,38
	Trubky v rolích, barva černá ¹⁾	DLR-R-PA-S 15x12mm/25m	DGKE815100	■				25	3 387,00	4 098,27
		DLR-R-PA-S 18x14mm/25m	DGKE818100		■			25	5 247,00	6 348,87
		DLR-R-PA-S 22x18mm/25m	DGKE822100			■		25	6 606,00	7 993,26
		DLR-S-PA-S 22x18mm/6m	DGKE822106			■		6	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 v barvě RAL 7001 (odpovídá normě DIN 2403)

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

	Označení	Typ	Objednací číslo	Systém/0				Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Zboží v tyčích, barva šedá ¹⁾	DLR-ALU-G 15x12mm/6m	DGKE815205	■				6	607,00	734,47
		DLR-ALU-G 18x15mm/6m	DGKE818205		■			6	773,00	935,33
		DLR-ALU-G 22x18mm/6m	DGKE822205			■		6	1 135,00	1 373,35
		DLR-ALU-G 28x24mm/6m	DGKE828205				■	6	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	Objednáací číslo	Systém/0	15	18	22	28	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
STV-GES15-G1/2a	DGKE815335	■					155,00	187,55	Přímá šroubovací spojka s vnějším závitem	
STV-GES18-G3/4a	DGKE818334		■				194,00	234,74		
STV-GES18-G 1/2a	DGKE818335		■				182,00	220,22		
STV-GES22-G3/4a	DGKE822334				■		212,00	256,52		
STV-GES22-G1/2a	DGKE822335				■		253,00	306,13		
STV-GES28-G1a	DGKE828335					■	312,00	377,52	Přímá šroubovací spojka s vnitřním závitem	
STV-GES15-G1/2i	DGKE815333	■					142,00	171,82		
STV-GES18-G1/2i	DGKE818332		■				219,00	264,99		
STV-GES18-G3/4i	DGKE818333		■				229,00	277,09		
STV-GES22-G1/2i	DGKE822332				■		324,00	392,04		
STV-GES22-G3/4i	DGKE822333				■		332,00	401,72	Přímá spojka	
STV-GES28-G1i	DGKE828333					■	433,00	523,93		
STV-GS15	DGKE815337	■					106,00	128,26		
STV-GS18	DGKE818337		■				137,00	165,77		
STV-GS22	DGKE822337				■		160,00	193,60		
STV-GS28	DGKE828337					■	289,00	349,69	Úhlová zástrčná spojka 90°	
STV-W90-15	DGKE815338	■					118,00	142,78		
STV-W90-18	DGKE818338		■				162,00	196,02		
STV-W90-22	DGKE822338				■		193,00	233,53		
STV-W90-28	DGKE828338					■	357,00	431,97		
STV-W45-15	DGKE815355	■					122,00	147,62	Úhlová zástrčná spojka 45°	
STV-W45-18	DGKE818355		■				128,00	154,88		
STV-W45-22	DGKE822355				■		160,00	193,60		
STV-W45-28	DGKE828355					■	468,00	566,28		
WV15-G1/2a	DGKE815336	■					272,00	329,12	Úhlová spojka s vnějším závitem	
WV18-G1/2a	DGKE818336		■				451,00	545,71		
WV22-G 3/4a	DGKE822336				■		408,00	493,68		
WV28-G1a	DGKE828336					■	773,00	935,33		
STV-TS15	DGKE815339	■					171,00	206,91	T-kus	
STV-TS18	DGKE818339		■				203,00	245,63		
STV-TS22	DGKE822339				■		267,00	323,07		
STV-TS28	DGKE828339					■	469,00	567,49		
STV-TS22-15-22	DGKE822330	■					328,00	396,88		
STV-TS22-18-22	DGKE822331		■				451,00	545,71	Redukční spojka	
STV-TS28-18-18	DGKE828328		■				578,00	699,38		
STV-TS28-22-22	DGKE828329				■		531,00	642,51		
STV-TS28-18-28	DGKE828330		■				596,00	721,16		
STV-TS28-22-28	DGKE828331				■		581,00	703,01		
STV-GRS-22ax15i	DGKE822341	■					242,00	292,82	Posuvná spojka	
STV-GRS 22a x 18i	DGKE822351		■				160,00	193,60		
STV-GRS 28a x 18i	DGKE828340		■				469,00	567,49		
STV-GRS 28a x 22i	DGKE828341				■		468,00	566,28		
STV-SM 15	DGKE815352	■					362,00	438,02		
STV-SM 18	DGKE818352		■				423,00	511,83	Záslepka	
STV-SM 22	DGKE822352				■		545,00	659,45		
STV-SM 28	DGKE828352					■	471,00	569,91		
STV-BK 15	DGKE815314	■					132,00	159,72		
STV-BK 18	DGKE818314		■				262,00	317,02		
STV-BK 22	DGKE822314				■		361,00	436,81	Spojovací hrdlo Respektujte: Ve spojovacím hrdle musí být univerzálním nástrojem STS-EG 12-28 vytvořen zářez!	
STV-BK 28	DGKE828314					■	602,00	728,42		
VST15xG1/2a	DGKE815360	■					175,00	211,75		
VST18xG1/2a	DGKE818360		■				181,00	219,01		
VST18xG3/4a	DGKE818361		■				194,00	234,74		
VST22xG1/2a	DGKE822360				■		280,00	338,80		
VST22xG3/4a	DGKE822361				■		290,00	350,90		
VST28xG1a	DGKE828361					■	419,00	506,99		

Nástrčný systém 15-28 mm

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



Těsnění NBR

Typ	Objednací číslo	Systém/0	15	18	22	28	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STS-LAH 15-2GES 15 ¹⁾	DGKE815350	■					552,00	667,92
STS-LAH 18-2GES 18 ¹⁾	DGKE818350			■			621,00	751,41
STS-LAH 22-2GES 22 ¹⁾	DGKE822350				■		672,00	813,12
STS-LAH 28-2GES 28 ¹⁾	DGKE828350					■	969,00	1 172,49

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

Montážní materiál

	Označení	Typ	Objednací číslo	Systém/0	15	18	22	28	Tloušťka nosiče (mm)	Balící jednotka (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Svěrky na trubky	RK15šedá/25	DGKE815425	■					25	25	293,00	354,53
		RK18šedá/25	DGKE818425		■				25	25	321,00	388,41
		RK22šedá/25	DGKE822425			■			25	25	400,00	484,00
		RK28šedá/25	DGKE828425				■		25	25	452,00	546,92
	Upevňovací sada pro svěrky na trubky	BEFG 4x35,0-S6/100	DGKB030203						100	100	452,00	546,92
	Třmen trubky	RSL 15-19mm/25	DGKE818448	■	■				25	25	717,00	867,57
		RSL 21-23mm/25	DGKE822448			■			25	25	877,00	1 061,17
		RSL 26-28mm/25	DGKE828448				■		25	25	1 037,00	1 254,77
		SS-M 8 x 80	DGKB030204								22,00	26,62
	Stoupací šroub pro třmen trubky											
	Demontážní kleště	STS-DZ 15	DGKB322670	■							230,00	278,30
		STS-DZ 18	DGKB322671		■						229,00	277,09
		STS-DZ 22	DGKB322672			■					229,00	277,09
		STS-DZ 28	DGKB322673				■				317,00	383,57
	Demontážní klip	STS-DMC 15	DGKB322674	■							66,50	80,47
		STS-DMC 18	DGKB322675		■						77,50	93,78
		STS-DMC 22	DGKB322676			■					96,50	116,77
		STS-DMC 28	DGKB322677				■				115,00	139,15

Univerzální nástroj

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

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STS-EG 12-28	DGKB322678	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	DGKD200602	1 056,00	1 277,76
MR-RS 28 PA / 2	DGKB322687	601,00	727,21



Odřezávač trubek

- Pro hliníkovou a ocelovou trubku Ø 15-32 mm

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
R0S 32 Alu	DGKD200108	980,00	1 185,80
MR-RS 32 Alu	DGKB322291	118,00	142,78



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	DGKB800552	2 336,00	2 826,56



Odhroťovací nůž

- K odhrotování vnitřního průměru hliníkových trubek

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EG-Alu	DGKD200603	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	DGKB111015	485,00	586,85



Nástrčný systém 15-28 mm

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	75x16	165,00	199,65
AK-Kondensat	DGKB800602	arch s 10 nálepkami	75x16	172,00	208,12

Tekutý těsnicí prostředek



- K utěsnění a zajištění kovových závitů při středním zatížení

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SSI 10ml	DGKE771142	12,60	14,99
SSI 50ml	DGKE771140	46,90	55,81

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-12mx12mm/10	DGKE770125	342,00	413,82

Rozdělovací krabice 15-22 mm

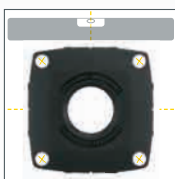
Inovativní a flexibilní – pro vyšší hospodárnost



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 zabráňuje zalomení hadic

Příklad: Rozdělovací krabice Basis „RLD-B 2x1/2i“ a Top „RLD-T 4x1/2i“

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 3/8-2x1/2

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	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Koncová rozdělovací krabice Midi	EVM 3/8-1/2	DGKE800212	133,00	160,93
		EVM 2 x 3/8-1/2	DGKE800213	136,00	164,56
		STS-LDDM 3/8-2x1/2	DGKE800214	139,00	168,19

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	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
RLD-B 2x1/2i	DGKE800230	197,00	238,37	Rozdělovací krabice Basis G1/2"i Rozměry bez clony DxŠxV: 85x85x45 mm, s clonou je výška 48 mm	
RLD-B 3x1/2i	DGKE800231	268,00	324,28		
RLD-B 4x1/2i	DGKE800232	308,00	372,68		
RLD-B 6x1/2i	DGKE800233	422,00	510,62		
RLD-B 4x1i-1/2i	DGKE800234	1 402,00	1 696,42	Rozdělovací krabice Basis G1" Rozměry DxŠxV: 90x90x53 mm	

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	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
RLD-T 2x1/2i	DGKE800240	124,00	150,04	Rozdělovací krabice Top G1/2"	
RLD-T 3x1/2i	DGKE800241	172,00	208,12		
RLD-T 4x1/2i	DGKE800242	224,00	271,04		
					

Přehled modelů rozvodů stlačeného vzduchu systém AIRnet

Trubky	Řada PF	Řada Black	Řada přichytek	Systémové přechody/montážní materiál	Nástroje
					
Str. 148	Str. 149	Str. 152	Str. 154	Str. 156/157	Str. 159

Rozvod stlačeného vzduchu AIRnet 20-158 mm

Rychle, jednoduše a spolehlivě



Komponenty lze v rámci řad vzájemně zaměňovat



Šroubení pro instalaci bez obtěžujícího lemování, pájení nebo lepení trubky



Redukce zaručuje přechod do jakéhokoliv jiného rozvodu stl. vzduchu

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.

Maximální provozní tlak 16 bar při -20 °C až +80 °C.

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 5,70m v tyčích	Hliník. trubka D20 L=5,7m Q=10	2811100010	20	5,70	hliník	10	7 213,00	8 727,73
		Hliník. trubka D25 L=5,7m Q=10	2811200010	25	5,70	hliník	10	9 017,00	10 910,57
		Hliník. trubka D40 L=5,7m Q=5	2811400005	40	5,70	hliník	5	7 213,00	8 727,73
		Hliník. trubka D50 L=5,7m Q=4	2811500004	50	5,70	hliník	4	7 213,00	8 727,73
		Hliník. trubka D63 L=5,7m Q=3	2811600003	63	5,70	hliník	3	6 815,00	8 246,15
		Hliník. trubka D80 L=5,7m Q=2	2811700002	80	5,70	hliník	2	7 867,00	9 519,07
		Hliník. trubka D100 L=5,7m Q=1	2811800000	100	5,70	hliník	1	4 918,00	5 950,78
		Hliník. trubka D158 L=5,7m Q=6	2811900006	158	5,70	hliník	6	47 358,00	57 303,18
	Trubky modré 2,85m v tyčích	Hliník. trubka D20 L=2,85m Q=10	2811106310	20	2,85	hliník	10	3 607,00	4 364,47
		Hliník. trubka D25 L=2,85m Q=10	2811206310	25	2,85	hliník	10	4 509,00	5 455,89
		Hliník. trubka D40 L=2,85m Q=5	2811406305	40	2,85	hliník	5	3 607,00	4 364,47
		Hliník. trubka D50 L=2,85m Q=4	2811506304	50	2,85	hliník	4	3 607,00	4 364,47
		Hliník. trubka D63 L=2,85m Q=3	2811606303	63	2,85	hliník	3	3 408,00	4 123,68
		Hliník. trubka D80 L=2,85m Q=2	2811706302	80	2,85	hliník	2	4 013,00	4 855,73
	Trubky zelené 5,70 / na inertní plyny v tyčích	Hliník. trubka D20 L=5,7m Q=5 N2	2811106105	20	5,70	hliník	5	3 607,00	4 364,47
		Hliník. trubka D25 L=5,7m Q=5 N2	2811206105	25	5,70	hliník	5	4 509,00	5 455,89
	Trubky S modré v tyčích	Hliník. trubka S D20 Q=5	2811106705	20	0,44	hliník	5	1 012,00	1 224,52
		Hliník. trubka S D25 Q=5	2811206705	25	0,46	hliník	5	1 046,00	1 265,66

Řada PF

- Velmi robustní a odolné povětrnostním vlivům
- Technologie "Push-to-Fit": použití pro průměr trubek 20mm - 50mm
- 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	 bez silikonu
Přímá spojka PF-S D25	2811200280	25	polymer	1	327,00	395,67		
Přímá spojka PF-S D40	2811400280	40	polymer	1	529,00	640,09		
Přímá spojka PF-S D50	2811500280	50	polymer	1	785,00	949,85	Redukovaná spojka	 bez silikonu
Redukovaná spojka PF-S D25 x D20	2811212180	25/20	polymer	1	362,00	438,02		
Redukovaná spojka PF-S D40 x D25	2811422180	40/25	polymer	1	602,00	728,42		
Redukovaná spojka PF-S D50 x D40	2811542180	50/40	polymer	1	913,00	1 104,73	Přímá redukovaná spojka s vnitřním závitem	 bez silikonu
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		
Redukovaná spojka PF-S D40 x G1-1/2" i	2811441380	40	polymer/hliník	1	1 940,00	2 347,40	Přímá šroubovací spojka s vnějším závitem	 bez silikonu
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		
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	T-kus	 bez silikonu
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	Redukovaný T-kus	 bez silikonu
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		
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	Redukovaný T-kus s vnitřním závitem	 bez silikonu
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	90° koleno	 bez silikonu
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	45° koleno	 bez silikonu
90° koleno PF-S D25	2811200380	25	polymer	1	365,00	441,65		
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	272,00	329,12		
45° koleno PF-S D25	2811200480	25	polymer	1	327,00	395,67	Záslepka	 bez silikonu
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 D25 PF-S	2811200680	25	polymer	1	289,00	349,69		
Záslepka D40 PF-S	2811400680	40	polymer	1	465,00	562,65	Záslepka	 bez silikonu
Záslepka D50 PF-S	2811500680	50	polymer	1	684,00	827,64		

Maximální provozní tlak 16 bar při -20 °C až +80 °C.

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

Řada PF

	Označení	Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
 bez silikonu	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
 bez silikonu	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
 bez silikonu	Třmen odvodu vzduchu s vnitřním závitem	Třmen odvodu vzduchu PF-S D50 x G3/4" i	2811511180	50	polymer/hliník	1	1 241,00	1 501,61
		Navrtávací objímka D50	1621215601	50	ocel	1	2 814,00	3 404,94
 obsahuje silikon	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
 obsahuje silikon	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
 bez silikonu	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	580,00	701,80
		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
 bez silikonu	Rozdělovací krabice	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
 bez silikonu	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
 bez silikonu	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
 bez silikonu	Záslepka rozdělovací krabice	Záslepka rozdělovací krabice G1/2" a Q=2	2811007402	1/2"	mosaz	1	70,50	85,31
 bez silikonu	Rozdělovač	Rozdělovač PF-S D20 s 6 x G1/2" i	2811104280	20	polymer	1	1 507,00	1 823,47
		Rozdělovač PF-S D25 s 6 x G1/2" i	2811204280	25	polymer	1	1 548,00	1 873,08
 bez silikonu	Svěrka na trubky	AIRnet svěrka na trubky PF-S D20 M6 Q=20	2811102220	20	polymer	20	206,00	249,26
		AIRnet svěrka na trubky PF-S D25 M6 Q=20	2811202220	25	polymer	20	209,00	252,89
		AIRnet svěrka na trubky PF-S D40 M6 Q=20	2811402220	40	polymer	20	350,00	423,50
		AIRnet svěrka na trubky PF-S D50 M6 Q=20	2811502220	50	polymer	20	438,00	529,98
 bez silikonu	Přichytka	Přichytka 15 mm Q=10	2811002710	20/25	polymer	10	121,00	146,41
		Přichytka 20 mm Q=10	2811012710	40/80 ¹⁾	polymer	10	222,00	268,62
		Přichytka 30 mm Q=10	2811022710	40/80 ¹⁾	polymer	10	569,00	688,49

Řada PF

Typ	Objednáací 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	 bez silikonu
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°	 bez silikonu
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° PF-S D20 Q=5	2811100490	20		5	1 322,00	1 599,62	Instalační pásek 45°	 bez silikonu
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° 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	 bez silikonu
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	Objednáací 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	485,00	586,85	Sada O-kroužků	
Sada O-kroužků PF-S SAS D40 - D50 Q=10	2811406510	40-50	NBR	10	378,00	457,38		

Spojovací materiál řada PF

Typ	Objednáací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Hadice D20 rovná 0,75 m	2810105500	20		1	1 520,00	1 839,20	Hadice rovná	 obsahuje silikon
Hadice D20 rovná 1,5 m	2810115500	20		1	1 694,00	2 049,74		
Hadice D25 rovná 0,75 m	2810205500	25		1	1 785,00	2 159,85		
Hadice D25 rovná 1,5 m	2810215500	25		1	2 026,00	2 451,46		
Hadice D40 rovná 1,5 m	2810415500	40		1	4 414,00	5 340,94		
Hadice D50 rovná 1,5 m	2810515500	50		1	6 143,00	7 433,03		
Hadice D40 90° 1m	2810405500	40		1	4 374,00	5 292,54	Hadice 90°	 obsahuje silikon
Hadice D50 90° 1m	2810505500	50		1	5 910,00	7 151,10		

Příslušenství řada PF

Typ	Objednáací 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	406,00	491,26	Objímka trubky	

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

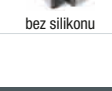
Řada Black



- Velmi robustní a odolné povětrnostním vlivům
- Technologie "Push-to-Torque": použití pro průměr trubek 63mm - 80mm
- 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	Přímá spojka	Přímá spojka B-S D63	2811600280	63	hliník	1	1 146,00	1 386,66
		Přímá spojka B-S D80	2811700280	80	hliník	1	1 455,00	1 760,55
 bez silikonu	Redukovaná spojka	Redukovaná spojka B-S D80 x D63	2811762180	80/63	hliník	1	1 907,00	2 307,47
 bez silikonu	Redukce	Redukovaná spojka B-S D63 x G2-1/2" i	2811661980	63	hliník	1	1 703,00	2 060,63
		Redukovaná spojka B-S D63 x G2-1/2" i	2811661380	63	hliník	1	2 495,00	3 018,95
		Redukovaná spojka B-S D80 x G3" i	2811771380	80	hliník	1	4 404,00	5 328,84
 bez silikonu	Přímá šroubovací spojka s vnějším závitem	Závitová spojka B-S D63 x R2" a	2811651780	63	hliník	1	1 703,00	2 060,63
		Závitová spojka B-S D63 x R2-1/2" a	2811661780	63	hliník	1	1 729,00	2 092,09
		Závitová spojka B-S D80 x R2-1/2" a	2811761780	80	hliník	1	2 229,00	2 697,09
		Závitová spojka B-S D80 x R3" a	2811771780	80	hliník	1	2 163,00	2 617,23
 bez silikonu	T-kus	T-kus B-S D63	2811600580	63	hliník	1	1 403,00	1 697,63
		T-kus B-S D80	2811700580	80	hliník	1	1 918,00	2 320,78
 bez silikonu	Redukovaný T-kus	Red. T-kus D80 x D63	2811760780	80/63	hliník	1	2 686,00	3 250,06
 bez silikonu	Redukovaný T-kus	Red. T-kus B-S D63 x G2" i	2811650880	63	hliník	1	2 115,00	2 559,15
		Red. T-kus B-S D80 x G2-1/2" i	2811760880	80	hliník	1	2 686,00	3 250,06
		Red. T-kus B-S D80 x G3" i	2811770880	80	hliník	1	2 686,00	3 250,06
 bez silikonu	90° koleno	90° koleno B-S D63	2811600380	63	hliník	1	1 146,00	1 386,66
		90° koleno B-S D80	2811700380	80	hliník	1	1 386,00	1 677,06
 bez silikonu	45° koleno	45° koleno B-S D63	2811600480	63	hliník	1	1 636,00	1 979,56
		45° koleno B-S D80	2811700480	80	hliník	1	2 132,00	2 579,72
 bez silikonu	Záslepka	Záslepka D63 B-S	2811600680	63	polymer	1	1 143,00	1 383,03
		Záslepka D80 B-S	2811700680	80	polymer	1	1 527,00	1 847,67
 bez silikonu	Třímen odvodu vzduchu	Třímen odvodu vzduchu B-S D63 x D20	2811611080	63/20	polymer	1	659,00	797,39
		Třímen odvodu vzduchu B-S D63 x D25	2811621080	63/25	polymer	1	662,00	801,02
		Třímen odvodu vzduchu B-S D80 x D20	2811711080	80/20	polymer	1	959,00	1 160,39
		Třímen odvodu vzduchu B-S D80 x D25	2811721080	80/25	polymer	1	962,00	1 164,02
 bez silikonu	Třímen odvodu vzduchu s vnitřním závitem	Třímen odvodu vzduchu B-S D63 x G1/2" i	2811601180	63	polymer	1	1 203,00	1 455,63
		Třímen odvodu vzduchu B-S D63 x G3/4" i	2811611180	63	polymer	1	1 295,00	1 566,95
		Třímen odvodu vzduchu B-S D80 x G1/2" i	2811701180	80	polymer	1	1 503,00	1 818,63
		Třímen odvodu vzduchu B-S D80 x G3/4" i	2811711180	80	polymer	1	1 595,00	1 929,95
 bez silikonu	Navrtávací objímka	Navrtávací objímka D63	1621215602	63	ocel	1	2 636,00	3 189,56
		Navrtávací objímka D80	1621215603	80	ocel	1	2 667,00	3 227,07

Řada Black

Typ	Objednáací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Uzavírací klapka B-S D63 Q=8 ¹⁾	2811605180	63	ocel	8	5 775,00	6 987,75	Uzavírací klapka	 obsahuje silikon
Uzavírací klapka B-S D80 Q=8 ¹⁾	2811705180	80	ocel	8	5 990,00	7 247,90		
Uzavírací klapka B-S D63 x G2-1/2" i ¹⁾	2811665280	63	ocel	1	4 564,00	5 522,44	Uzavírací klapka	 obsahuje silikon
Uzavírací klapka B-S D80 x G3" i ¹⁾	2811775280	80	ocel	1	5 970,00	7 223,70		
Příruba B-S D63 EN	2811605480	63	hliník	1	1 703,00	2 060,63	Příruba s přímou spojkou	 bez silikonu
Příruba B-S D80 EN	2811705480	80	hliník	1	2 163,00	2 617,23		
Redukce B-S D63 x G2" i	2811651980	63	hliník	1	1 622,00	1 962,62	Redukce	 bez silikonu
Redukce B-S D80 x G2-1/2" i	2811761980	80	hliník	1	2 163,00	2 617,23		
Redukce B-S D80 x G3" i	2811771980	80	hliník	1	2 163,00	2 617,23		
AlRnet svěrka na trubky B-S D63 M8 Q=20	2811602220	63	polymer	20	605,00	732,05	Svěrka na trubky	 bez silikonu
AlRnet svěrka na trubky B-S D80 M8 Q=20	2811702220	80	polymer	20	753,00	911,13		
Příchytka B-S D80 Q=10	2810022710	80	polymer	10	1 620,00	1 960,20	Příchytka	 bez silikonu

¹⁾ Pro oba průměry objednejte příslušný držák klapky.**Náhradní díly řada Black**

Typ	Objednáací 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	646,00	781,66		
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	162,00	196,02		

Spojovací materiál řada Black

Typ	Objednáací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Hadice D63 rovná 1,5m	2810615500	63		1	8 977,00	10 862,17	Hadice rovná	 obsahuje silikon
Hadice D80 rovná 1,5 m	2810715500	80		1	14 302,00	17 305,42		
Hadice D63 90° 1m	2810605500	63		1	23 419,00	28 336,99	Hadice 90°	 obsahuje silikon
Hadice D80 90° 1m	2810705500	80		1	21 484,00	25 995,64		

Příslušenství řada Black

Typ	Objednáací číslo	Ø (mm)	Materiál	Počet ks v balení	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Držák klapky B-S D63	2810000638	63	ocel	1	465,00	562,65	Držák klapky	
Držák klapky B-S D80	2810000738	80	ocel	1	465,00	562,65		
Přirubové těsnění D63	0650010016	63	ocel	1	358,00	433,18	Přirubové těsnění	
Přirubové těsnění D80	0650100127	80	ocel	1	443,00	536,03		
Objímka trubky D20 - D158	2810019100	20-158		1	406,00	491,26	Objímka trubky	

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

Řada 100-158



- Velmi robustní a odolné povětrnostním vlivům
- Technologie „přichytek“: použití pro průměr trubek 100mm - 158mm
- 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	1 697,00	2 053,37
		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" i ¹⁾	2810820800	100	hliník	1	3 008,00	3 639,68
		Red. T-kus D158 x G1" i 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" i	1630020000	100	ocel	1	3 956,00	4 786,76
		Navrtávací objímka D158 G1" i	1630020002	158	ocel	1	4 096,00	4 956,16
 obsahuje silikon	Ventilová klapka	Ventilová klapka D100 Q=8 ³⁾	1606456104	100	ocel	1	7 233,00	8 751,93
		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 klapky/příruby	Držák ventilu/příruby D100	2810806400	100	ocel	1	358,00	433,18
		Držák ventilu/příruby D158	2810906400	158	ocel	1	478,00	578,38

¹⁾ Pro D100/D158 jsou navíc potřeba 2x spojovací objímka.

²⁾ Pro D100/D158 jsou navíc potřeba 3x spojovací objímka.

³⁾ Navíc je potřeba: 2x příruba; 1x sada šroubů příruby; 1x držák klapky; 2x spojovací objímka. U D100 je kromě toho navíc potřeba: 2x 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	433,00	523,93	Přírubové těsnění	 bez silikonu
Přírubové těsnění D158	0650100125	158	ocel	1	778,00	941,38		
AIRnet objímka trubky D100 M10 Q=10	2810812210	100	ocel	10	754,00	912,34	Objímka trubky	 bez silikonu
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	 bez silikonu

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	452,00	546,92	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	406,00	491,26	Objímka trubky	

Maximální provozní tlak 16 bar při -20 °C až +80 °C.

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

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 D50	2811650781	63/50	polymer	2 796,00	3 383,16
 bez silikonu	Redukovaný T-kus	Red. T-kus D100 x D50 ³⁾	2810850700	100/50	polymer	3 008,00	3 639,68
		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 1x 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 2x spojovací objímka.

Montážní materiál pro všechny systémy

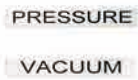
Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
Trapézový stropní závěs 0,8 - 3 mm M8 Q=10	2810003910	M8	ocel	463,00	560,23	Trapézový stropní závěs	
Trapézový stropní závěs 0,8 - 3 mm M6 Q=10	2810103910	M6	ocel	620,00	750,20		
Zatlačovací nosníková svorka 2 - 3 mm M8 Q=10	2810003510	M8	ocel	754,00	912,34	Zatlačovací nosníková svorka	
Zatlačovací nosníková svorka 3 - 8 mm M8 Q=10	2810013510	M8	ocel	586,00	709,06		
Zatlačovací nosníková svorka 8 - 14 mm M8 Q=10	2810023510	M8	ocel	604,00	730,84		
Zatlačovací nosníková svorka 14 - 20 mm M8 Q=10	2810033510	M8	ocel	621,00	751,41		
Zatlačovací nosníková svorka 2 - 3 mm M6 Q=10	2810103510	M6	ocel	911,00	1 102,31		
Zatlačovací nosníková svorka 3 - 8 mm M6 Q=10	2810113510	M6	ocel	865,00	1 046,65		
Zatlačovací nosníková svorka 8 - 14 mm M6 Q=10	2810123510	M6	ocel	960,00	1 161,60		
Zatlačovací nosníková svorka 14 - 20 mm M6 Q=10	2810133510	M6	ocel	969,00	1 172,49	Závěsná svorka	
Závěsná svorka 1,5 - 4 mm M8 Q=10mm	2810003810	M8	ocel	709,00	857,89		
Závěsná svorka 4 - 6,5 mm M8 Q=10mm	2810013810	M8	ocel	723,00	874,83		
Závěsná svorka 1,5 - 4 mm M6 Q=10mm	2811103810	M6	ocel	1 439,00	1 741,19		
Závěsná svorka 4 - 6,5 mm M6 Q=10mm	2811113810	M6	ocel	1 439,00	1 741,19	Nosníková svorka se šroubem	
Nosníková svorka se šroubem 1,5 - 11 mm M8 Q=10	2810003610	M8	ocel	1 229,00	1 487,09		
Nosníková svorka se šroubem 1,5 - 11 mm M6 Q=10	2810103610	M6	ocel	1 550,00	1 875,50	Svorka Canalis	
Svorka Canalis 2 mm M6 Q=5	2810025005	M6	ocel	958,00	1 159,18		
Závěsný C-profil 2000 mm x 50 mm x 27 mm Q=5	2810003005	-	ocel	1 614,00	1 952,94	Závěsný C-profil	
Držák závěsného C-profilu Q=5	2810003105	-	ocel	1 398,00	1 691,58		
Konzole s nosníkem 306mm Q=5	2810003205	-	ocel	1 572,00	1 902,12	Konzole s nosníkem	
Konzole s nosníkem 540mm	2810013200	-	ocel	420,00	508,20		
Záslepka nosníku Q=10	2810003410	-	polymer	161,00	194,81	Záslepka nosníku	
Upevňovací svorka s U-šroubem U M6 Q=10	2810003710	M6	ocel	1 547,00	1 871,87		
T-šroub M8 x 30 mm Q=10	2810003310	M8	ocel	263,00	318,23	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	328,00	396,88		
Šroub. redukce pro objímky trubky M6 a - M8 i	2811007200	M6/M8	ocel	41,60	50,34	Šroub. redukce pro objímky trubky	
Kontaktní gel Gymna 0,5L	2810014800	-	vodní báze	319,00	385,99		
						Kontaktní gel	

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

Připojovací a spojovací materiál

	Označení	Typ	Objednáací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Dvojité vsuvka	Dvojité vsuvka R1/2" a x R1/2" a	2811007600	1/2"	mosaz	199,00	240,79
		Dvojité vsuvka R3/4" a x R3/4" a	2811117600	3/4"	mosaz	250,00	302,50
		Dvojité vsuvka R1" a x R1" a	2811227600	1"	mosaz	339,00	410,19
		Dvojité vsuvka R1-1/2" a x R1-1/2" a	2811447600	1-1/2"	mosaz	591,00	715,11
		Dvojité vsuvka R2" a x R2" a	2811557600	2"	mosaz	1 073,00	1 298,33
		Dvojité vsuvka DN-G1 1/4a x G1 1/2a	DGKE030002	1-1/4"	mosaz	420,00	508,20
		Dvojité vsuvka DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030003	1-1/2"	mosaz	801,00	969,21
		Dvojité vsuvka DN-G1 1/4a x G1 1/4a	DGKE030004	1-1/4"	mosaz	249,00	301,29
		Dvojité vsuvka DN-G1 1/2a x G2a	DGKE030001	1-1/2"	mosaz	507,00	613,47
	Dvojité vsuvka rozebíratelná	Dvojité vsuvka DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	1/2"	mosaz	162,00	196,02
		Dvojité vsuvka DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	3/4"	mosaz	295,00	356,95
		Dvojité vsuvka DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	1"	mosaz	604,00	730,84
		Dvojité vsuvka DNL-G1 1/2i x G1 1/2i	DGKE030059	1-1/2"	mosaz	2 303,00	2 786,63
		Dvojité vsuvka DNL-G2i x G2i	DGKE030061	2"	mosaz	3 827,00	4 630,67
		Dvojité vsuvka DNL-G1 1/4i x G1 1/4i	DGKE030062	1-1/4"	mosaz	1 979,00	2 394,59
	Redukční kus	Redukční kus RDS-G1a x G1/2i	DGKE770078	1"	mosaz	146,00	176,66
		Redukční kus RDS-G1a x G3/4i	DGKE770079	1"	mosaz	127,00	153,67
		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	496,00	600,16
		Redukční kus RDS-G2a x G1i	DGKE770094	2"	mosaz	700,00	847,00
		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	132,00	159,72
		Redukční kus RDS-G2a x G1 1/4i	DGKE770122	2"	mosaz	557,00	673,97
	Nátrubek	Nátrubek G1/2" i	2811007800	1/2"	mosaz	137,00	165,77
		Nátrubek G3/4" i	2811117800	3/4"	mosaz	145,00	175,45
		Nátrubek G1" i	2811227800	1"	mosaz	233,00	281,93
		Nátrubek G1-1/4" i	2811337800	1-1/4"	mosaz	358,00	433,18
		Nátrubek G1-1/2" i	2811447800	1-1/2"	mosaz	415,00	502,15
		Nátrubek G2" i	2811557800	2"	mosaz	673,00	814,33

Příslušenství pro všechny systémy

	Označení	Typ	Objednáací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Etikety	Etiketa - "Pressure" Q=5	2810806705	-	-	166,00	200,86
		Etiketa - "Vakuum" Q=5	2810816705	-	-	214,00	258,94
	Tabulka pro dimenzování	Tabulka - dimenzování potrubí Q=50	2946700447	-	-	6 267,00	7 583,07

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	
Odhrtovač trubek 6 - 37 mm (KST)	2810004100	20-25	-	1 217,00	1 472,57	Odhrtovač trubek	
Odhrtovač trubek 12 - 54 mm (ALU)	2810014100	20-50	-	3 246,00	3 927,66		
Vrtací nástavec pro SAS 14 mm	2810014300	25	-	212,00	256,52	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		
AlRnet kufřík s nářadím D20 - D50 řada PF ¹⁾	2811004500	20-50	-	10 167,00	12 302,07	Kufřík s nářadím	

¹⁾ Obsah: řezák na hliníkové trubky 6-66mm; náhradní nůž; odhrtovač trubek 12-54mm; odhrtovací 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	
Odhrtovací nůž D 20 - 110 mm	2810004200	20-158	-	561,00	678,81	Odhrtovací 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	

Maximální provozní tlak 16 bar při -20 °C až +80 °C.

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

Nástroje řada Black

	Označení	Typ	Objednávací 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	2811602800	63	-	865,00	1 046,65
		Montážní klíč na matice D80 + popisovač	2811702800	80	-	880,00	1 064,80
	Montážní klíč na spojky	Montážní klíč na spojky D63 ²⁾	2811662800	63	-	1 057,00	1 278,97
		Montážní klíč na spojky D80 ²⁾	2811772800	80	-	1 147,00	1 387,87
	Nástavec na momentový klíč	Nástavec na momentový klíč B-S D63	2811612880	63	-	1 750,00	2 117,50
		Nástavec na momentový klíč B-S D80	2811712880	80	-	1 583,00	1 915,43

²⁾ K přidržení těla šroubení pouze jedním klíčem (např. připojovací kus nebo záslepka)

Kufřík řada Black a řada 100-158

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Kufřík s nářadím ¹⁾	AIRnet kufřík s nářadím D63 - D158	2811024500	63-158	-	15 976,00	19 330,96

¹⁾ Obsah: řezák na hliníkové trubky 100-170mm; náhradní nůž; 2x odhrotovací nůž; montážní klíč; popisovač potrubí; momentový klíč s nástavce; kontaktní gel Gymna

Nástroje řada 100-158

	Označení	Typ	Objednávací 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	-	2 384,00	2 884,64
	Nástavec na momentový klíč	Nástavec na momentový klíč D100/D158	0462101105	100-158	-	1 960,00	2 371,60
	Momentový klíč	Momentový klíč D100/D158	0462709421	100-158	-	5 376,00	6 504,96

Maximální provozní tlak 16 bar při -20 °C až +80 °C.

Rozvod stlačeného vzduchu 20-158 mm

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 230V	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	

Přehled modelů hadic a příslušenství

				
Hadice na stlačený vzduch	Série pro pneumatické systémy	Hadicové navijáky	Balancéry	Energetické boxy
Str. 164	Str. 167	Str. 171	Str. 171	Str. 173

Hadice a další příslušenství

Pro perfektně zorganizované pracoviště



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 11-6/5m	DGKD740003	x	15	11	6	5	409,00	494,89
DLS-SK 11-6/10m	DGKD740004	x	15	11	6	10	554,00	670,34
DLS 11-6/25m	DGKE740003		15	11	6	25	654,00	791,34
DLS 11-6/50m	DGKE740002		15	11	6	50	1 254,00	1 517,34
DLS-SK 15-9/5m	DGKD740012	x	15	15	9	5	480,00	580,80
DLS-SK 15-9/10m	DGKD740013	x	15	15	9	10	641,00	775,61
DLS 15-9/25m	DGKE740012		15	15	9	25	606,00	733,26
DLS 15-9/50m	DGKE740011		15	15	9	50	1 207,00	1 460,47
DLS-SK 18,6-13/10m	DGKD750021	x	15	18,6	13	10	1 006,00	1 217,26
DLS 18,6-13/25m	DGKE740022		15	18,6	13	25	863,00	1 044,23
DLS 18,6-13/50m	DGKE740021		15	18,6	13	50	1 723,00	2 084,83
DLS-SK-OA 15-9/10m	DGKD740040	x	15	15	9	10	865,00	1 046,65
DLS-OA 15-9/25m	DGKE740042		15	15	9	25	1 140,00	1 379,40

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 11-6,3/5m	DGKD730030	x	15	11	6,3	5	419,00	506,99
DLS-SK-SF 11-6,3/10m	DGKD730033	x	15	11	6,3	10	579,00	700,59
DLS-SF 11-6,3/25m	DGKE730037		15	11	6,3	25	490,00	592,90
DLS-SF 11-6,3/50m	DGKE730031		15	11	6,3	50	979,00	1 184,59
DLS-SK-SF 15,5-10/5m	DGKD730032	x	15	15,5	10	5	559,00	676,39
DLS-SK-SF 15,5-10/10m	DGKD730031	x	15	15,5	10	10	796,00	963,16
DLS-SF 15,5-10/25m	DGKE730036		15	15,5	10	25	807,00	976,47
DLS-SF 15,5-10/50m	DGKE730033		15	15,5	10	50	1 607,00	1 944,47
DLS-SF 19-12,7/25m	DGKE730024		15	19	12,7	25	1 093,00	1 322,53
DLS-SF 19-12,7/50m	DGKE730023		15	19	12,7	50	2 193,00	2 653,53
DLS-SF 27-19/25m	DGKE730040		10	27	19	25	2 391,00	2 893,11
DLS-SF 27-19/50m	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 16-9/50m	DGKE171112	40	16	9	50	2 886,00	3 492,06
DLS 40 21-13/50m	DGKE171113	40	21	13	50	5 122,00	6 197,62

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 8-6/5m	DGKD770133	8	8	6	2,5	5	420,00	508,20
SSL-SK-PA 8-6/7,5m	DGKD770131	8	8	6	4	7,5	481,00	582,01
SSL-SK-PA 10-8/10m	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 10-6,5/6m	DGKD770136	SK	8	10	6,5	4,8	6	791,00	957,11
SSL-SK-PUR 10-6,5/7,5m	DGKD770137	SK	8	10	6,5	6	7,5	899,00	1 087,79
SSL-SK-PUR 12-8/6m	DGKD770138	SK	8	12	8	4,8	6	948,00	1 147,08
SSL-SK-PUR 12-8/7,5m	DGKD770139	SK	8	12	8	6	7,5	990,00	1 197,90
SSL-PUR 10-6,5/6m	DGKE038704	1/4"a	8	10	6,5	4,8	6	514,00	621,94
SSL-PUR 10-6,5/7,5m	DGKE038705	1/4"a	8	10	6,5	6	7,5	589,00	712,69
SSL-PUR 12-8/6m	DGKE038105	3/8"a	8	12	8	4,8	6	671,00	811,91
SSL-PUR 12-8/7,5m	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 náradí, drobných dílů atd.

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WH-WSH	DGKE104002	206,00	249,26



Nůžky na hadice

- Ideální k řezání hadic do vnějšího Ø 14 mm

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ROS 14 PA	DGKD200100	217,00	262,57



Série pro pneumatické systémy

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 4-2/50m	DGKE111101	44	4	2	50	1 106,00	1 338,26
DLS-PA 6-4/50m	DGKE111131	27	6	4	50	1 426,00	1 725,46
DLS-PA 8-6/50m	DGKE111141	19	8	6	50	2 268,00	2 744,28
DLS-PA 10-8/50m	DGKE111151	15	10	8	50	2 544,00	3 078,24

Polyetylenová hadice



- Ideální pro všechny pneumatické systémy
- Flexibilní, odolná proti ořezu, 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 6-4/50m	DGKE094131	12	6	4	50	578,00	699,38
DLS-PE 8-6/50m	DGKE094141	8	8	6	50	578,00	699,38
DLS-PE 10-8/50m	DGKE094151	6	10	8	50	862,00	1 043,02

Polyuretanová hadice



- Ideální tlaková hadice pro standardní rozsah teplot
- Vysoká tvarová paměť i po dlouhodobém zatížení
- Vysoká odolnost proti ořezu, velice dobrá odolnost proti chladu, vysoká pevnost



Mimořádně vhodná pro šroubení řady A/Fox



Max. provozní tlak při 20 °C

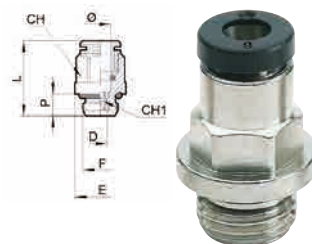
Typ	Objednací číslo	Max. tlak (bar)	Vnější Ø (mm)	Vnitřní Ø (mm)	Délka (m)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DLS-PUR 6-4/50m	DGKE095131	12	6	4	50	1 426,00	1 725,46
DLS-PUR 8-6/50m	DGKE095141	9,5	8	6	50	2 268,00	2 744,28
DLS-PUR 10-8/50m	DGKE095151	7	10	8	50	2 886,00	3 492,06

Přímá šroubovací spojka s vnějším závitem R 1

■ S válcovým vnějším závitem

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	F	E	D	L	P	CH	CH1	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SVG-R1-6xG1/8a	DGKE014133	6	1/8"	14	4,1	20,6	6	12	4	43,40	52,51
SVG-R1-6xG1/4a	DGKE014134	6	1/4"	18	4,1	19,3	8	12	4	48,40	58,56
SVG-R1-8xG1/8a	DGKE014144	8	1/8"	14	5,2	24,5	6	13	5	53,00	64,13
SVG-R1-8xG1/4a	DGKE014145	8	1/4"	18	6,2	24,4	8	14	6	53,00	64,13
SVG-R1-8xG3/8a	DGKE014146	8	3/8"	22	6,2	21,9	9	14	6	61,00	73,81
SVG-R1-10xG1/4a	DGKE014154	10	1/4"	18	7,2	28,5	8	16	7	65,00	78,65
SVG-R1-10xG3/8a	DGKE014155	10	3/8"	22	8,2	25,8	9	16	8	74,00	89,54

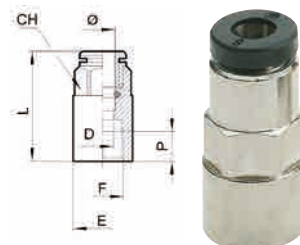


Přímá šroubovací spojka s vnitřním závitem R 2

■ S vnitřním závitem

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	F	E	D	L	P	CH	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SVG-R2-6xG1/8i	DGKE014233	6	1/8"	14	5	26,1	7	12	65,00	78,65
SVG-R2-6xG1/4i	DGKE014234	6	1/4"	17	5	28,3	8	12	65,00	78,65
SVG-R2-8xG1/8i	DGKE014243	8	1/8"	14	7	27,3	7	13	65,00	78,65
SVG-R2-8xG1/4i	DGKE014244	8	1/4"	17	7	29,1	8	14	70,00	84,70

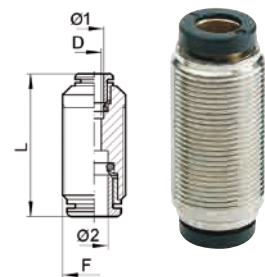


Přímá spojka s vnějším závitem R 3

■ S oboustranným rychlonástrčným připojením

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	F	D	L	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SVG-R3-6x6	DGKE014334	6	M13	4,5	31,2	82,50	99,83
SVG-R3-8x8	DGKE014345	8	M15	6,5	33,9	92,00	111,32
SVG-R3-10x10	DGKE014356	10	M17	8	37,8	134,00	162,14

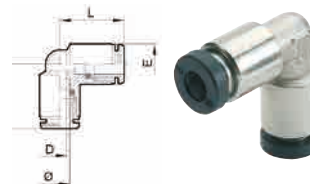


Úhlová spojka R 4

■ S oboustranným rychlonástrčným připojením

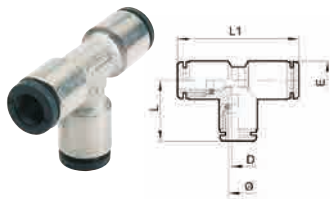
■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednávací číslo	Ø (mm)	E	D	L	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SVG-R4-6x6 L	DGKE014434	6	11,5	4,5	18,3	82,50	99,83
SVG-R4-8x8 L	DGKE014445	8	13,5	6,5	20,7	92,00	111,32
SVG-R4-10x10 L	DGKE014456	10	15,5	8	23	114,00	137,94



Série pro pneumatické systémy

T-spojka R 5

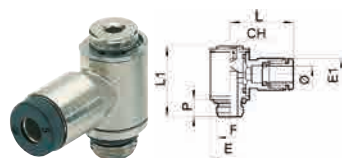


■ S 3-stranným rychlonástrčným připojením

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	E	D	L	L1 (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SVG-R5-6x6x6 T	DGKE014534	6	11,5	4,5	18,3	36,6	99,00	119,79
SVG-R5-8x8x8 T	DGKE014545	8	13,5	6,5	20,7	41,4	114,00	137,94
SVG-R5-10x10x10 T	DGKE014556	10	15,5	8	23	46	156,00	188,76

Úhlová šroubová spojka s vnějším závitem plně otočná R 15

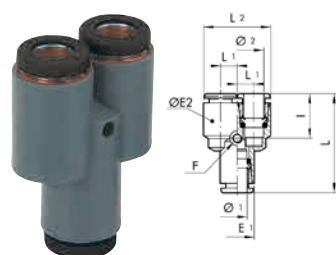


■ Otočná

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Ø (mm)	F	E	E1	L	L1 (mm)	P	CH	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SVG-R15-6xG1/8a L	DGKE015732	6	1/8"	14	11,3	22,5	24,9	6	3	119,00	143,99
SVG-R15-8xG1/4a L	DGKE015743	8	1/4"	18	13,8	26,1	29,4	8	4	152,00	183,92
SVG-R15-10xG1/4a L	DGKE015753	10	1/4"	18	16,5	31,3	29,4	8	4	156,00	188,76

Y-hadicová spojka z technopolymeru Y R 23



■ Z technopolymeru

■ Provozní tlak max. 12 bar při 20 °C

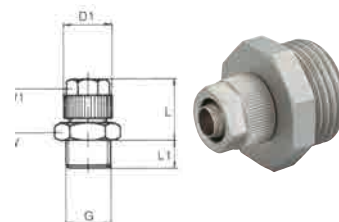
Typ	Objednací číslo	Ø1 (mm)	Ø2 (mm)	F	I	E1	ØE2	L	L1 (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SVG-R23-6x6x6 Y	DGKE015834	6	6	3,3	15	11,3	11,3	35,5	5,8	99,00	119,79
SVG-R23-8x8x8 Y	DGKE015845	8	8	3,3	15,8	13,8	13,8	39,5	7,2	109,00	131,89

Přímé šroubení s vnějším závitem A 11

■ S válcovým vnějším závitem

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Hadice D/d	G	NW	D1	L	L1 (mm)	SW	SW1	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
GESV-NI 6-4xG1/8a	DGKE021131	6/4	1/8"	3,3	11,5	18,5	6	13	10	47,00	56,87
GESV-NI 6-4xG1/4a	DGKE021132	6/4	1/4"	3,3	11,5	19	8	17	10	56,00	67,76
GESV-NI 6-4xG3/8a	DGKE021133	6/4	3/8"	3,3	11,5	19	9	19	15	69,00	83,49
GESV-NI 8-6xG1/8a	DGKE021141	8/6	1/8"	5,3	13,5	18,5	6	13	12	44,80	54,21
GESV-NI 8-6xG1/4a	DGKE021142	8/6	1/4"	5,3	13,5	19	8	17	12	52,50	63,53
GESV-NI 8-6xG3/8a	DGKE021143	8/6	3/8"	5,3	13,5	19	9	19	12	66,00	79,86
GESV-NI 8-6xG1/2a	DGKE021144	8/6	1/2"	5,3	13,5	19,5	10	24	12	102,00	123,42
GESV-NI 10-8xG1/4a	DGKE021152	10/8	1/4"	7	15,5	20,5	8	17	13	59,00	71,39
GESV-NI 10-8xG3/8a	DGKE021153	10/8	3/8"	7	15,5	20,5	9	19	13	66,00	79,86
GESV-NI 10-8xG1/2a	DGKE021154	10/8	1/2"	7	15,5	21	10	24	13	102,00	123,42

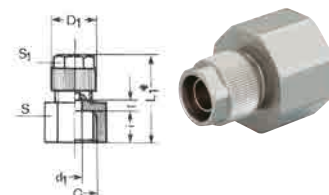


Přímé šroubení s vnitřním závitem A 13

■ S vnitřním závitem

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Hadice D/d	G	NW	D	D1	L	L1 (mm)	SW	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
GAVS-NI 6-4xG1/8i	DGKE021331	6/4	1/8"	3,3	5,5	11,5	24	8	13	52,50	63,53
GAVS-NI 6-4xG1/4i	DGKE021332	6/4	1/4"	3,3	5,5	11,5	26,5	10,5	17	66,00	79,86
GAVS-NI 8-6xG1/8i	DGKE021341	8/6	1/8"	5,3	5,5	13,5	24	8	13	52,50	63,53
GAVS-NI 8-6xG1/4i	DGKE021342	8/6	1/4"	5,3	5,5	13,5	26,5	10,5	17	66,00	79,86
GAVS-NI 8-6xG3/8i	DGKE021343	8/6	3/8"	5,3	6,5	13,5	27,5	11,5	19	99,50	120,40
GAVS-NI 10-8xG1/4i	DGKE021352	10/8	1/4"	7	7	15,5	28	10,5	17	72,00	87,12

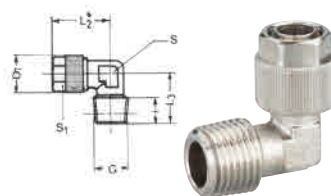


Úhlové šroubení s vnějším závitem A 14

■ S kuželovým vnějším závitem

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Hadice D/d	G	NW	D	L	L1 (mm)	L2 (mm)	SW	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WEV-NI 6-4xR1/8a	DGKE021431	6/4	1/8"	3,3	11,5	21,5	17	7,5	8	63,00	76,23
WEV-NI 6-4xR1/4a	DGKE021432	6/4	1/4"	3,3	11,5	22,5	21	11	10	72,00	87,12
WEV-NI 8-6xR1/8a	DGKE021433	8/6	1/8"	4,6	13,5	21,5	17	7,5	8	72,00	87,12
WEV-NI 8-6xR1/4a	DGKE021442	8/6	1/4"	5,3	13,5	22,5	21	11	10	66,00	79,86
WEV-NI 8-6xR3/8a	DGKE021443	8/6	3/8"	5,3	13,5	28,5	25	11,5	13	99,50	120,40
WEV-NI 10-8xR1/4a	DGKE021452	10/8	1/4"	7	15,5	24	21	11	10	96,00	116,16
WEV-NI 10-8xR3/8a	DGKE021453	10/8	3/8"	7	15,5	29	25	11,5	13	102,00	123,42



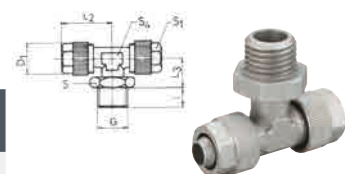
T-kus s vnějším závitem A 18

■ S válcovým vnějším závitem

■ Provozní tlak max. 12 bar při 20 °C

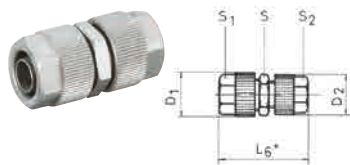
■ Otočné

Typ	Objednací číslo	Hadice D/d	G	NW	D1	D3	L	L1 (mm)	L2 (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
TVS-DR 6-4xG1/8ax6-4	DGKE021831	6/4	1/8"	3,3	10	11,5	22,5	16,5	6,0	134,00	162,14
TVS-DR 6-4xG1/4ax6-4	DGKE021832	6/4	1/4"	3,3	10	11,5	22,5	16,5	8,0	165,00	199,65
TVS-DR 8-6xG1/4ax8-6	DGKE021842	8/6	1/4"	4,1	12	13,5	22,5	16,5	8,0	172,00	208,12
TVS-DR 10-8xG1/4ax10-8	DGKE021852	10/8	1/4"	4,1	13	15,5	24	16,5	8,0	190,00	229,90



Série pro pneumatické systémy

Přímá spojka A 21

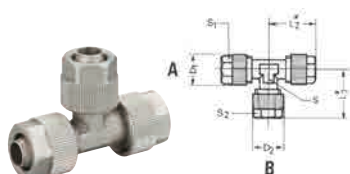


■ Pro oboustranné hadicové připojení

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Hadice A D/d	Hadice B D/d	NW	D1	D2	L	SW	SW1	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
GVS-NI 6-4x6-4	DGKE022133	6/4	6/4	3,3	11,5	11,5	31	12	10	71,00	85,91
GVS-NI 8-6x6-4	DGKE022143	8/6	6/4	3,3	13,5	11,5	31	12	12	89,00	107,69
GVS-NI 8-6x8-6	DGKE022144	8/6	8/6	5,3	13,5	13,5	31	12	12	82,00	99,22
GVS-NI 10-8x10-8	DGKE022155	10/8	10/8	7	15,5	15,5	34,5	14	13	106,00	128,26

T-šroubení A 23



■ Pro 3-stranné hadicové připojení

■ Maximální provozní tlak 16 bar při 20 °C

Typ	Objednací číslo	Hadice A D/d	Hadice B D/d	NW	D1	D2	L	L1 (mm)	SW	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
TVS-NI 3x6-4	DGKE022333	6/4	6/4	3,3	11,5	11,5	21,5	21,5	8	100,00	121,00
TVS-NI 3x8-6	DGKE022344	8/6	8/6	5,3	13,5	11,5	21,5	21,5	8	119,00	143,99
TVS-NI 3x10-8	DGKE022355	10/8	10/8	7	15,5	15,5	24	24	10	147,00	177,87

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	1 563,00	1 891,23
FZ 1-2	DGKD070016	2	1,6	0,67	1 702,00	2 059,42
FZ 2-3	DGKD070017	3	1,6	0,79	1 833,00	2 217,93
FZ 2-4	DGKD070018	4	2,5	2,85	3 772,00	4 564,12
FZ 4-6	DGKD070019	6	2,5	3	4 806,00	5 815,26
FZ 6-8	DGKD070020	8	2,5	3,1	5 466,00	6 613,86

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	4 650,00	5 626,50
FZS 2	DGKD070013	1,5	1,4	1,3	400	2 x R1/4"a	4 754,00	5 752,34
FZS 3	DGKD070014	2,5	1,4	1,35	400	2 x R1/4"a	4 863,00	5 884,23

Automatický naviják na hadice

- S navijecím mechanismem s dlouhou životností pro každodenní komerční a průmyslové použití
- Připravený k připojení a kompletně vybavený rychlospojkou a dlouhou připojovací hadicí se vsuvkou
- Flexibilní použití díky velkému rozsahu otáčení
- K montáži na stěnu

Otěruvzdorná 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	9 016,00	10 909,36
SLA 10 A	DGKD312503	15	14	10	15	8,8	9 831,00	11 895,51
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 navíjené 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)	799,00	966,79



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 vymrštění pneumatické hadice při odpojení	✓
Možnost připojení – 3 zásuvky s ochranným kontaktem vpředu a vzadu	✓



Typ	Objednací číslo	Zásuvky s ochranným kontaktem 16A/230V (ks)	Zásuvky Cekon 16A/400V (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 3m) se vsuvkou

Bezpečnostní rychlospojky zabraňují vymrštění pneumatické hadice při odpojení	✓
Možnost připojení – 3 zásuvky s ochranným kontaktem	✓

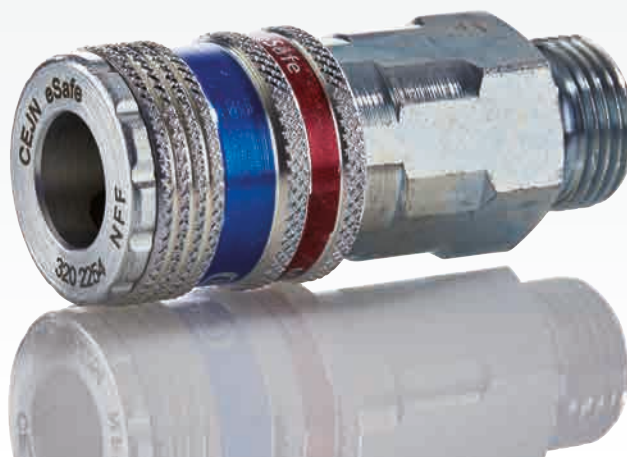


Typ	Objednací číslo	Zásuvky s ochranným kontaktem 16A/230V (ks)	Počet přípojek stl. vzduchu	Délka závěsného řetězu (m)	Připojovací hadice vnitřní Ø (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
EA 3	DGKD100034	3	1	3	9	2,0	3 316,00	4 012,36

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	622,00	752,62
		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-6mm	DGKE036917	622,00	752,62
		SSK-NW7,6-EURO-9mm	DGKE036918	622,00	752,62
		SSK-NW7,6-EURO-13mm	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 dvoustupňovému 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	512,00	619,52	Bezpečnostní rychlospojky s vnějším závitem	
SSK-DK-NW7,4-G3/8a	DGKE036921	512,00	619,52		
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	512,00	619,52		
SSK-DK-NW7,4-9mm	DGKE036926	512,00	619,52	Bezpečnostní rychlospojky s hadicovou vsuvkou	
SSK-DK-NW7,4-13mm	DGKE036927	512,00	619,52		

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-6MM	2809916906	419,00	506,99	Rychlospojky s hadicovou vsuvkou	
SK-FE-NW7,8-EURO-9MM	2809916907	432,00	522,72		
SK-FE-NW7,8-EURO-13MM	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	Přípojka	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STNP-R1/4a	DGKE700220	R 1/4"a	299,00	361,79



Připojovací a spojovací materiál

Ocelová vsuvka



- Speciálně určená k použití s ocelovými rychlospojkami (SK a SSK)
- Dlouhá životnost díky kalené a pozinkované oceli



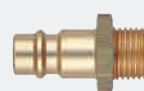
Profil Eurostandard s jmenovitým průměrem 7,6 pro mimořádně velký průtok vzduchu

	Označení	Typ	Objednací 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	88,00	106,48
		STNP-FE-NW7,6-EURO-G1/2i	DGKE033246	162,00	196,02
	Ocelová vsuvka s hadicovou vsuvkou	STNP-FE-NW7,6-EURO-6mm	DGKE033247	83,00	100,43
		STNP-FE-NW7,6-EURO-9mm	DGKE033248	88,00	106,48
		STNP-FE-NW7,6-EURO-13mm	DGKE033249	90,00	108,90

Rychlospojky a vsuvky z mosazi

Profil Eurostandard	✓
NW 7,2	✓
Materiál: mosaz	✓



Typ	Objednací 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		
SK-NW7,2-G3/8i	DGKE700005	94,00	113,74	Rychlospojky s vnitřním závitem	
SK-NW7,2-G1/2i	DGKE700006	100,00	121,00		
SK-NW7,2-6mm	DGKE700007	106,00	128,26	Rychlospojky s hadicovou vsuvkou	
SK-NW7,2-9mm	DGKE700008	106,00	128,26		
SK-NW7,2-13mm	DGKE700209	132,00	159,72		
SK-NW7,2-8x6mm	DGKE031143	214,00	258,94	Rychlospojky s převlečnou matkou	
SK-NW7,2-12x9mm	DGKE031145	214,00	258,94		
SK-NW7,2-8x6mm-KF	DGKE031153	250,00	302,50	Rychlospojky s převlečnou matkou, s ochrannou pružinou proti zalomení	
SK-NW7,2-12x9mm-KF	DGKE031155	250,00	302,50		
VT 2 G3/8i-2xSK	DGKE700120	300,00	363,00	Rozdělovač s rychlospojkami	
VT 3 G3/8i-3xSK	DGKE700121	548,00	663,08		
STNP-MS-NW7,2-G1/8a	DGKE031201	78,50	94,99	Vsuvka s vnějším závitem	
STNP-MS-NW7,2-G1/4a	DGKE700213	31,80	38,48		
STNP-MS-NW7,2-G3/8a	DGKE700214	33,60	40,66		
STNP-MS-NW7,2-G1/2a	DGKE700215	65,00	78,65		
STNP-MS-NW7,2-G1/8i	DGKE031231	81,00	98,01	Vsuvka s vnitřním závitem	
STNP-MS-NW7,2-G1/4i	DGKE700216	33,00	39,93		
STNP-MS-NW7,2-G3/8i	DGKE700217	34,80	42,11		
STNP-MS-NW7,2-G1/2i	DGKE700218	67,00	81,07		
STNP-MS-NW 7,2-4mm	DGKE031360	73,00	88,33	Vsuvka s hadicovou vsuvkou	
STNP-MS-NW7,2-6mm	DGKE700010	21,40	25,89		
STNP-MS-NW7,2-9mm	DGKE700011	21,40	25,89		
STNP-MS-NW7,2-13mm	DGKE700212	33,60	40,66		
STTL-K 4mm	DGKE031342	71,00	85,91	Vsuvka s převlečnou matkou	
STTL-K 6mm	DGKE031343	71,00	85,91		
STTL-K 9mm	DGKE031345	99,50	120,40		
STTL-KF 6mm	DGKE031353	116,00	140,36		
STTL-KF 9mm	DGKE031355	134,00	162,14	Vsuvka s převlečnou matkou, s ochrannou pružinou proti zalomení	

Připojovací a spojovací materiál

Rychlospojky a vsuvky - systém ARO / Orion



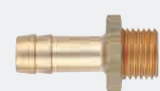
✓	Profil ARO / Orion, NW 5,5
✓	Používá se převážně ve Francii, Španělsku, Severní Americe, Norsku

	Označení	Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Rychlospojky s vnějším závitem	SK-NW5,5-ISO-G1/4a	DGKE032811	176,00	212,96
		SK-NW5,5-ISO-G1/2a	DGKE032813	145,00	175,45
	Rychlospojky s vnitřním závitem	SK-NW5,5-ISO-G1/4i	DGKE032814	145,00	175,45
		SK-NW5,5-ISO-G1/2i	DGKE032816	182,00	220,22
	Rychlospojky s hadicovou vsuvkou	SK-NW5,5-ISO-9mm	DGKE032818	176,00	212,96
	Vsuvka s vnějším závitem	STNP-NW5,5-ISO-R1/4a	DGKE032821	63,00	76,23
		STNP-NW5,5-ISO-R1/2a	DGKE032823	118,00	142,78
	Vsuvka s vnitřním závitem	STNP-NW5,5-ISO-G1/4i	DGKE032824	63,00	76,23
		STNP-NW5,5-ISO-G1/2i	DGKE032826	126,00	152,46
	Vsuvka s hadicovou vsuvkou	STNP-NW5,5-ISO-9mm	DGKE032828	76,00	91,96

Hadicové vsuvky

Profil Eurostandard	✓
Materiál: mosaz	✓



Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
STL-G1/8a x 4mm	DGKE770022	33,00	39,93	Hadicová vsuvka s vnějším závitem	
STL-G1/8a x 6mm	DGKE770023	39,20	47,43		
STL-G1/4a x 4mm	DGKE770024	42,40	51,30		
STL-G1/4a x 6mm	DGKE770225	43,40	52,51		
STL-G1/4a x 9mm	DGKE770226	45,60	55,18		
STL-G3/8a x 6mm	DGKE770227	50,50	61,11		
STL-G3/8a x 9mm	DGKE770228	49,20	59,53		
STL-G3/8a x 13mm	DGKE770229	55,00	66,55		
STL-G1/2a x 6mm	DGKE770230	92,00	111,32		
STL-G1/2a x 9mm	DGKE770231	94,00	113,74		
STL-G1/2a x 13mm	DGKE770232	96,00	116,16	Hadicová vsuvka s vnitřním závitem	
STL-G3/4a x 13mm	DGKE770033	155,00	187,55		
STL-G3/4a x 19mm	DGKE770034	155,00	187,55		
STL-G1/4i x 6mm	DGKE770235	55,00	66,55		
STL-G1/4i x 9mm	DGKE770236	56,00	67,76		
STL-G3/8i x 6mm	DGKE770237	60,00	72,60	Hadicová spojovací trubka	
STL-G3/8i x 9mm	DGKE770238	60,00	72,60		
STL-G1/2i x 9mm	DGKE770241	108,00	130,68		
STL-G1/2i x 13mm	DGKE770242	112,00	135,52	Hadicová spojovací trubka	
SLVR 4mm	DGKE770049	46,80	56,63		
SLVR 6mm	DGKE770250	57,00	68,97		
SLVR 9mm	DGKE770251	60,00	72,60		
SLVR 13mm	DGKE770052	93,00	112,53		

Hadicové svorky

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLK 11-13mm	DGKE770210	13,00	15,73
SLK 13-15mm	DGKE770211	13,00	15,73
SLK 15-18mm	DGKE770212	15,00	18,15

- Ocel
- Lesklé zinkování se 2 profilovými uchy
- Šířka pásku 7 mm



Šroubovací svorky

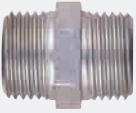
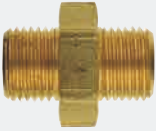
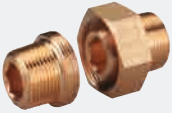
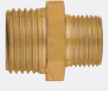
Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SRK 8-12mm	DGKE131012	21,60	26,14
SRK 10-16mm	DGKE770215	19,20	23,23
SRK 12-20mm	DGKE770216	19,20	23,23
SRK 16-25mm	DGKE770217	19,20	23,23
SRK 20-32mm	DGKE770218	25,80	31,22
SRK 25-40mm	DGKE131040	43,60	52,76
SRK 32-50mm	DGKE131050	45,40	54,93

- Ocel, leskle zinkovaná
- Šířka pásku 9 mm
- Šnekový závit se šroubem s křížovou drážkou vel. 7 mm

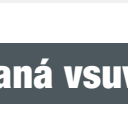


Připojovací a spojovací materiál

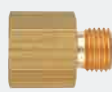
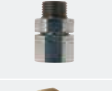
Dvojitá vsuvka

	Označení	Typ	Objednáací číslo	Material	Závít	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
		DN-St-G1/4a x G1/4a	DGKE770256	ocel pozinkovaná	s vnitřním kónusem	41,40	50,09
		DN-St-G3/8a x G3/8a	DGKE770258	ocel pozinkovaná	s vnitřním kónusem	45,20	54,69
		DN-St-G1/2a x G1/2a	DGKE770260	ocel pozinkovaná	s vnitřním kónusem	54,50	65,95
		DN-St-G1/4a x G1/8a	DGKE770255	ocel pozinkovaná	s vnitřním kónusem	43,40	52,51
		DN-St-G3/8a x G1/4a	DGKE770257	ocel pozinkovaná	s vnitřním kónusem	41,20	49,85
		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	33,20	40,17
		DN-MS-G1/4a x G1/4a	DGKE030122	mosaz	s vnitřním kónusem	48,20	58,32
		DN-MS-G3/8a x G3/8a	DGKE030133	mosaz	s vnitřním kónusem	52,00	62,92
		DN-MS-G1/2a x G1/2a	DGKE030144	mosaz	s vnitřním kónusem	68,00	82,28
		DN-MS-G3/4a x G3/4a	DGKE030155	mosaz	s vnitřním kónusem	142,00	171,82
		DN-MS-G1a x G1a	DGKE030166	mosaz	s vnitřním kónusem	235,00	284,35
		DN-MS-G1/8a x G1/4a	DGKE030112	mosaz	s vnitřním kónusem	37,80	45,74
		DN-MS-G1/8a x G3/8a	DGKE030113	mosaz	s vnitřním kónusem	58,00	70,18
		DN-MS-G1/4a x G3/8a	DGKE030123	mosaz	s vnitřním kónusem	48,20	58,32
		DN-MS-G1/4a x G1/2a	DGKE030124	mosaz	s vnitřním kónusem	73,50	88,94
		DN-MS-G3/8a x G1/2a	DGKE030134	mosaz	s vnitřním kónusem	71,00	85,91
		DN-MS-G3/8a x G3/4a	DGKE030135	mosaz	s vnitřním kónusem	151,00	182,71
		DN-MS-G1/2a x G3/4a	DGKE030145	mosaz	s vnitřním kónusem	147,00	177,87
		DN-MS-G1/2a x G1a	DGKE030146	mosaz	s vnitřním kónusem	203,00	245,63
		DN-MS-G3/4a x G1a	DGKE030156	mosaz	s vnitřním kónusem	225,00	272,25
		DN-MS-R1/4a x R1/4a	DGKE030022	mosaz	s kónickým závitem	54,00	65,34
		DN-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030033	mosaz	s kónickým závitem	73,00	88,33
		DN-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030044	mosaz	s kónickým závitem	86,50	104,67
		DN-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030045	mosaz	s kónickým závitem	105,00	127,05
	Dvojitá vsuvka	DNL-MS-R1/8a x R1/8a	DGKE030048	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	113,00	136,73
		DNL-MS-R1/8a x R1/4a	DGKE030049	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	113,00	136,73
		DNL-MS-R1/4a x R1/4a	DGKE030052	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	116,00	140,36
		DNL-MS-R1/4a x R3/8a	DGKE030053	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	142,00	171,82
		DNL-MS-R3/8a x R3/8a	DGKE030054	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	131,00	158,51
		DNL-MS-R1/2a x R1/2a	DGKE030055	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	162,00	196,02
		DNL-MS-R3/4a x R3/4a	DGKE030056	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	295,00	356,95
		DNL-MS-R1a x R1a	DGKE030057	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	604,00	730,84
		DNL-G1 1/2i x G1 1/2i	DGKE030059	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	2 303,00	2 786,63
		DNL-G2i x G2i	DGKE030061	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	3 827,00	4 630,67
		DNL-G1 1/4i x G1 1/4i	DGKE030062	mosaz	kónické těsnění, rozebíratelná	1 979,00	2 394,59
		DN-NI-G1/8a x G1/8a	DGKE041111	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	31,60	38,24
		DN-NI-G1/4a x G1/4a	DGKE041122	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	39,00	47,19
		DN-NI-G3/8a x G3/8a	DGKE041133	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	49,20	59,53
		DN-NI-G1/2a x G1/2a	DGKE041144	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	63,00	76,23
		DN-NI-G1/8a x G1/4a	DGKE041112	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	31,60	38,24
		DN-NI-G1/4a x G3/8a	DGKE041123	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	39,00	47,19
		DN-NI-G1/4a x G1/2a	DGKE041124	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	63,00	76,23
		DN-NI-G3/8a x G1/2a	DGKE041134	mosaz poniklovaná	s válcovým vnějším závitem	63,00	76,23
		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	561,00	678,81

Redukce

Typ	Objednáací číslo	Material	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
RDS-G1/4a x G1/8i	DGKE770265	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	32,00	38,72	Redukční kus	
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	43,40	52,51		
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	51,50	62,32		
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	127,00	153,67		
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	496,00	600,16		
RDS-G2a x G1i	DGKE770094	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	700,00	847,00		
RDS-R1/4a x G1/8i	DGKE041221	mosaz poniklovaná	vnější závit kuželový, vnitřní závit válcový	28,00	33,88		
RDS-R3/8a x G1/4i	DGKE041232	mosaz poniklovaná	vnější závit kuželový, vnitřní závit válcový	31,60	38,24		
RDS-R1/2a x G3/8i	DGKE041243	mosaz poniklovaná	vnější závit kuželový, vnitřní závit válcový	46,00	55,66		
RDS-R3/4a x G1/2i	DGKE041254	mosaz poniklovaná	vnější závit kuželový, vnitřní závit válcový	89,00	107,69		
RDS-G2a x G1 1/2i	DGKE770119	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	586,00	709,06		
RDS-G1 1/2a x G1 1/4i	DGKE770120	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	437,00	528,77		
RDS-G1 1/4a x G1i	DGKE770121	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	132,00	159,72		
RDS-G2a x G1 1/4i	DGKE770122	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	557,00	673,97		
RDS-G1 1/2a x G3/4i	DGKE770123	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	208,00	251,68		
RDS-G2a x G3/4i	DGKE770124	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	1 565,00	1 893,65		

Redukovaná vsuvka

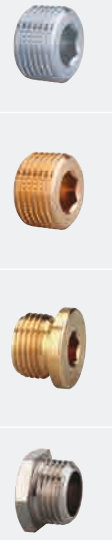
Typ	Objednáací číslo	Material	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
RDN-G1/8a x G1/8i	DGKE770080	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	38,00	45,98	Redukovaná vsuvka	
RDN-G1/8a x G1/4i	DGKE770081	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	43,40	52,51		
RDN-G1/4a x G1/8i	DGKE770082	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	48,20	58,32		
RDN-G1/4a x G1/4i	DGKE770083	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	46,20	55,90		
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	88,50	107,09		
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	120,00	145,20		
RDN-G1/2a x G3/4i	DGKE770275	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	159,00	192,39	Redukovaná vsuvka	
RDN-G1/4a x G1/8i Z	DGKE041312	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem, vnější závit válcový	42,00	50,82		
RDN-G1/4a x G3/8i Z	DGKE041323	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem, vnější závit válcový	60,00	72,60		
RDN-G1/2a x G3/8i Z	DGKE041334	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem, vnější závit válcový	86,00	104,06		
RDN R 3/4a x G 1/2i	DGKE770099	červený bronz	s vnějším a vnitřním závitem	162,00	196,02	Redukovaná vsuvka	
RDN R1a x Rp3/4i	DGKE770376	červený bronz	s vnějším a vnitřním závitem	266,00	321,86		
RDN R1 1/4a x Rp3/4i	DGKE770103	červený bronz	s vnějším a vnitřním závitem	414,00	500,94		
DRN-G1/8a x G1/8i	DGKE023411	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem, otočná	108,00	130,68	Otočná vsuvka	
DRN-G1/4a x G1/4i	DGKE023422	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem, otočná	123,00	148,83		
DRN-G3/8a x G3/8i	DGKE023433	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem, otočná	178,00	215,38		
RDN-G1 1/4a x G1 1/2i	DGKE770276	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	328,00	396,88	Redukovaná vsuvka	
RDN-G1a x G1 1/4i	DGKE770277	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	135,00	163,35		
RDN-G3/4a x G1i	DGKE770278	mosaz	vnější a vnitřní závit válcový, krátké provedení	168,00	203,28		

Připojovací a spojovací materiál

Spojovací matice (mufna)

	Označení	Typ	Objednací číslo	Materiál	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Nátrubek	MU-MS-G1/8i	DGKE770076	mosaz	37,00	44,77
		MU-MS-G1/4i	DGKE770270	mosaz	49,60	60,02
		MU-MS-G3/8i	DGKE770271	mosaz	62,00	75,02
		MU-MS-G1/2i	DGKE770272	mosaz	82,00	99,22
		MU-MS-G3/4i	DGKE770073	mosaz	151,00	182,71
		MU-MS-G1i	DGKE770074	mosaz	242,00	292,82
		MU-NI-G1/8i	DGKE041411	mosaz poniklovaná	31,60	38,24
		MU-NI-G1/4i	DGKE041422	mosaz poniklovaná	46,00	55,66
		MU-NI-G3/8i	DGKE041433	mosaz poniklovaná	71,00	85,91
		MU-NI-G1/2i	DGKE041444	mosaz poniklovaná	115,00	139,15
		MU-G2i	DGKE770273	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

	Označení	Typ	Objednací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Záslepka	VSS-ST-I-R1/2a	DGKG205208	ocel	s vnitřním šestihranem, vnější závit kuželový, závit rýhovaný	45,20	54,69
		VSS-ST-I-R3/4a	DGKG205216	ocel	s vnitřním šestihranem, vnější závit kuželový, závit rýhovaný	59,50	72,00
		VSS-MS-I-R1/8a	DGKE030501	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit kuželový, závit rýhovaný	25,20	30,49
		VSS-MS-I-R1/4a	DGKE030502	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit kuželový, závit rýhovaný	33,20	40,17
		VSS-MS-I-R3/8a	DGKE030503	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit kuželový, závit rýhovaný	42,40	51,30
		VSS-MS-I-B-G1/8a	DGKE030510	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit válcový	33,20	40,17
		VSS-MS-I-B-G1/4a	DGKE030520	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit válcový	42,40	51,30
		VSS-MS-I-B-G3/8a	DGKE030530	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit válcový	58,00	70,18
		VSS-MS-I-B-G1/2a	DGKE030540	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit válcový	81,00	98,01
		VSS-MS-I-B-G3/4a	DGKE030550	mosaz	s vnitřním šestihranem, vnější závit válcový	123,00	148,83
		VSS-NI-AS-G1/8a	DGKE041510	mosaz poniklovaná	šestihran	17,60	21,30
		VSS-NI-AS-G1/4a	DGKE041520	mosaz poniklovaná	šestihran	23,80	28,80
		VSS-NI-AS-G3/8a	DGKE041530	mosaz poniklovaná	šestihran	39,00	47,19
		VSS-NI-AS-G1/2a	DGKE041540	mosaz poniklovaná	šestihran	52,50	63,53

Kolena

Typ	Objednací číslo	Materiál	Závít	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
WKS-MS 90-2xR1/8a	DGKE030611	mosaz	2 vnější závity	73,00	88,33	Koleno	
WKS-MS 90-2xR1/4a	DGKE030622	mosaz	2 vnější závity	89,00	107,69		
WKS-MS 90-2xR3/8a	DGKE030633	mosaz	2 vnější závity	123,00	148,83		
WKS-MS 90-2xR1/2a	DGKE030644	mosaz	2 vnější závity	170,00	205,70		
WKS-W90 2x G 1/4i MS	DGKE039137	mosaz	2 vnitřní závity	102,00	123,42		
WKS-W90 2x G 3/8i MS	DGKE039139	mosaz	2 vnitřní závity	127,00	153,67		
WKS-W90 2x G 1/2i MS	DGKE039141	mosaz	2 vnitřní závity	147,00	177,87		
WKS-W90 2x G 3/4i MS	DGKE039143	mosaz	2 vnitřní závity	206,00	249,26		
WKS-W90 2x G1i MS	DGKE039145	mosaz	2 vnitřní závity	326,00	394,46		
WKS-W90 2x G1 1/4i MS	DGKE039147	mosaz	2 vnitřní závity	403,00	487,63		
WKS-W90 2x G1 1/2i MS	DGKE039149	mosaz	2 vnitřní závity	564,00	682,44		
WKS-W90-R1/8axG1/8i	DGKE041611	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem	60,00	72,60		
WKS-W90-R1/4axG1/4i	DGKE041622	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem	73,00	88,33		
WKS-W90-G3/8axR3/8i	DGKE041633	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem	89,00	107,69		
WKS-W90-R1/2axG1/2i	DGKE041644	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem	142,00	171,82		
WKS-W90-R3/4axG3/4i	DGKE041655	mosaz poniklovaná	s vnějším a vnitřním závitem	165,00	199,65		
WKS-W90-NI 2xG1/8i	DGKE041711	mosaz poniklovaná	2 vnitřní závity	60,00	72,60		
WKS-W90-NI 2xG1/4i	DGKE041722	mosaz poniklovaná	2 vnitřní závity	73,00	88,33		
WKS-W90-NI 2xG3/8i	DGKE041733	mosaz poniklovaná	2 vnitřní závity	94,00	113,74		
WKS-W90-NI 2xG1/2i	DGKE041744	mosaz poniklovaná	2 vnitřní závity	142,00	171,82		
WKS-W90-R1a x G1i	DGKE041677	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	255,00	308,55		
WKS-W90-G1 1/4a xG1 1/4i	DGKE041688	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	703,00	850,63		
WKS-W90-G1 1/2a xG1 1/2i	DGKE041699	mosaz	s vnějším a vnitřním závitem	711,00	860,31		
WKS-W45 2xG1i MS	DGKE828356	mosaz	2 vnitřní závity	339,00	410,19		
WKS-W45 2x R1 1/4i MS	DGKE835356	mosaz	2 vnitřní závity	309,00	373,89		
WKS-W45 2x R1 1/2i MS	DGKE842356	mosaz	2 vnitřní závity	398,00	481,58		

T-kusy

Typ	Objednací číslo	Materiál	Závít	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení	
TSK-MS 90-3xR1/4a	DGKE030822	mosaz	3 vnější závity	119,00	143,99	T-kus	
TSK-MS 90-3xR3/8a	DGKE030833	mosaz	3 vnější závity	170,00	205,70		
TSK-MS 90-3xR1/2a	DGKE030844	mosaz	3 vnější závity	240,00	290,40		
TSK-MS 90-3xG1/8i	DGKE039008	mosaz	3 vnitřní závity	122,00	147,62		
TSK-MS 90-3xG1/4i	DGKE039010	mosaz	3 vnitřní závity	121,00	146,41		
TSK-MS 90-3xG3/8i	DGKE039012	mosaz	3 vnitřní závity	142,00	171,82		
TSK-MS 90-3xG1/2i	DGKE039014	mosaz	3 vnitřní závity	175,00	211,75		
TSK-MS 90-3xG3/4i	DGKE039016	mosaz	3 vnitřní závity	258,00	312,18		
TSK-MS 90-3xG1i	DGKE039018	mosaz	3 vnitřní závity	425,00	514,25		
TSK-NI 90-3xR1/4a	DGKE041822	mosaz poniklovaná	3 vnější závity	110,00	133,10		
TSK-NI 90-3xR3/8a	DGKE041833	mosaz poniklovaná	3 vnější závity	136,00	164,56		
TSK-NI 90-3xR1/2a	DGKE041844	mosaz poniklovaná	3 vnější závity	185,00	223,85		
TSK-NI 3xG1/4i	DGKE042122	mosaz poniklovaná	3 vnitřní závity	110,00	133,10		
TSK-NI 3xG3/8i	DGKE042133	mosaz poniklovaná	3 vnitřní závity	136,00	164,56		
TSK-NI 3xG1/2i	DGKE042144	mosaz poniklovaná	3 vnitřní závity	196,00	237,16		
TSK-MS 1xR1/4a-2xG1/4i	DGKE041922	mosaz poniklovaná	1 vnější závít, 2 vnitřní závity	110,00	133,10		
TSK-MS 1xR3/8a-2xG3/8i	DGKE041933	mosaz poniklovaná	1 vnější závít, 2 vnitřní závity	136,00	164,56		
TSK-MS 1xR1/2a-2xG1/2i	DGKE041944	mosaz poniklovaná	1 vnější závít, 2 vnitřní závity	185,00	223,85		

Připojovací a spojovací materiál

Y-kusy

	Označení	Typ	Objednáací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Rozdělovač	VT 2 3xG3/8i	DGKE035833	mosaz	3 vnitřní závit	214,00	258,94
		VT 2 3xG1/2i	DGKE035834	mosaz	3 vnitřní závit	288,00	348,48
		VT 3 4xG3/8i	DGKE035733	mosaz	4 vnitřní závit	274,00	331,54
		VT 3 4xG1/2i	DGKE035734	mosaz	4 vnitřní závit	415,00	502,15
					94,00	113,74	
	Y-kus	YS-NI 3xG1/4i	DGKE042592	mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit		4,28
		YS-NI 3xG3/8i	DGKE042593	mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	122,00	147,62
YS-NI 3xG1/2i		DGKE042594	mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit	224,00	271,04	
		YS-NI 1xR1/4a-2xG1/4i	DGKE042222	mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	94,00	113,74
		YS-NI 1xR3/8a-2xG3/8i	DGKE042233	mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	122,00	147,62
		YS-NI 1xR1/2a-2xG1/2i	DGKE042244	mosaz poniklovaná	1 vnější závit, 2 vnitřní závit	240,00	290,40

Rozdělovací kostka

	Označení	Typ	Objednávací číslo	Materiál	Závit	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
	Rozdělovací kostka	KZS-Alu 4 x G1/8i	DGKE023311	hliník	4 vnitřní závit	160,00	193,60
		KZS-Alu 4 x G1/4i	DGKE023322	hliník	4 vnitřní závit	239,00	289,19
		VRB-Alu 4 x G3/8i	DGKE023333	hliník	4 vnitřní závit	366,00	442,86
		KZS-Alu 4 x G1/2i	DGKE023344	hliník	4 vnitřní závit	426,00	515,46
		KZS-NI R1/4a-3xG1/4i	DGKE042322	mosaz poniklovaná	3 vnitřní závit, 1 vnější závit	121,00	146,41



Rychlospojky a vsuvky z mosazi, v blistru

Typ	Objednáací číslo	Závít	CZK bez DPH	CZK vč. DPH	Označení
SK-NW7,2-G1/4a-SB	DGKE701001		129,00	156,09	Rychlospojky s vnějším závitem
SK-NW7,2-G3/8a-SB	DGKE701002		129,00	156,09	
SK-NW7,2-G1/2a-SB	DGKE701003		137,00	165,77	
SK-NW7,2-G1/4i-SB	DGKE701004		129,00	156,09	Rychlospojky s vnitřním závitem
SK-NW7,2-G3/8i-SB	DGKE701005		129,00	156,09	
SK-NW7,2-G1/2i-SB	DGKE701006		137,00	165,77	
SK-NW7,2-6mm-SB	DGKE701007		142,00	171,82	Rychlospojky s hadicovou vsuvkou
SK-NW7,2-9mm-SB	DGKE701008		142,00	171,82	
SK-NW7,2-13mm-SB	DGKE701209		168,00	203,28	
STNP-MS-NW7,2-13mm-SB	DGKE701212		69,50	84,10	Vsuvka s hadicovou vsuvkou
STNP-MS-NW7,2-6mm-SB	DGKE701010		54,00	65,34	
STNP-MS-NW7,2-9mm-SB	DGKE701011		54,00	65,34	
STNP-MS-NW7,2-G1/4a-SB	DGKE701213		64,50	78,05	Vsuvka s vnějším závitem
STNP-MS-NW7,2-G3/8a-SB	DGKE701214		69,50	84,10	
STNP-MS-NW7,2-G1/2a-SB	DGKE701215		101,00	122,21	
STNP-MS-NW7,2-G1/4i-SB	DGKE701216		64,50	78,05	Vsuvka s vnitřním závitem
STNP-MS-NW7,2-G3/8i-SB	DGKE701217		69,50	84,10	
STNP-MS-NW7,2-G1/2i-SB	DGKE701218		101,00	122,21	
VT 2 G3/8i-2xSK-SB	DGKE701120		419,00	506,99	Rozdělovač s rychlospojkami
VT 3 G3/8i-3xSK-SB	DGKE701121		718,00	868,78	
STL-G1/4a x 6mm-SB	DGKE771225		72,00	87,12	Hadicová vsuvka s vnějším závitem
STL-G1/4a x 9mm-SB	DGKE771226		72,00	87,12	
STL-G3/8a x 6mm-SB	DGKE771227		80,00	96,80	
STL-G3/8a x 9mm-SB	DGKE771228		82,50	99,83	
STL-G1/2a x 9mm-SB	DGKE771231		124,00	150,04	
SLVR 6mm-SB	DGKE771250		95,50	115,56	Hadicová spojovací trubka
SLVR 9mm-SB	DGKE771251		98,00	118,58	
DN-MS-G1/4a x G1/4a-SB	DGKE031122	s vnitřním kuželem	72,00	87,12	Dvojitá vsuvka
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	95,50	115,56	
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	
DN-MS-G1/2a x G1/2a-SB	DGKE031144	s vnitřním kuželem	90,00	108,90	Redukce
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	69,50	84,10	
RDS-G1/2a x G3/8i-SB	DGKE771267	s vnějším a vnitřním závitem	82,50	99,83	Redukovaná vsuvka
RDN-G1/4a x G3/8i-SB	DGKE771268	s vnějším a vnitřním závitem	103,00	124,63	
RDN-G3/8a x G1/2i-SB	DGKE771269	s vnějším a vnitřním závitem	132,00	159,72	Nátrubek
MU-MS-G1/4i-SB	DGKE771270		77,50	93,78	
MU-MS-G3/8i-SB	DGKE771271		90,00	108,90	
MU-MS-G1/2i-SB	DGKE771272		134,00	162,14	Hadicová svorka
SLK 13-15mm/4-SB	DGKE771211		72,00	87,12	
SLK 15-18mm/4-SB	DGKE771212		75,00	90,75	





Využití stlačeného vzduchu

Ofukovací pistole	190
Rázové utahováky	194
Ráčnové utahováky	202
Šroubováky	204
Vrtačky	208
Brusky	210
Pily	216
Nýťovací kleště	217
Sponkovačky a hřebíkovačky	218
Lakovací a stříkací pistole na barvu	225
Tlakové nádoby na materiál	232
Omítací stroje	233
Stříkací pistole	236
Speciální pistole	238
Tlakové maznice	240
Pistole na kartuše	241
Jehlové oklepávače	244
Sekací kladiva	246
Tryskací zařízení	250
Pneuhustiče	254
Sady a příslušenství	258

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 2000-10mm	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 / hřebíkovačky						
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 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
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	
Lakovací 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
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
Stříkácí 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	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Strana v katalogu
AP-RS	DGKD740020	180	4-6	192
AP-BM-SN	DGKD740015	78	4-6	192
AP-BM-T9	DGKD740017	78	4-6	192
AP-BM-S	DGKD740145	234	4-6	192
AP-RSV 100	DGKD740021	324	4-6	192
AP-BM-SNV100	DGKD740115	180	4-6	192
AP-Vario-P	DGKD740144	222	4-6	193
AP-Vario-V	DGKD740143	222	4-6	193
AP-Vario-S	DGKD740140	162	4-6	193
AP-Vario-L	DGKD740141	222	4-6	193
AP-Vario-L-500	DGKD740148	380	8	193
AP-Vario-F	DGKD740142	348	4-6	193
AP-Soft	DGKD740035	192	4-6	193

Ofukovací pistole

Mimořádně všestranné –
pro každou aplikaci správnou ofukovací pistoli



**Přesné dávkování
stlačeného vzduchu**
díky plynule ovládané spoušti



**Už žádné studené ruce
ani při dlouhé práci**
díky celoplastovému tělu



**Žádné škrábance
na výrobku**
díky odnímatelnému
pryžovému krytu na
špičce trysky



Příklad: Ofukovací pistole AP-Vario-P



**Odolná proti úderu,
pádu a nárazu**
díky kvalitnímu
a tvrdému plasty

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

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	Objednávací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
AP-RS	DGKD740020	180	4-6	0,10	174,00	210,54
AP-BM-SN	DGKD740015	78	4-6	0,26	393,00	475,53
AP-BM-T9	DGKD740017	78	4-6	0,26	413,00	499,73
AP-BM-S	DGKD740145	234	4-6	0,28	962,00	1 164,02
AP-RSV 100	DGKD740021	324	4-6	0,14	258,00	312,18
AP-BM-SNV100	DGKD740115	180	4-6	0,31	512,00	619,52

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 obzvlášť velké plochy díky trysce s plochým proudem vzduchu

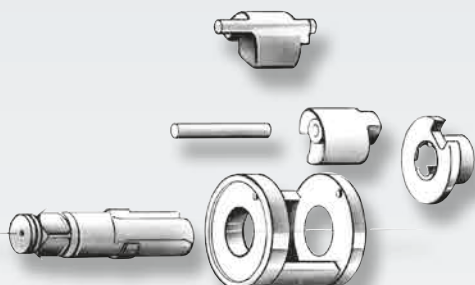
AP-Soft

- 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	422,00	510,62
AP-Vario-V	DGKD740143	222	4-6	0,14	599,00	724,79
AP-Vario-S	DGKD740140	162	4-6	0,14	599,00	724,79
AP-Vario-L	DGKD740141	222	4-6	0,16	599,00	724,79
AP-Vario-L-500	DGKD740148	380	8	0,16	644,00	779,24
AP-Vario-F	DGKD740142	348	4-6	0,10	761,00	920,81
AP-Soft	DGKD740035	192	4-6	0,18	897,00	1 085,37

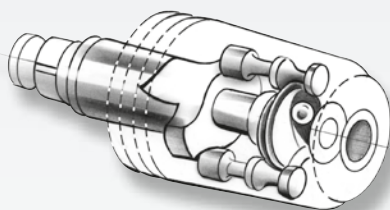
Jaký příklepový mechanismus pro jakou práci?



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.

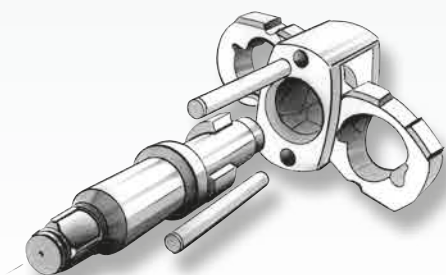
Příklepové utahováky s tímto systémem se hodí pro lehké až středně těžké montážní práce.



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 utahováky 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 utahováky 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.

Předeepsané 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 utahovány 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	DGKD322841	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	Objednací 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	198
SGS 430-1/2"	DGKD322815	1/2"	5	405	1,3	198
SGS 440-1/2"	DGKD322810	1/2"	5,3	440	1,1	198
SGS 610-1/2"	DGKD327610	1/2"	6	600	2,3	199
SGS 850-1/2"	DGKD322816	1/2"	8,2	815	2,0	199
SGS 850 D-1/2"	DGKD322817	1/2"	8,2	815	2,0	199
SGS 1100-1/2"	DGKD322819	1/2"	9,2	1 100	2,1	199
Sada SGS 1/2" Base	DGKD322820	1/2"	6	345	2,2	200
SGS 1700-3/4"	DGKD322831	3/4"	9,1	1 629	3,7	200
SGS 2000-1"	DGKD322841	1"	9,1	1 900	3,7	200
SGS 2700-1"	DGKD322842	1"	24	2 700	11,0	201

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.

Rázové utahováky

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 přiklepovým 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/s ²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 360-3/8"	DGKD322801	3/8"	5	6,3	340	4,6	1,3	153x55x216	5 265,00	6 370,65

Rázový utahovák 1/2"



- Obzvláště 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 přiklepovým 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/s ²)	Hmot-nost (kg)	Rozměry (D x Š x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 430-1/2"	DGKD322815	1/2"	5	6,3	405	4,6	1,3	153x55x216	5 540,00	6 703,40

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
- Obzvláště vhodný pro automobilový průmysl, pneuservisy, autoopravy, montážní provozy, zpracování kovů

✓	Kladivo s přiklepovým mechanismem Twin
✓	2 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)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 440-1/2"	DGKD322810	1/2"	5,3	6,3	440	5,1	1,1	121x63x170	4 430,00	5 360,30

Rázový utahovák 1/2"

- Obzvlášť vhodný pro automobilový průmysl, pneuservisy, autoopravny, 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

Válečkový přiklepový mechanismus



4 stupně krouticího momentu při chodu vpravo



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)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 610-1/2"	DGKD327610	1/2"	6	6,3	600	3,2	2,3	190x65x225	2740,00	3315,40

Rázový utahovák 1/2"

- Dokonalý pro autoservisy a pneuservisy díky všestranným možnostem použití
- Optimální pro velké a zablokované 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 přiklepovým 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)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 850-1/2"	DGKD322816	1/2"	8,2	6,3	815	4,8	2,0	183x69x230	5650,00	6836,50
SGS 850 D-1/2"	DGKD322817	1/2"	8,2	6,3	815	4,8	2,0	183x69x230	6524,00	7894,04



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 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/s²)	Hmot- nost (kg)	Rozměry (D x Š x V)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 1100-1/2"	DGKD322819	1/2"	9,2	6,3	1.100	7,3	2,1	194x68x207	6183,00	7481,43

Rázové utahovák

Rázový utahovák 1/2"



- Sada rázového utahovák 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

✓	Příklepový mechanismus s 1 úderníkem
✓	V plastovém kufru s 10 nástrčnýchmi 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)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada SGS 1/2" Base	DGKD322820	1/2"	6	6,3	345	3,8	2,2	178x70x225	2 050,00	2 480,50

Rázový utahovák 3/4"



- Mimořádně výkonný rázový utahovák s odtrhovacím 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 příklepovým 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)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 1700-3/4"	DGKD322831	3/4"	9,1	6,3	1 629	4,8	3,7	214x84x266	14 026,00	16 971,46

Rázový utahovák 1"



- Vhodný pro velká šroubení na nákladních automobilech a autobusech díky vřetenу 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 příklepovým 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)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 2000-1"	DGKD322841	1"	9,1	6,3	1 900	4,8	3,7	214x84x266	15 349,00	18 572,29

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)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SGS 2700-1"	DGKD322842	1"	24	6,3	2700	18,5	11	527x213x176	20 600,00	24 926,00

Sada nástrčných klíčů pro rázové utahovák

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	647,00	782,87
Sada SKSL 1/2"-10	DGKD322268	10	11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 24	791,00	957,11
Sada SKSL 1/2"-2 long	DGKD322292	2	17, 19 prodloužené provedení, délka 78 mm	340,00	411,40
Sada SKSL 1/2"-3 Alu	DGKD322294	3	17, 19, 21 plastový plášť, pro hliníkové disky	897,00	1 085,37
Sada SKSL 3/4"-8	DGKD322298	8	24, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38	2 253,00	2 726,13
Sada SKSL 1"-7	DGKD322278	7	24, 27, 30, 32, 35, 36, 38	3 539,00	4 282,19



Držák na zeď pro rázový utahovák 1/2"

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
WH-SGS	DGKB322610	1 106,00	1 338,26

- Držák pro přiklepový utahovák do 1/2"
- Se 4 upínacími kolíky pro nástrčné klíče a odkládací miskou na drobné díly
- Jednoduché upevnění na všech svislých kovových plochách díky 2 silným magnetickým držákům



Ráčnové utahováky

Štíhlá konstrukce, velmi dobře ovladatelný – optimálně pro obtížně přístupná místa



Speciálně pro použití na stísněných místech
díky kompaktní konstrukci



Práce bez únavy
díky nízké hmotnosti



Speciálně pro pevné šroubové spoje
díky válečkovému přiklepu



Bezpečné použití
díky protiskluzové a ergonomicky tvarované rukojeti



Příklad: Ráčnový utahovák RAS 122 SW-1/2"

Tyto ráčnové utahováky 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.

Ráčnové utahováky

- 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 přiklepu
- Otočná přípojka stlačeného vzduchu pro lepší pohyblivost



Typ	Objednací číslo	Upnutí (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	2 163,00	2 617,23
RAS 41-1/4"	DGKD322861	1/4"	41	5	6,3	200	177	0,5	2 472,00	2 991,12
RAS 41-3/8"	DGKD322862	3/8"	41	5	6,3	200	196	0,5	2 678,00	3 240,38
RAS 68-1/2"	DGKD322863	1/2"	68	6	6,3	150	256	1,2	3 006,00	3 637,26
RAS 122 SW-1/2"	DGKD322864	1/2"	122	6	6,3	600	279	1,3	5 158,00	6 241,18

Sada nástrčných klíčů pro ráčnové utahováky

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	791,00	957,11



Přehled modelů šroubováků

Typ	Objednací číslo	Točivý moment max. [Nm]	Otáčky [min ⁻¹]	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
DRS 1800-8	DGKD322680	3-8	1800	1,2	206
DRS 1000	DGKD322677	3	1000	0,5	206
DRS 1800	DGKD322676	1,6	1800	0,5	206
DRS 1800-8 P	DGKD322681	3-8	1800	1,1	207
DRS 140 SYS	DGKD322678	100	11500	1,0	207

Šroubováky

Mimořádně všestranný –
pro šroubové spoje všech typů



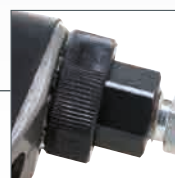
Ergonomické ovládání
díky pistolové rukojeti



Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu
díky pogumované rukojeti



Jednoduchá výměna nástroje
díky bitovému uchycení



Flexibilní práce
díky 4stupňovému nastavení
krouticího momentu na vstupu
vzduchu

Příklad: Šroubovák DRS 140 SYS

Univerzální šroubováky s šestihranným uchycením 1/4" jsou vhodné k upevnění a povolení 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	Objednací 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	1 800	1,2	5 459,00	6 605,39
DRS 1000	DGKD322677	1/4"	4,6	6	3,0	1 000	0,5	11 008,00	13 319,68
DRS 1800	DGKD322676	1/4"	4,6	6	1,6	1 800	0,5	11 344,00	13 726,24

Tip

Šroubováky mají přesnost opakování $\pm 3\%$ 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	1 800	1,1	5 787,00	7 002,27
DRS 140 SYS	DGKD322678	1/4"	7	6,3	100	11 500	1	12 316,00	14 902,36

Vrtačky

Extrémně lehká a malá –
snadno ovladatelná alternativa k elektrické vrtačce



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 dřevozpracujícím, kovoobráběcím nebo plastikářském průmyslu, tak v automobilovém průmyslu nebo v řemeslné oblasti.

- Práce bez námahy, protože je mnohem lehčí a kompaktnější než srovnatelné elektrické vrtačky
- Jednoduchá výměna nástroje díky rychloupínacímu sklíčidlu na vrtáky
- Bez víření prachu díky odvodu odpadního vzduchu rukojetí dozadu

BM 2000-10mm

- 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 800-13mm

- 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 1400-10mm

- Pro práci na obtížně přístupných místech díky úhlové hlavě
- Protiskluzová a ergonomicky tvarovaná rukojeť



Typ	Objednáací číslo	Sklíčidlo 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 2000-10mm	DGKD322690	10	8	6,3	400	10	2 000	1,0	2 781,00	3 365,01
BM 800-13mm	DGKD322691	13	8	6,3	400	15	800	1,3	4 435,00	5 366,35
BM-W 1400-10mm	DGKD322692	10	6	6,3	400	10	1 400	1,2	3 833,00	4 637,93

Přehled modelů **brusek**

Typ	Objednací 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	212
SBS 220-6mm	DGKD322753	4	25 000	0,4	15,9	212
SBS 220-6mm L	DGKD322754	4	25 000	0,7	25,6	212
SBS-W 220-6mm	DGKD322755	4	20 000	0,7	18,1	212
SBS 700 SYS	DGKD322659	2,8	70 000	0,23	13	212
WSL 125	DGKD322770	11	12 000	2,0	22,9	214
LH-WSL 100	DGKD322771	14	14 000	1,7	37,2	214
ES 150-5	DGKD322720	6,9	12 000	0,84	22,0	215
ES 150-2,5	DGKD322721	6,9	12 000	0,83	22,0	215
BDS 330-10	DGKD322740	6,7	20 000	0,85	33,0	215

Brusky

Různé konstrukce –
různé možnosti použití

Pogumovaná boční rukojeť
lze ji namontovat pro praváky
i leváky

**Rychlá
výměna brusného kotouče**
díky aretaci vřetene

Extrémně výkonné
díky velkému
pneumatickému motoru

**Bez víření
brusného prachu**
díky odvedení odpadního
vzduchu dozadu

Ochrana uživatele
díky nastavení ochranného
krytu bez použití nářadí

Příklad: Úhlová bruska WSL 125

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 odhroťování 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 220-6mm

- 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 220-6mm 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 220-6mm

- 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	1 885,00	2 280,85
SBS 220-6mm	DGKD322753	4	6,3	25 000	0,4	15,9	2 781,00	3 365,01
SBS 220-6mm L	DGKD322754	4	6,3	25 000	0,7	25,6	3 833,00	4 637,93
SBS-W 220-6mm	DGKD322755	4	6,3	20 000	0,7	18,1	3 608,00	4 365,68
SBS 700 SYS	DGKD322659	2,8	6,3	70 000	0,23	13,0	5 937,00	7 183,77

Brusné kolíky

Typ	Objednáací číslo	Zrnitost	Ø stopky (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Standard SFI	DGKB322525	P60 / P80	6/3	10	420,00	508,20



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	Objednáací číslo	Ø stopky (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada SLW 9/12/18/25	DGKB322500	3/6	482,00	583,22



Brusný třmen

Typ	Objednáací číslo	Zrnitost	Ø stopky (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SFH 18/10	DGKB322533	P100	6	10	309,00	373,89
SFH 25/10	DGKB322534	P100	6	10	320,00	387,20
SFH 9/10	DGKB322531	P100	3	10	289,00	349,69
SFH 12/10	DGKB322532	P100	3	10	295,00	356,95



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 × 1 × 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	12 000	2,0	22,9	6 080,00	7 356,80
LH-WSL 100	DGKD322771	14	6,3	14 000	1,7	37,2	6 088,00	7 366,48

Rychloupínací matice



Typ	Objednací číslo	Vhodná pro	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SLS-M 14 WSL 125	DGKB322538	Úhlová bruska WSL 125	412,00	498,52

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 100x1x16/5	DGKB322713	100	1	16	5	443,00	536,03

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	548,00	663,08

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	12 000	150	5	84,1	0,84	4 863,00	5 884,23
ES 150-2,5	DGKD322721	6,9	6,3	12 000	150	2,5	84,3	0,83	4 863,00	5 884,23



Brusný talíř

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SFT-15-150	DGKB322720	829,00	1 003,09

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	20 000	0,85	4 659,00	5 637,39



Brusné pásy

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SFB 330x10 K80/5	DGKB322502	450,00	544,50
SFB 330x10 K120/5	DGKB322503	450,00	544,50
SFB 330x10 K180/5	DGKB322504	450,00	544,50



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 opotřebení
pilového listu



Lepší pohyblivost
díky otočné
přípojce stlačeného vzduchu



**Nedojde k neúmyslnému
zapnutí díky bezpečnostní
páčce**



Příklad: Karosářská pilka KS 10

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 opotřebení 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 zdvihu (mm)	Tloušťka řezu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KS 10	DGKD322322	4	6,3	9 500	10	3,1	0,8	4 857,00	5 876,97

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	464,00	561,44
SGB-Bimet 0,8-1,2/5	DGKB322521	0,8-1,2	50	1	464,00	561,44

Nýtovací 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



Čistá práce
protože nýtovací kolíky jsou zachyceny ve sběrné nádobě

Příklad: Kleště na slepé nýty NZ-SYS

Kleště na slepé nýty

- Vhodné pro použití běžných nýtů díky různému upnutí nýtů
- Čistá práce, protože nýtovací kolíky jsou zachyceny ve sběrné nádobě
- Možnost použití s menšími kompresory díky nízké spotřebě vzduchu



V systaineru s různými upnutími nýtu
plus 4 × 10 nýtovacích kolíků

Typ	Objednávací 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	5 798,00	7 015,58



Tyto nýtovací kleště díky záchytné nádobě uklidí nýtovací 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
	KLG 80-16	KLG 90-25	KLG 90-40	KLG 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

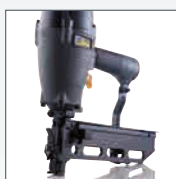
+ vhodné

Přehled modelů sponkovaček a hřebíkovaček

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/úder)	Kapacita zásobníku	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
KLG 80-16	DGKD200091	0,3	157	0,87	220
KLG 90-25	DGKD200092	0,8	100	1,1	220
KLG 90-40 SYS	DGKD200098	0,8	100	1,1	220
KLG 114-65	DGKD200094	1,3	130	2,5	220
SNG-SK 50 SYS	DGKD300067	1,1	100	1,26	222
KNG 40/50 SYS	DGKD300046	1,1	100	1,1	222
PNG-PN 25 SYS	DGKD300068	0,3	102	0,95	223
RNG-RN 90	DGKD300071	2,9	63	3,3	224

Sponkovačky a hřebíkovačky

Pro silné spojení



**Jednoduchá manipulace
a práce bez námahy**
díky kompaktní a lehké
konstrukci



**Ochrana před vibracemi
a dobrá izolace proti chladu**
díky pogumované rukojeti



**Jednoduché a přesné
nastavení hloubky záběru**
díky regulaci hloubky bez
použití nářadí



**Pohodlné a jednoduché
vkládání sponek**
díky posuvnému
mechanismu v zásobníku

Příklad: Sponkovačka-hřebíkovačka KLG 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 a hřebíkovačky

Sponkovačky

- Jednoduchá manipulace a práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Snadné plnění sponek díky dobře obslužnému zásobníku
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti



KLK 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



KLK 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



KLK 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



KLK 114-65

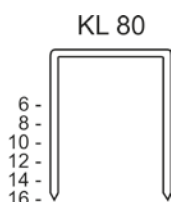
- Flexibilní práce díky nastavitelné spoušti mezi jednotlivým a kontaktním spínáním
- Jednoduché a přesné nastavení hloubky záběru díky regulaci hloubky bez použití nářadí
- Pro sešívací spony typu 114, délka 65–40 mm

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/úder)	Pracovní tlak (bar)	Kapacita zásobníku	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
KLK 80-16	DGKD200091	0,3	4-7	157	0,87	3 887,00	4 703,27
KLK 90-25	DGKD200092	0,8	5-8	100	1,0	3 809,00	4 608,89
KLK 90-40 SYS	DGKD200098	0,8	5-8	100	1,1	7 462,00	9 029,02
KLK 114-65	DGKD200094	1,3	5-8	130	2,5	11 660,00	14 108,60

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	0,9x0,7	6	3000	116,00	140,36
KL 80/08 CNK/3000	DGKC420004	12,8	0,9x0,7	8	3000	122,00	147,62
KL 80/10 CNK/3000	DGKC420005	12,8	0,9x0,7	10	3000	126,00	152,46
KL 80/12 CNK/3000	DGKC420006	12,8	0,9x0,7	12	3000	133,00	160,93
KL 80/14 CNK/3000	DGKC420007	12,8	0,9x0,7	14	3000	142,00	171,82
KL 80/16 CNK/3000	DGKC420008	12,8	0,9x0,7	16	3000	154,00	186,34

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	1,25x1	15	2 000	171,00	206,91
KL 90/20 CNKH/2000	DGKC420024	5,7	1,25x1	20	2 000	201,00	243,21
KL 90/25 CNKH/2000	DGKC420027	5,7	1,25x1	25	2 000	251,00	303,71
KL 90/28 CNKH/5000	DGKC420029	5,7	1,25x1	28	5 000	525,00	635,25
KL 90/30 CNKH/2000	DGKC420030	5,7	1,25x1	30	2 000	257,00	310,97
KL 90/30 CV2AH/5000	DGKC421030	5,7	1,25x1	30	5 000	4 056,00	4 907,76
KL 90/35 CNKH/2000	DGKC420034	5,7	1,25x1	35	2 000	292,00	353,32
KL 90/40 CNKH/2000	DGKC420035	5,7	1,25x1	40	2 000	330,00	399,30

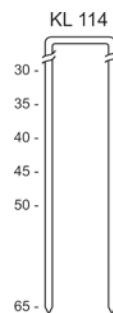
CNKH – špička sekáče; poniklovaná; zhutněná
CV2AH – špička sekáče; ocel; zhutněná



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	1,6x1,4	30	20 000	3 468,00	4 196,28
KL 114/35 CNKH/10000	DGKC430022	10,8	1,6x1,4	35	10 000	2 003,00	2 423,63
KL 114/40 CNKH/10000	DGKC430023	10,8	1,6x1,4	40	10 000	2 241,00	2 711,61
KL 114/45 CNKH/10000	DGKC430024	10,8	1,6x1,4	45	10 000	2 518,00	3 046,78
KL 114/50 CNKH/10000	DGKC430025	10,8	1,6x1,4	50	10 000	2 843,00	3 440,03
KL 114/65 CNKH/10000	DGKC430026	10,8	1,6x1,4	65	10 000	3 662,00	4 431,02

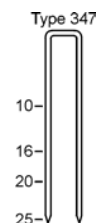
CNKH – špička sekáče; poniklovaná; zhutněná



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	0,9x0,7	10	2 500	127,00	153,67
KL 347/16 CNK/2500	DGKC430006	4,55	0,9x0,7	16	2 500	152,00	183,92
KL 347/20 CNK/2500	DGKC430008	4,55	0,9x0,7	20	2 500	171,00	206,91
KL 347/25 CNKH/2500	DGKC430010	4,55	0,9x0,7	25	2 500	198,00	239,58

CNK – špička sekáče; poniklovaná
CNKH – špička sekáče; poniklovaná; zhutněná



Sponkovačky a hřebíkovačky

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 náradí
- 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	6 736,00	8 150,56

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 náradí
- 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	6 655,00	8 052,55

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	0,9x1,2	13	1 000	81,00	98,01
SN 116 NK/1000	DGKC520012	0,9x1,2	16	1 000	222,00	268,62
SN 116 NK/5000	DGKC520002	0,9x1,2	16	5 000	352,00	425,92
SN 120 NK/1000	DGKC520013	0,9x1,2	20	1 000	238,00	287,98
SN 120 NK/5000	DGKC520003	0,9x1,2	20	5 000	402,00	486,42
SN 125 NK/1000	DGKC520014	0,9x1,2	25	1 000	251,00	303,71
SN 125 NK/5000	DGKC520004	0,9x1,2	25	5 000	448,00	542,08
SN 130 NK/1000	DGKC520015	0,9x1,2	30	1 000	267,00	323,07
SN 130 NK/5000	DGKC520005	0,9x1,2	30	5 000	553,00	669,13
SN 130 V2A/5000	DGKC521005	0,9x1,2	30	5 000	2 084,00	2 521,64
SN 135 NK/5000	DGKC520006	0,9x1,2	35	5 000	586,00	709,06
SN 140 NK/5000	DGKC520008	0,9x1,2	40	5 000	685,00	828,85
SN 150 NK/5000	DGKC520010	0,9x1,2	50	5 000	757,00	915,97

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	6 499,00	7 863,79

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	10 000	740,00	895,40
PN 18-0,6 NK/10000	DGKF440131	0,64	18	10 000	813,00	983,73
PN 22-0,6 NK/10000	DGKF440132	0,64	22	10 000	925,00	1 119,25
PN 25-0,6 NK/10000	DGKF440133	0,64	25	10 000	997,00	1 206,37

NK – poniklovaná

PN

15 -
18 -
22 -
25 -

T-hřebíky typ TN

Typ	Objednací číslo	Tloušťka drátu (mm)	Délka (mm)	Balení (ks)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
TN 22/60 NK/10000	DGKF440016	2,18	60	10 000	6 000,00	7 260,00
TN 22/64 NK/10000	DGKF440017	2,18	64	10 000	6 261,00	7 575,81

NK – poniklovaná

Type TN

35 -
41 -
41 -
51 -
55 -
60 -
64 -

Tip

Délku hřebíku volte tak, aby 1/3 hřebíku byla v upevňovaném materiálu a 2/3 v podkladu.

Sponkovačky a hřebíkovačky

Hřebíkovačka na hřebíky s kulatou hlavičkou



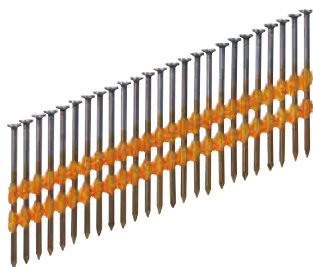
- Jednoduchá manipulace a práce bez námahy díky kompaktní a lehké konstrukci
- Snadný přechod mezi kontaktním a jednotlivým spínáním díky nastavitelné spoušti
- Ochrana před vibracemi a dobrá izolace proti chladu díky pogumované rukojeti



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	8 837,00	10 692,77

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	3 000	1 681,00	2 034,01
RN 31/70 BKH/3000	DGKF440027	21	3,1	70	3 000	2 007,00	2 428,47
RN 31/80 BKH/3000	DGKF440024	21	3,1	80	3 000	2 047,00	2 476,87
RN 31/90 BKH/3000	DGKF440025	21	3,1	90	3 000	2 219,00	2 684,99

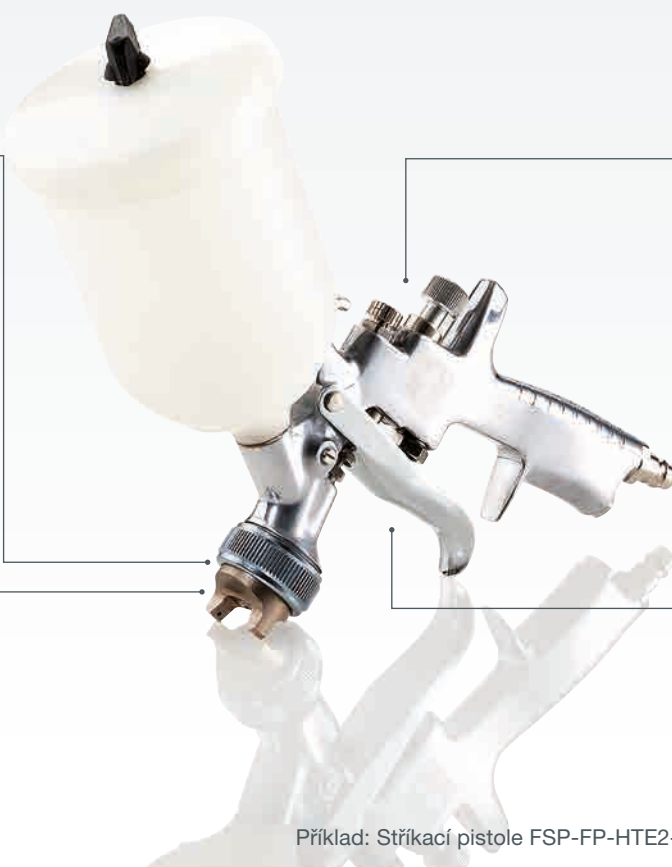
BKH – holý; zhotněný

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

Effektivní 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
Mini-Vario 2	FSP-AZ 2	FSP-Optimal 2001	FSP-FP-HTE2	FSP-FP-HTE2 S	FSP-FP-HTE2 MA	FSP-FP 2001 M-MA

Možnosti použití

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		++	+	++	++	++	++
Rozpouštědly ředitelné laky	++	++	++	++	++	++	++

++ velmi vhodné

+ vhodné

Typ	Objednací číslo	Ø trysky [mm]	Spotřeba vzduchu [l/min]	Pracovní tlak [bar]	Hmotnost [kg]	Strana v katalogu
FSP-Mini-Vario 2	DGKD030290	0,7	80-210	1-4	0,4	228
FSP-AZ 2	DGKD030206	0,5	130-200	2-4	0,27	228
FSP-Optimal 2001-1,5	DGKD030059	1,5	120-150	2-4	0,72	228
FSP-FP-HTE2-1,3	DGKD030311	1,3	200-300	2-3	0,52	229
FSP-FP-HTE2-1,5	DGKD030310	1,5	200-300	2-3	0,52	229
FSP-FP-HTE2-1,8	DGKD030312	1,8	200-300	2-3	0,52	229
FSP-FP-HTE2 S	DGKD030212	1,5	80-290	2	0,82	230
FSP-FP-HTE2 MA	DGKD030213	1,5	100-250	2	0,48	231
FSP-FP 2001 M-MA	DGKD030194	2,5	200	2-4	0,7	231

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
Mini-Vario 2	FSP-AZ 2	FSP-Optimal 2001	FSP-FP-HTE2	FSP-FP-HTE2 S	FSP-FP-HTE2 MA	FSP-FP 2001 M-MA

Výbava							
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	
Štěrbínová 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

Lakovací a stříkací pistole na barvu

Lakovací pistole Mini-Vario 2



- 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	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-Mini-Vario 2	DGKD030290	Stříkací pistole	0,7	80-210	1-4	0,4		2 025,00	2 450,25
DSZ 0,5 Mini-Vario 2	DGKB030390	sada trysek	0,5					617,00	746,57
DSZ 0,7 Mini-Vario 2	DGKB030391	sada trysek	0,7					617,00	746,57
DSZ 1,0 Mini-Vario 2	DGKB030392	sada trysek	1					617,00	746,57
DSZ 1,2 Mini-Vario 2	DGKB030393	sada trysek	1,2					617,00	746,57
FB 0,25 I-AZ 2	DGKB030365	horní nádobka					0,25 l	358,00	433,18

Lakovací pistole AZ 2



- 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	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-AZ 2	DGKD030206	Stříkací pistole	0,5	130-200	2-4	0,27		5 001,00	6 051,21
DSZ 0,5 AZ 2	DGKB030361	sada trysek	0,5					2 992,00	3 620,32
DSZ 0,8 AZ 2	DGKB030362	sada trysek	0,8					2 992,00	3 620,32
DSZ 1,0 AZ 2	DGKB030363	sada trysek	1					2 992,00	3 620,32
DSZ 1,2 AZ 2	DGKB030364	sada trysek	1,2					2 992,00	3 620,32
FB 0,25 I-AZ 2	DGKB030365	horní nádobka					0,25 l	358,00	433,18

Lakovací pistole Optimal 2001



- 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	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Hmotnost (kg)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
FSP-Optimal 2001-1,5	DGKD030059	Stříkací pistole	1,5	120-150	2-4	0,72		2 674,00	3 235,54
DSZ 1,3 Optimal 2001	DGKB030310	sada trysek	1,3					1 250,00	1 512,50
DSZ 1,5 Optimal 2001	DGKB030311	sada trysek	1,5					1 250,00	1 512,50
DSZ 1,7 Optimal 2001	DGKB030312	sada trysek	1,7					1 250,00	1 512,50
DSZ 1,9 Optimal 2001	DGKB030313	sada trysek	1,9					1 250,00	1 512,50
DSZ 2,2 Optimal 2001	DGKB030314	sada trysek	2,2					1 250,00	1 512,50
DSZ 2,5 Optimal 2001	DGKB030315	sada trysek	2,5					1 250,00	1 512,50
FB 0,5 I-Optimal 2001	DGKB030267	horní nádobka					0,5 l	483,00	584,43

Stříkací pistole HTE2

Společné vlastnosti

- Univerzální stříkací pistole pro řemeslné použití díky různým variantám vybavení
- Nejjemnější 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	Objednací 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	4 031,00	4 877,51
FSP-FP-HTE2-1,5	DGKD030310	1,5	200-300	2-3	0,52	4 031,00	4 877,51
FSP-FP-HTE2-1,8	DGKD030312	1,8	200-300	2-3	0,52	4 031,00	4 877,51



Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Ø trysky (mm)	Obsah	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DSZ 1,3 FP-HTE	DGKB030012	1,3	sada trysek		2 040,00	2 468,40
DSZ 1,5 FP-HTE	DGKB030013	1,5	sada trysek		2 040,00	2 468,40
DSZ 1,8 FP-HTE	DGKB030014	1,8	sada trysek		2 040,00	2 468,40
DSZ 2,0 FP-HTE	DGKB030015	2	sada trysek		2 040,00	2 468,40
DSZ 2,5 FP-HTE	DGKB030016	2,5	sada trysek		2 040,00	2 468,40
DSZ 3,0 FP-HTE	DGKB030017	3	sada trysek		2 040,00	2 468,40
FB 0,6 l-FP-HTE	DGKB030018		horní nádobka	0,6 l	715,00	865,15

Lakovací a stříkací pistole na barvu

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 rozprášení i u vysoce viskózních materiálů

✓	S leštěným, ergonomicky optimalizovaným tělem pistole
✓	Optimalizovaná vzduchová čepička pro vynikající nastříkaný obraz a minimální rozšířik
✓	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	5 962,00	7 214,02
DSZ 1,3 FP-HTE-S	DGKB040162	sada trysek	1,3				2 057,00	2 488,97
DSZ 1,5 FP-HTE-S	DGKB040163	sada trysek	1,5				2 057,00	2 488,97
DSZ 1,8 FP-HTE-S	DGKB040164	sada trysek	1,8				2 057,00	2 488,97
DSZ 2,0 FP-HTE-S	DGKB040165	sada trysek	2				2 057,00	2 488,97
DSZ 2,5 FP-HTE-S	DGKB040166	sada trysek	2,5				2 057,00	2 488,97
DSZ 3,0 FP-HTE-S	DGKB040167	sada trysek	3				2 057,00	2 488,97
SB 1,0 l	DGKB040174	spodní nádobka					1 437,00	1 738,77

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	1 138,00	1 376,98

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 rozprášení 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 rozstřík



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	4 654,00	5 631,34
DSZ 1,0 FP-HTE-MA	DGKB040168	sada trysek	1				2 057,00	2 488,97
DSZ 1,3 FP-HTE-MA	DGKB040169	sada trysek	1,3				2 057,00	2 488,97
DSZ 1,5 FP-HTE-MA	DGKB040170	sada trysek	1,5				2 057,00	2 488,97
DSZ 1,8 FP-HTE2 MA	DGKB040171	sada trysek	1,8				2 056,00	2 487,76
DSZ 2,0 FP-HTE2-MA	DGKB040172	sada trysek	2,0				2 057,00	2 488,97
DSZ 2,5 FP-HTE-MA	DGKB040173	sada trysek	2,5				2 147,00	2 597,87

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	5 696,00	6 892,16
DSZ 2,0 FP 2001 M-MA	DGKB030340	sada trysek	2				2 066,00	2 499,86
DSZ 2,5 FP 2001 M-MA	DGKB030341	sada trysek	2,5				2 066,00	2 499,86
DSZ 3,0 FP 2001 M-MA	DGKB030342	sada trysek	3				2 066,00	2 499,86

Nádobka na měření viskozity

Typ	Objednací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
B-Ford 4	DGKB030079	325,00	393,25

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	1 607,00	1 944,47
F-ATM	DGKB030157	Náhradní filtr	384,00	464,64
VF-ATM / 10	DGKB030153	Předfiltr	633,00	765,93



Tlakové nádoby na materiál

Farbboy



- Všestranné použití díky možnosti zpracovat různé materiály, jako jsou např. disperze, laky, omítka, celulóza, a.j.
- Optimální nastavení tlaku materiálu pomocí redukčního ventilu
- Jednoduchá, bezpečná práce se vzdušníkem pod tlakem díky kulovým kohoutům na výstupu materiálu a bezpečnostním uzávěrům na krytu
- Vysoká mobilita díky velkým kolům a stabilnímu rámu

✓	Přípojka materiálu 3/8" a s vnitřním kuželem
✓	S vnitřní nádobou z plastu

Typ	Objednací číslo	Pracovní tlak (bar)	Obj. vzdušníku (l)	Objem vnitřní nádoby (l)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MDB 24	DGKD040061	8	24	16	18,6	17 332,00	20 971,72

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-D10-10m	DGKD740008	3/8i	10	13x4	10x2,7	5 996,00	7 255,16
DLS-Set-M9-D10-5m	DGKD740002	3/8i	5	9x3	10x2,7	2 989,00	3 616,69
SL-Set-M9-D6/1,5m	DGKD740109	3/8i	1,5	9x3,5	6x3	2 208,00	2 671,68

Tlaková tryskací pistole



- Používá se s tlakovým tryskacím zařízením DSG 10, tlakovou nádobou na materiál MDB 24 ZN nebo MDB 40 V4A

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Hmotnost (kg)	Ø trysky (mm)	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SSP-DSP	DGKD030034	300	0,66	5	Tlaková tryskací hadice	2 685,00	3 248,85
ED-DSG	DGKB030028				tryska	996,00	1 205,16

Rozprašovací trubka



Typ	Objednací číslo	Délka (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SPL 750	DGKD900512	750	1 104,00	1 335,84

✓	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 15x9/10m	DGKD740006	3/8i	10	9x3	3 975,00	4 809,75

Omítací stroje

Pro nanášení nejrůznějších materiálů
na velké plochy



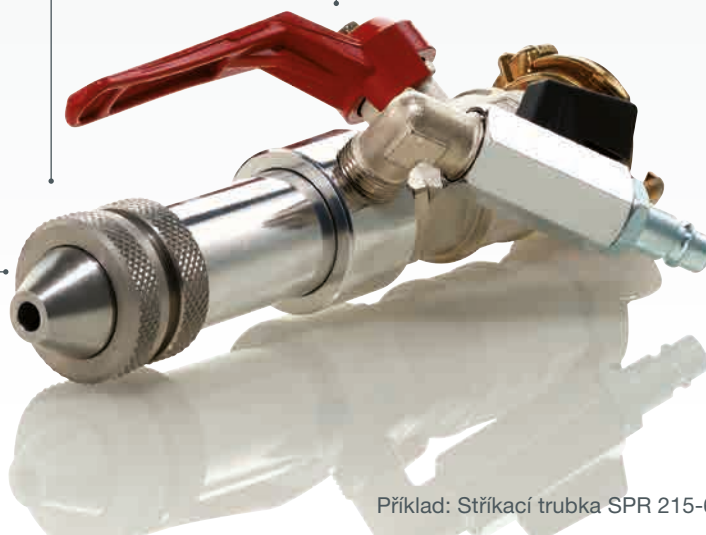
Optimální pro husté materiály
díky velkému průměru
trysek



Snadná obsluha
díky uzavíracímu kohoutu
materiálu a vzduchu



Optimální promíchání materiálu
díky vnitřnímu míchacímu
systému v tryskách



Příklad: Stříkáč trubka SPR 215-6,5

Naše nářadí na stříkání omítek je mnohostranné a je tak optimálním pomocníkem na stavebních pracích. Nabízíme jak stříkáč trubky na husté materiály, jako jsou disperzní barvy, minerální a plastové omítky, tak i stříkáč pistole s trychtýřem pro zpracování hrubých a textilních omítek, vloček a čipsů.

Omítací stroje

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	6 181,00	7 479,01

Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Obsah	Ø trysky (mm)	Velikost	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ED 4,5 HW-TSP	DGKB030350	tryska	4,5		228,00	275,88
ED 6,0 HW-TSP	DGKB030351	tryska	6		228,00	275,88
ED 8,0 HW-TSP	DGKB030352	tryska	8		228,00	275,88
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 nádoba		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

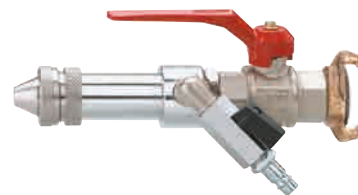
✓	Provedení s dlouhou plastovou rukojetí
---	--

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	7 826,00	9 469,46

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	5 918,00	7 160,78
SPR 215-8,5	DGKD900529	215	300	0,9	8,5	5 918,00	7 160,78

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	5 226,00	6 323,46
ED 4,5-2 SPR	DGKB030175	4,5	tryska	1 151,00	1 392,71
ED 6,5-2 SPR	DGKB030176	6,5	tryska	1 151,00	1 392,71
ED 8,5-2 SPR	DGKB030177	8,5	tryska	1 151,00	1 392,71
ED 10,5-2 SPR	DGKB030178	10,5	tryska	1 151,00	1 392,71
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 rozstřikování prostředků na ochranu dřeva a rostlin. Proto jsou výborně použitelné jak v autoopravárenství, 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 nádobka 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	940,00	1 137,40



Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Obsah	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SB 1,0 l-SM	DGKB040007	spodní nádobka	542,00	655,82

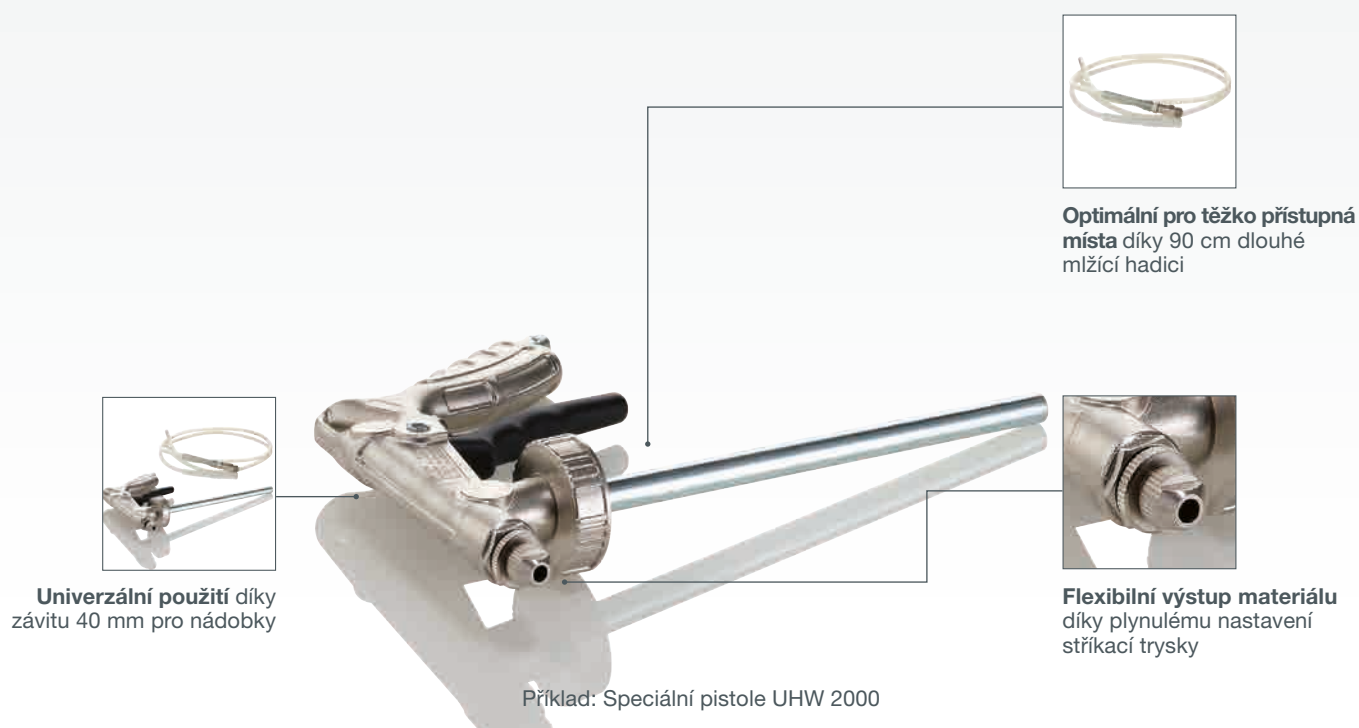
✓	S robustní nádobkou vyrobenou z hostalenu odolnou proti působení chemikálií
✓	Otočná hlava trysky pro stříkání i na obtížně přístupných místech

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	3 474,00	4 203,54



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	1 147,00	1 387,87



Tlakové maznice

Výborně se hodí k mazání vozidel a strojů



Rychlá a snadná práce díky komfortnímu odvzdušnění dvěma odvzdušňovacími ventily



Flexibilní použití protože lis lze volitelně používat s běžnými kartušeми 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 kartušeми nebo volným tukem pomocí plnicí vsuvky
- Optimální držení maznicové vsuvky díky 4čelistovému přídržnému systému
- Rychlá a jednoduchá práce díky pohodlnému odvzdušnění lisu dvěma odvzdušňovacími 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	1 150,00	1 391,50
FP-A	DGKD040026	0,6	2-10	1,5	800	1 984,00	2 400,64

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 nářadím, které je možné – díky dvěma odvzdušňovacím ventilům – po naplnění jednoduše odvzdušnit.

Pistole na kartuše

Individuálně nastavitelné –
ke spárování nebo lepení



**Čistá práce bez
dotékajícího
materiálu díky
rychlodvzdušňovacímu
systému**



**Variabilní použití
díky běžným plastovým
kartuším 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 utěsňování 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				
Utěsňování	✓	✓	✓	✓
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 kartuší / 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 řetízek na pístu zabraňuje úrazům při vystřelení pístu				X

✓ vhodné

X k dispozici

Pistole na kartuše

- 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	2 700,00	3 267,00
KTP 310 ALU	DGKD040138	100	8	460	0,98	5 205,00	6 298,05
KTP 310	DGKD040137	100	8	318	1,04	5 458,00	6 604,18
SIP 600	DGKD040130	100	8	510	1,32	5 930,00	7 175,30

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 náradí 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	3608,00	4365,68

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
- Hloubkově nastavitelné vedení jehel umožňující přizpůsobení různým aplikacím
- Pogumovaná rukojeť tlumí vibrace



NP 28-3500

- Pistolová rukojeť pro lepší ergonomii
- Hloubkově 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	DGKB322279	3	6,3	3700	19	2,7	5985,00	7241,85
NP 28-3500	DGKB322282	4,8	6,3	3500	28	3,5	10918,00	13210,78

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	320,00	387,20
AT 28	DGKB322281	Sada 28 kusů pro NP-AT 28 a NP 28-3500	821,00	993,41
NP 19	DGKB322282	Sada 19 kusů pro NP 19-3700	465,00	562,65



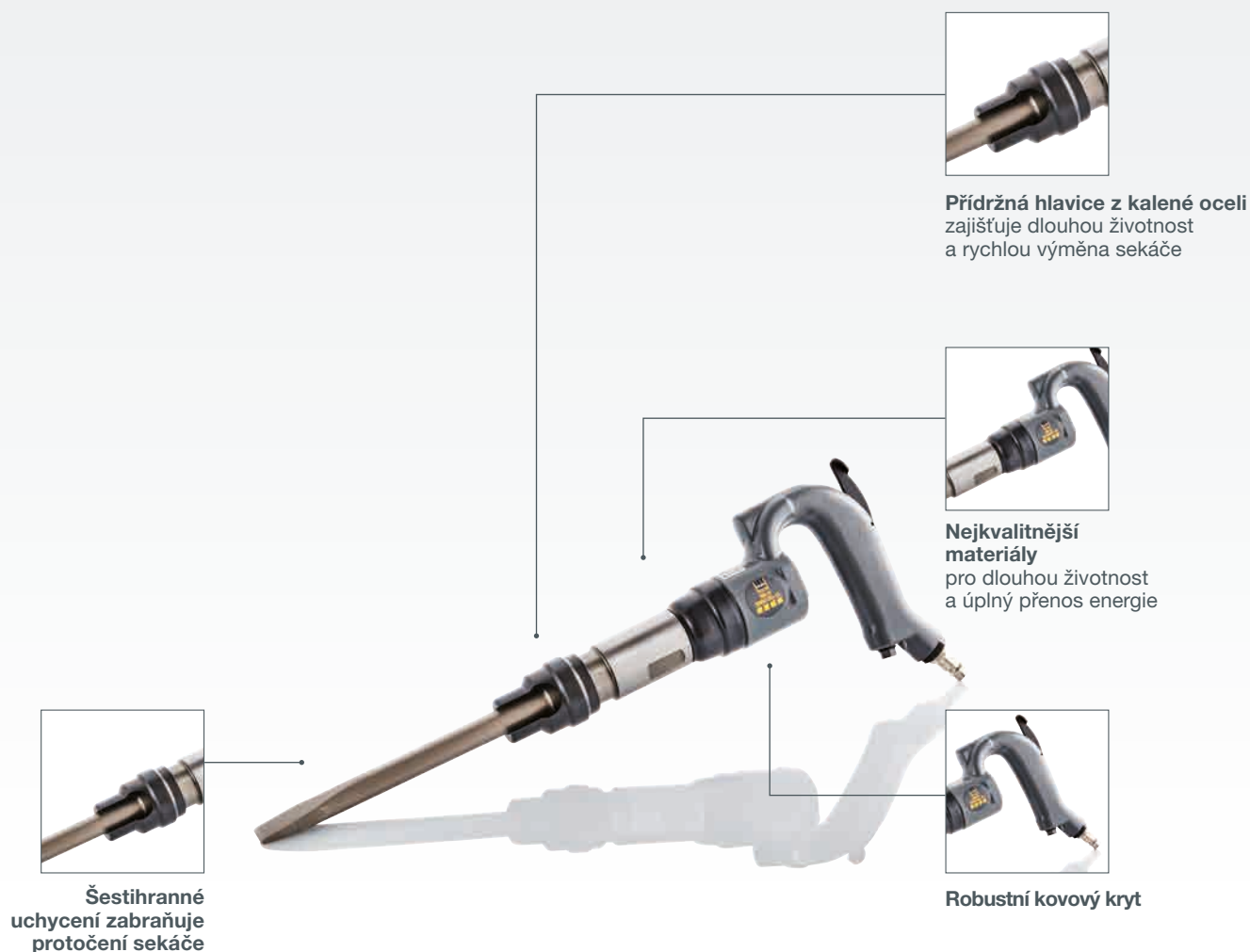
Tip

Optimálních výsledků při odrezování dosáhnete tehdy, když nejdříve odstraníte hrubou rez oklepávací pistolí a pak jemné zbytky rzi otryskáte pomocí pískovacího zařízení.

Typ	Objednací 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	248
MLH 5000/41-10	DGKD322431	9,9	5000	41	1,4	248
MLH 3000/56-10	DGKD322432	10,7	3000	56	1,9	248
MLH 3000/45-12	DGKD322433	10,8	3000	45	2,6	249
MLH 2500/76-10	DGKD322434	9,5	2500	76	2,3	248

Sekací kladiva

Vysoká síla úderu
při nízké hmotnosti



Příklad: Sekací kladivo MLH 3000/45-12

Tato sekací kladiva jsou vhodná pro práci na zdivu, cihlách, sklobetonu, dutých tvárnicích, 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 kladiva

Sekací kladivo 10 mm



- Lehké sekací kladivo pro univerzální použití v domácnosti a řemeslné oblasti
- Rychlá výměna bez použití nářadí díky křížové přídržné hlavici

✓	Šestihranné 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 zdvihu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
Sada MLH Base	DGKD322430	10	2,5-4,0	4-6	3 000	65	1,5	1 958,00	2 369,18

Sekací kladivo 10 mm



- Ideální pro dělení plechů v servisu vozidel díky vysokému počtu úderů
- Pro použití na stísněných místech díky kompaktní konstrukci
- Rychlá výměna bez použití nářadí díky křížové přídržné hlavici

✓	Šestihranné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
✓	Vzduchový regulační ventil pro plynulou změnu energie úderu u různých materiálů
✓	V plastovém kufru s 125mm 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 zdvihu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 5000/41-10	DGKD322431	10	9,9	6,3	5 000	41	1,4	2 678,00	3 240,38

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

✓	Šestihranné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
✓	Vzduchový regulační ventil pro plynulou změnu energie úderu u různých materiálů
✓	V plastovém kufru s 175mm 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 zdvihu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 3000/56-10	DGKD322432	10	10,7	4-6	3 000	56	1,9	5 459,00	6 605,39

Sekací kladivo 10 mm



- Mimořádně nízké vibrace pro práci bez námahy
- Velmi vysoká energie úderu
- Velká délka zdvihu zvyšuje energii při sekání drážek
- Rychlá výměna bez použití nářadí díky křížové přídržné hlavici

✓	Šestihranné uchycení zabraňuje pootočení sekáče
✓	V plastovém kufru s 175mm 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 zdvihu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 2500/76-10	DGKD322434	10	9,5	6,3	2 500	76	2,3	8 240,00	9 970,40

Sekací kladivo 12 mm

- Pro nejnáročnější použití na stavbě
- Nejvyšší energie úderu pro nejtvrďší materiály
- Přidrzná hlavice z kalené oceli pro dlouhou životnost a rychlou výměnu sekáčů

Šestihranné uchycení zabraňuje pootočení sekáče	✓
Upnutí 12 mm má lepší přenos síly	✓
Včetně špičáku a plochého sekáče, délka 250 mm	✓



Typ	Objednávací číslo	Upnutí (šestihran)	Spotřeba vzduchu (l/s)	Pracovní tlak (bar)	Počet úderů (min ⁻¹)	Délka zdvihu (mm)	Hmotnost (kg)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
MLH 3000/45-12	DGKD322433	12	10,8	6,3	3000	45	2,6	11 330,00	13 709,30

Tip

Všechny sekáče v našem programu jsou vyrobeny z vysoce legované nástrojové oceli a lze je bez problémů naostřit.

Sekáč 10 mm

Typ	Objednávací číslo	Provedení	Rozměry (délka x šířka) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ML10-S 200x12	DGKB322255	špičák	200x12	322,00	389,62
ML10-F 180x20	DGKB322256	plochý sekáč	180x20	322,00	389,62
ML10-F 250x20	DGKB322253	plochý sekáč	250x20	452,00	546,92
ML10-BG 180x50	DGKB322258	široký nůž přímý	180x50	465,00	562,65
ML10-BK 180x50	DGKB322260	široký nůž zahnutý	180x50	465,00	562,65
ML10-BS 135x18	DGKB322363	nůž k obrábění plechu	135x18	322,00	389,62
ML10-F 250x12 HSS	DGKB322370	plochý sekáč	250x12	778,00	941,38



Sekáč 12 mm

Typ	Objednávací číslo	Provedení	Pro	Nástřčný konec (mm)	Rozměry (DxŠ) (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ML12-S 270x20 HSS	DGKB323005	špičák	MLH-SMH 19	12,4	270x20	1 263,00	1 528,23
ML12-F 190x20 HSS	DGKB323001	plochý sekáč	MLH-SMH 19	12,4	190x20	1 168,00	1 413,28
ML12-F 270x20 HSS	DGKB323002	plochý sekáč	MLH-SMH 19	12,4	270x20	1 263,00	1 528,23
ML 11,7-S 250x14	DGKB322266	špičák	MLH 3000/45-12	11,7	250x14	681,00	824,01
ML 11,7-F 190x20	DGKB322267	plochý sekáč	MLH 3000/45-12	11,7	190x20	681,00	824,01
ML 11,7-F 250x20	DGKB322268	plochý sekáč	MLH 3000/45-12	11,7	250x20	744,00	900,24



Přidrzná hlavice

Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
HK-K-MHM/Kfz/Base	DGKB323029	784,00	948,64
HK-K-MMH 10	DGKG408579	1 171,00	1 416,91
SSF-SM/Kfz	DGKB322249	152,00	183,92
HK-K-MLH 3000/45-12	DGKB322433	1 298,00	1 570,58
HK-K-MLH 10mm	DGKB322430	874,00	1 057,54



Přidrzná hlavice

Typ	Objednávací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
HK-K-SMH 19	DGKB323018	2 158,00	2 611,18



Tip

Pro zvýšení životnosti přidrzných hlavic a gumových nárazníků neprovádějte sekání na prázdko.

Přehled modelů **tryskacích pistolí**

Typ	Objednací 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	252
SSP-Strahlfix bezprašná	DGKD030263	150	max. 0,8	5	0,9	252
SSP-SAV	DGKD030025	280	max. 0,8	5	0,8	252
SSP-SAW 4 SYS	DGKD030262	320-400	max. 0,8	6	0,88	252
SSP-DSP	DGKD030034	300	0,2-0,8	5	0,66	253
DSG 10	DGKD040096	250-300	0,2-0,8		27	253

Tryskací zařízení

Univerzální tryskací pistole –
pro použití s různými tryskacími materiály



**Obzvláště dobrá
životnost trysek**
díky tvrzeným materiálům



**Přímé nasávání
z nádobek nebo pytlů**
díky sériové hadici 1,30 m



Rychlé doplňování
díky spodní nádobce
s velkým otvorem

Příklad: Tryskací pistole SSP-SAW 4 SYS

Naše tryskací pistole jsou vhodné k tryskání, odrezování, zdrsňování, matování, zpevňování atd. v domácnosti a řemeslné oblasti. Umožňují opracovávat povrchy kovů, betonu, zdiva, pískovce, dřeva a mnoha dalších materiálů.

Tryskací pistole

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	1 179,00	1 426,59
SSP-Strahlfix bezprašná	DGKD030263	150	6-8	max. 0,8	5	0,9	1 546,00	1 870,66
SSP-SAV	DGKD030025	280	7	max. 0,8	5	0,8	2 548,00	3 083,08
SSP-SAW 4 SYS	DGKD030262	320-400	7	max. 0,8	6	0,88	5 865,00	7 096,65

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	483,00	584,43
ED 5,0 SAV	DGKB030026	tryska	1 024,00	1 239,04
ED-SAW 4	DGKB030399	tryska	2 081,00	2 518,01
Sada Strahlfix	DGKB030029	sada trysek, bezprašné	670,00	810,70

Tlakové tryskáčské zařízení

- Optimální přizpůsobení tlaku materiálu podle tvrdosti povrchu pomocí redukčního ventilu
- Vysoká mobilita díky velkým kolům a stabilnímu rámu

Odlučovač vody na vstupu vzduchu



Jednotka tryskáčské hadice 10 m a tlaková tryskáčská pistole součástí dodávky



Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Pracovní tlak (bar)	Tlak materiálu (bar)	Hmotnost (kg)	Obj. vzdušníku (l)	Zrnitost (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
DSG 10	DGKD040096	250-300	5-8	0,5-2	27	24	0,2-0,8	27 667,00	33 477,07



Tlaková tryskáčská pistole

- Používá se s tlakovým tryskáčským zařízením DSG 10, tlakovou nádobou na materiál MDB 24 ZN nebo MDB 40 V4A

Typ	Objednací číslo	Spotřeba vzduchu (l/min)	Hmotnost (kg)	Ø trysky (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SSP-DSP	DGKD030034	300	0,66	5	2 685,00	3 248,85
ED-DSG	DGKB030028				996,00	1 205,16



Tip

I dřevo lze dokonale otryskat, když se dodržuje dostatečná vzdálenost tryskáčské trysky od tryskaného objektu.

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	1 268,00	1 534,28
SBE-Acetát 90x110 STSH	DGKG526002		průzor	50,00	60,50
SBE-Min-glas 90x110 STSH	DGKG526003		průzor	31,20	37,75



Tryskáčský materiál

- Mletá vysokopepční struska
- Nezpůsobuje silikózu a chrání zdraví
- Vhodný pro všechny uvedené tryskáčské pistole a zařízení

Typ	Objednací číslo	Zrnitost (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
STM-HOS 8,0 kg	DGKB030031	0,2-0,8	523,00	632,83
STH-25 kg	DGKB322300	0,2-0,8	533,00	644,93



Přehled modelů pneuhustičů

Typ	Objednací 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	256
RF 12 MG 2,5	DGKD004026	0,7-12	15	250	0,8	256
RF 12 DVG 0,8	DGKD004027	0,7-12	15	80	0,8	256
RF-RM „kalibrovaný“	DGKD004017	10		41	0,36	256
RF-RM	DGKD040011	7		41	0,40	257
RF-RMG	DGKD004009	0-12		46 + 30	0,90	257
RF-RMG-K	DGKD004011	0-12		45	0,70	257

Pneuhustiče

Extrémně robustní, extrémně rychlé a přesné plnění pneumatik – pro jednostopá vozidla, osobní automobily, dodávky a nákladní automobily



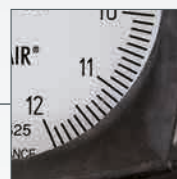
Nepřekonatelné při běžné dílenské práci díky extrémně robustnímu a nárazuvzdornému krytu



Maximální přesnost díky kalibrovanému manometru podle Evropského technického schválení



Přesné dávkování množství vzduchu díky ergonomickým tlačítkům



Široká oblast použití díky tlakovému rozsahu do 12 barů



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 – kalibrovaný pro pneumatiky s tlakem až 12 bar

- Maximální přesnost díky kalibrovanému manometru podle Evropského technického schválení
- Snadné plnění a vypouštění a přesné dávkování díky inovativnímu konceptu obsluhy
- Neporazitelný v každodenní práci díky extrémně robustnímu a odolnému tělu
- 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	2 748,00	3 325,08
RF 12 MG 2,5	DGKD004026	0,7-12	15	-20 – +60	250	0,8	2 940,00	3 557,40
RF 12 DVG 0,8	DGKD004027	0,7-12	15	-20 – +60	80	0,8	2 748,00	3 325,08

Příslušenství

Typ	Objednací číslo	Vhodná pro	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
SL-1,5m-kpl-M	DGKB004020	RF-12 MG a RF 12 MG 2,5	480,00	580,80
SL-2,5m-kpl-M	DGKB004021	RF-12 MG a RF 12 MG 2,5	782,00	946,22
SL-0,8m-DV	DGKB004022	RF 12 DVG 0,8	830,00	1 004,30

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	Objednáací 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	1 214,00	1 468,94

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	Objednáací číslo	Pracovní tlak (bar)	Délka hadice (cm)	Hmotnost (kg)	Ø manometru (mm)	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
RF-RM	DGKD004011	7	41	0,4	60	715,00	865,15



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	Objednáací 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	2 206,00	2 669,26
RF-RMG-K	DGKD004011	0-12	45	0,7	80	2 206,00	2 669,26



Příslušenství

Typ	Objednáací číslo	CZK bez DPH	CZK vč. DPH
ED-Set-RM	DGKB040160	317,00	383,57



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	756,00	914,76

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	222,00	268,62



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	2 004,00	2 424,84



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	299,00	361,79



Piktogramy a jejich význam



Záruka 1+2



EXTRA výrobek



Záruka 5 let na vzdušník proti prorazavění



Záruka 10 let na vzdušník proti prorazavění



Záruka 15 let na vzdušník proti prorazavění



Bezolejový stlačený vzduch



Bezpečnostní rychlospojka



Nehlučný



S integrovanými elektronickými prvky



S regulací otáček



Bez certifikace TÜV



Certifikace TÜV



Systém Click it



Pogumovaná rukojeť



Dodávka v plastovém kufru



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



Schneider Bohemia, spol. s.r.o.

V Zahradkách 555
330 21 Líně

Zavolejte nám:

+420 377 911 314 obchod
+420 377 201 049 servis

Nebo nás kontaktujte na adrese:

info-cz.schneider@schneiderairsystems.com

www.kompresoryschneider.cz

www.schneider-airsystems.cz

Váš specializovaný prodejce

