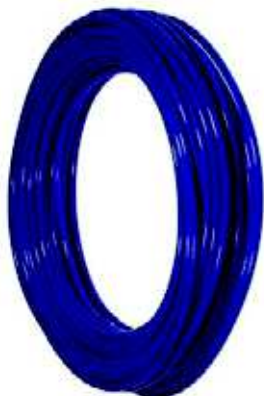


Distribuce stlačeného vzduchu

NÁSTRČNÝ SYSTÉM / ROZVODY STLAČENÉHO VZDUCHU / SPOJOVACÍ MATERIÁL
HADICE / HADICOVÉ NAVIJÁKY / PŘÍSLUŠENSTVÍ



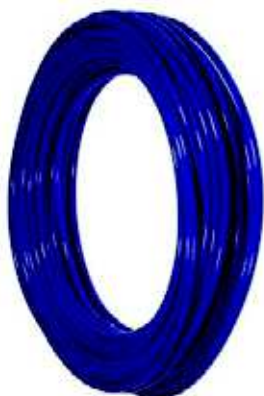
PA a PU hadičky



Hadička NYLON modrá

- ▶ hadička vyrobená z klasického polyamidu PA 6
- ▶ teplotní rozsah od -10°C do +80°C ▶ hodnota pracovního tlaku uvedena při 20°C
- ▶ baleno v rolích 100m

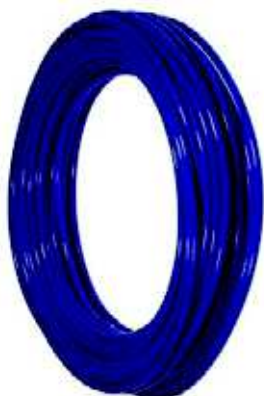
Obj. číslo	Název / Typ	Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)
R14020414	Hadička NYLON M 4x2,5mm	4	2,5	38
R14020614	Hadička NYLON M 6x4mm	6	4	33
R14020814	Hadička NYLON M 8x6mm	8	6	24
R14021014	Hadička NYLON M 10x8mm	10	8	19
R14021214	Hadička NYLON M 12x10mm	12	10	15



PA hadička modrá

- ▶ hadička vyrobená z PA 12 PHL-LONGLIFE ▶ tento lehký, měkčený a stabilizovaný polyamid se vyznačuje rozměrovou stabilitou a vynikající odolností proti stárnutí
- ▶ hadička je určena pro průmyslové aplikace a brzdové systémy ▶ teplotní rozsah od -20°C do +80°C ▶ hodnota pracovního tlaku uvedena při 20°C ▶ baleno v rolích 100m

Obj. číslo	Název / Typ	Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)
R14010414	Hadička PA12 M 4x2,7mm	4	2,7	26
R14010614	Hadička PA12 M 6x4mm	6	4	27
R14010814	Hadička PA12 M 8x6mm	8	6	19
R14011014	Hadička PA12 M 10x8mm	10	8	15
R14011214	Hadička PA12 M 12x10mm	12	10	12



PU hadička modrá

- ▶ hadička vyrobená z vysoce pružného polyuretanu ▶ tento pružný materiál je ideální pro využití v pneumatických systémech, kde je třeba flexibilita ▶ teplotní rozsah od -40°C do +60°C ▶ hodnota pracovního tlaku uvedena při 20°C ▶ baleno v rolích 100m

Obj. číslo	Název / Typ	Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)
R14030414	Hadička POLYURETAN M 4x2,5mm	4	2,5	15
R14030614	Hadička POLYURETAN M 6x4mm	6	4	13
R14030814	Hadička POLYURETAN M 8x6mm	8	6	10
R14031014	Hadička POLYURETAN M 10x8mm	10	8	7
R14031214	Hadička POLYURETAN M 12x09mm	12	9	10

ROZVODY SLTAČENÉHO VZDUCHU / NÁSTRČNÝ SYSTÉM 4–12 mm



Hadička NYLON transparentní

► hadička vyrobená z klasického polyamidu PA 6 ► teplotní rozsah od -10°C do +80°C ► hodnota pracovního tlaku uvedena při 20°C ► baleno v rolích 100m

Obj. číslo	Název / Typ	Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)
R15020414	Hadička NYLON C 4x2,5mm	4	2,5	38
R15020614	Hadička NYLON C 6x4mm	6	4	33
R15020814	Hadička NYLON C 8x6mm	8	6	24
R15021014	Hadička NYLON C 10x8mm	10	8	19
R15021214	Hadička NYLON C 12x10mm	12	10	15



PA hadička transparentní

► hadička vyrobená z PA 12 PHL-LONGLIFE ► tento lehký, měkčený a stabilizovaný polyamid se vyznačuje rozměrovou stabilitou a vinikající odolností proti stárnutí ► hadička je určena pro průmyslové aplikace a brzdové systémy ► teplotní rozsah od -20°C do +80°C ► hodnota pracovního tlaku uvedena při 20°C ► baleno v rolích 100m

Obj. číslo	Název / Typ	Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)
R15010414	Hadička PA12 C 4x2,7mm	4	2,7	26
R15010614	Hadička PA12 C 6x4mm	6	4	27
R15010814	Hadička PA12 C 8x6mm	8	6	19
R15011014	Hadička PA12 C 10x8mm	10	8	15
R15011214	Hadička PA12 C 12x10mm	12	10	12



PU hadička transparentní

► hadička vyrobená z vysoce pružného polyuretanu ► tento pružný materiál je ideální pro využití v pneumatických systémech, kde je třeba flexibilita ► teplotní rozsah od -40°C do +60°C ► hodnota pracovního tlaku uvedena při 20°C ► baleno v rolích 100m

Obj. číslo	Název / Typ	Vnější průměr (mm)	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)
R15030414	Hadička POLYURETAN C 4x2,5mm	4	2,5	15
R15030614	Hadička POLYURETAN C 6x4mm	6	4	13
R15030814	Hadička POLYURETAN C 8x6mm	8	6	10
R15031014	Hadička POLYURETAN C 10x8mm	10	8	7
R15031214	Hadička POLYURETAN C 12x09mm	12	9	10

Nástrčný systém 4–12 mm

▶ min. tlak -0,99 bar ▶ max. tlak 15 bar ▶ provozní teplota -15°C až +80°C

Závitová spojka / vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R00040514	Závitová spojka 4 x M5a	4	M5a
R00041814	Závitová spojka 4 x G 1/8"a	4	G 1/8"a
R00041414	Závitová spojka 4 x G 1/4"a	4	G 1/4"a
R00061814	Závitová spojka 6 x G 1/8"a	6	G 1/8"a
R00061414	Závitová spojka 6 x G 1/4"a	6	G 1/4"a
R00063814	Závitová spojka 6 x G 3/8"a	6	G 3/8"a
R00061214	Závitová spojka 6 x G 1/2"a	6	G 1/2"a
R00081814	Závitová spojka 8 x G 1/8"a	8	G 1/8"a
R00081414	Závitová spojka 8 x G 1/4"a	8	G 1/4"a
R00083814	Závitová spojka 8 x G 3/8"a	8	G 3/8"a
R00081214	Závitová spojka 8 x G 1/2"a	8	G 1/2"a
R00101414	Závitová spojka 10 x G 1/4"a	10	G 1/4"a
R00103814	Závitová spojka 10 x G 3/8"a	10	G 3/8"a
R00101214	Závitová spojka 10 x G 1/2"a	10	G 1/2"a
R00121414	Závitová spojka 12 x G 1/4"a	12	G 1/4"a
R00123814	Závitová spojka 12 x G 3/8"a	12	G 3/8"a
R00121214	Závitová spojka 12 x G 1/2"a	12	G 1/2"a

Závitová spojka / vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R01040514	Závitová spojka 4 x M5i	4	M5i
R01041814	Závitová spojka 4 x G 1/8"i	4	G 1/8"i
R01041414	Závitová spojka 4 x G 1/4"i	4	G 1/4"i
R01061814	Závitová spojka 6 x G 1/8"i	6	G 1/8"i
R01061414	Závitová spojka 6 x G 1/4"i	6	G 1/4"i
R01081814	Závitová spojka 8 x G 1/8"i	8	G 1/8"i
R01081414	Závitová spojka 8 x G 1/4"i	8	G 1/4"i
R01083814	Závitová spojka 8 x G 3/8"i	8	G 3/8"i
R01101414	Závitová spojka 10 x G 1/4"i	10	G 1/4"i
R01103814	Závitová spojka 10 x G 3/8"i	10	G 3/8"i
R01101214	Závitová spojka 10 x G 1/2"i	10	G 1/2"i
R01123814	Závitová spojka 12 x G 1/2"i	12	G 1/2"i

Přímá spojka



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R01040414	Přímá spojka 4 x 4	4 x 4
R01060414	Přímá spojka 6 x 4	6 x 4
R01060614	Přímá spojka 6 x 6	6 x 6
R01080614	Přímá spojka 8 x 6	8 x 6
R01080814	Přímá spojka 8 x 8	8 x 8
R01100814	Přímá spojka 10 x 8	10 x 8
R01101014	Přímá spojka 10 x 10	10 x 10
R01121014	Přímá spojka 12 x 10	12 x 10
R01121214	Přímá spojka 12 x 12	12 x 12

ROZVODY SLTAČENÉHO VZDUCHU / NÁSTRČNÝ SYSTÉM 4–12 mm

Redukovaná vsuvka



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R06060414	Redukovaná vsuvka 6 x 4	6x4
R06080414	Redukovaná vsuvka 8 x 4	8x4
R06080614	Redukovaná vsuvka 8 x 6	8x6
R06100814	Redukovaná vsuvka 10 x 8	10x8
R06120814	Redukovaná vsuvka 12 x 8	12x8
R06121014	Redukovaná vsuvka 12 x 10	12x10

Koleno se závitem



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R02040514	Koleno 4 x M5a	4	M5a
R02041814	Koleno 4 x G 1/8" a	4	G 1/8" a
R02061814	Koleno 6 x G 1/8" a	6	G 1/8" a
R02061414	Koleno 6 x G 1/4" a	6	G 1/4" a
R02081814	Koleno 8 x G 1/8" a	8	G 1/8" a
R02081414	Koleno 8 x G 1/4" a	8	G 1/4" a
R02101414	Koleno 10 x G 1/4" a	10	G 1/4" a
R02103814	Koleno 10 x G 3/8" a	10	G 3/8" a
R02121414	Koleno 12 x G 1/4" a	12	G 1/4" a
R02123814	Koleno 12 x G 3/8" a	12	G 3/8" a

Koleno se závitem – otočné



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R04040514	Koleno otočné 4 x M5a	4	M5a
R04041814	Koleno otočné 4 x G 1/8" a	4	G 1/8" a
R04041414	Koleno otočné 4 x G 1/4" a	4	G 1/4" a
R04061814	Koleno otočné 6 x G 1/8" a	6	G 1/8" a
R04061414	Koleno otočné 6 x G 1/4" a	6	G 1/4" a
R04081814	Koleno otočné 8 x G 1/8" a	8	G 1/8" a
R04081414	Koleno otočné 8 x G 1/4" a	8	G 1/4" a
R04083814	Koleno otočné 8 x G 3/8" a	8	G 3/8" a
R04081214	Koleno otočné 8 x G 1/2" a	8	G 1/2" a
R04101414	Koleno otočné 10 x G 1/4" a	10	G 1/4" a
R04103814	Koleno otočné 10 x G 3/8" a	10	G 3/8" a
R04101214	Koleno otočné 10 x G 1/2" a	10	G 1/2" a
R04123814	Koleno otočné 12 x G 3/8" a	12	G 3/8" a
R04121214	Koleno otočné 12 x G 1/2" a	12	G 1/2" a



Koleno

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R02040414	Koleno 4 x 4	4x4
R02060614	Koleno 6 x 6	6x6
R02080814	Koleno 8 x 8	8x8
R02101014	Koleno 10 x 10	10x10
R02121214	Koleno 12 x 12	12x12



T-kus se závitem - otočný

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R03040514	T-kus otočný 4 x M5 x 4	4	M5a
R03041814	T-kus otočný 4 x G 1/8" a x 4	4	G 1/8"a
R03041414	T-kus otočný 4 x G 1/4" a x 4	4	G 1/4"a
R03061814	T-kus otočný 6 x G 1/8" a x 6	6	G 1/8"a
R03061414	T-kus otočný 6 x G 1/4" a x 6	6	G 1/4"a
R03081814	T-kus otočný 8 x G 1/8" a x 8	8	G 1/8"a
R03081414	T-kus otočný 8 x G 1/4" a x 8	8	G 1/4"a
R03083814	T-kus otočný 8 x G 3/8" a x 8	8	G 3/8"a
R03101414	T-kus otočný 10 x G 1/4" a x 10	10	G 1/4"a
R03103814	T-kus otočný 10 x G 3/8" a x 10	10	G 3/8"a
R03101214	T-kus otočný 10 x G 1/2" a x 10	10	G 1/2"a
R03123814	T-kus otočný 12 x G 3/8" a x 12	12	G 3/8"a
R03121314	T-kus otočný 12 x G 1/2" a x 12	12	G 1/2"a



T-kus

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R03040414	T-kus 4 x 4 x 4	4x4x4
R03060614	T-kus 6 x 6 x 6	6x6x6
R03080814	T-kus 8 x 8 x 8	8x8x8
R03101014	T-kus 10 x 10 x 10	10x10x10
R03121214	T-kus 12 x 12 x 12	12x12x12



Y-kus

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R04040414	Y-kus 4 x 4 x 4	4x4x4
R04060614	Y-kus 6 x 6 x 6	6x6x6
R04080814	Y-kus 8 x 8 x 8	8x8x8
R04101014	Y-kus 10 x 10 x 10	10x10x10

Zátka



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R05040014	Zátka 4	4
R05060014	Zátka 6	6
R05080014	Zátka 8	8
R05100014	Zátka 10	10
R05120014	Zátka 12	12

Těsnění



Obj. číslo	Název / Typ	Ke spojkám s připojením
R09001814	Těsnění 1/8	G 1/8"a
R09001414	Těsnění 1/4	G 1/4"a
R09003814	Těsnění 3/8	G 3/8"a
R09001214	Těsnění 1/2	G 1/2"a

Přichytky



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Množství v balení (ks)
R54000414	Plastová přichytka 4 mm	4	10
R54000614	Plastová přichytka 6 mm	6	10
R54000814	Plastová přichytka 8 mm	8	10
R54001014	Plastová přichytka 10 mm	10	10
R54001214	Plastová přichytka 12 mm	12	4

Základní informace pro návrhy rozvodů stlačeného vzduchu pro velké průměry

Rozvody stlačeného vzduchu slouží k distribuci stlačeného vzduchu k jednotlivým spotřebičům. Aby tyto systémy dobře fungovaly, je třeba vždy důkladně zvážit spotřeby jednotlivých technologií a jejich rozmístění v provozu, a podle toho důkladně naplánovat rozvod po provozu.

Před plánováním je třeba zvážit, zda s ohledem na rozmístění technologie bude vhodnější 1 základní větev nebo vytvoření okruhu. Okruhové vedení je zpravidla výhodnější z pohledu potřebné dimenze, ale není vždy realizovatelné.

Jakmile je zřejmé, jaký způsob vedení je výhodnější, lze přistoupit k návrhu vlastní dimenze potrubí. K tomu je potřeba určit délku vedení a celkovou délku vedení, a na základě této informace najít v níže uvedených tabulkách vhodnou dimenzi (např. při průtoku 2000 l/mim a délce 150m se jedná u přímého vedení o průměr 40mm kdežto u okruhového pouze 32mm). Následně je třeba ještě připočítat tzv.náhradní délku potrubí v závislosti na počtu jednotlivých tvarovek a opětovně zkontrolovat v tabulce, zda je původně zvolená dimenze stále vyhovující. Stejným způsobem jako u hlavní větve se postupuje při návrhu odvodných větví a sestupů stlačeného vzduchu.



Korekční tabulka rozvodů - náhradní délky armatur

Armatura	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 63	DN 80
T-kus	1,4	1,8	2,2	2,5	3	4	5
Koleno	1,2	1,4	1,7	2	2,5	3,5	4
Redukce	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	1	1,5
Kulový kohot	0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8

System rozvodů stlačeného vzduchu dodávaný firmou MOTERS.CZ s.r.o. využívá kvalitní lakované AL potrubí a mosazné šroubované tvarovky. Na celý systém je vystaven certifikát TÜV. Pokud si nebudete jisti při návrhu celkového systému, neváhejte se na nás obrátit. Naši obchodní zástupci Vám s návrhem rádi pomohou.

ROZVODY STLAČENÉHO VZDUCHU PRO VELKÉ PRŮMĚRY

Délka PŘÍMÉHO páteřního rozvodu

průtok (l/min)	průtok (m ³ /h)	25 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	400 m	500 m	600 m	800 m	1000 m
250	15	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	32
660	40	20	20	25	25	25	25	32	32	32	32	40
900	54	20	25	25	25	32	32	32	40	40	40	40
1200	72	20	25	25	32	32	32	40	40	40	50	50
1800	108	25	25	32	32	32	40	40	40	40	50	50
2000	120	25	25	32	40	40	40	40	50	50	50	50
2500	150	25	32	32	40	40	40	40	50	50	50	63
3000	180	32	32	40	40	40	50	50	50	50	63	63
3500	210	32	32	40	40	40	50	50	50	63	63	63
4500	270	32	40	40	40	50	50	50	50	63	63	63
6000	360	40	40	50	50	50	50	63	63	63	63	90
7000	420	40	40	50	50	50	50	63	63	63	90	90
8500	510	40	50	50	50	63	63	63	63	90	90	90
12000	720	50	50	63	63	63	90	90	90	90	110	110
15000	900	50	50	63	63	90	90	90	90	110	110	110
18000	1080	50	63	63	90	90	90	90	110	110	110	110
21000	1260	50	63	63	90	90	90	90	110	110	110	110
26000	1560	63	63	90	90	90	110	110	110	110	110	110
31000	1860	63	63	90	90	110	110	110	110	110	110	110
33000	1980	63	90	90	110	110	110	110	110	110	110	>110
44000	2640	63	90	90	110	110	110	110	110	110	>110	>110

Délka OKRUHOVÉHO páteřního rozvodu

průtok (l/min)	průtok (m ³ /h)	25 m	50 m	100 m	150 m	200 m	300 m	400 m	500 m	600 m	800 m	1000 m
250	15	20	20	20	20	20	20	20	25	25	25	25
660	40	20	20	20	20	25	25	25	25	25	25	25
900	54	20	20	20	25	25	25	25	25	25	32	32
1200	72	20	20	20	25	25	25	25	32	32	32	32
1800	108	20	20	25	25	25	32	32	32	32	32	40
2000	120	20	25	25	32	32	32	32	32	32	40	40
2500	150	25	25	25	32	32	32	32	40	40	40	40
3000	180	25	25	32	32	32	32	40	40	40	40	40
3500	210	25	32	32	32	32	40	40	40	40	50	50
4500	270	25	32	32	40	40	40	40	50	50	50	50
6000	360	32	32	40	40	40	40	50	50	50	50	63
7000	420	32	32	40	40	40	50	50	50	50	63	63
8500	510	40	40	40	50	50	50	50	63	63	63	63
12000	720	40	40	50	50	50	63	63	63	63	63	90
15000	900	40	50	50	63	63	63	63	63	63	90	90
18000	1080	50	50	50	63	63	63	63	90	90	90	90
21000	1260	50	50	63	63	63	63	90	90	90	90	110
26000	1560	50	63	63	63	63	90	90	90	90	110	110
31000	1860	63	63	63	90	90	90	90	110	110	110	110
33000	1980	63	63	63	90	90	90	110	110	110	110	110
44000	2640	63	90	90	90	90	110	110	110	110	110	110

Rozvody sřtačeného vzduchu – pro velké průměry ◀

▶ max. provozní tlak 16 bar při 25°C

Potrubí AL lakované



Obj. číslo	Název / Typ	Vnější průměr (mm)
R12002014	Trubka ALU 20 mm / 6 metrů – šedá	20
R12002514	Trubka ALU 25 mm / 6 metrů – šedá	25
R12003214	Trubka ALU 32 mm / 6 metrů – šedá	32
R12004014	Trubka ALU 40 mm / 6 metrů – šedá	40
R12005014	Trubka ALU 50 mm / 6 metrů – šedá	50
R12006314	Trubka ALU 63 mm / 6 metrů – šedá	63
R12009014	Trubka ALU 90 mm / 6 metrů – šedá	90
R12011014	Trubka ALU 110 mm / 6 metrů – šedá	110

Připojovací šroubení vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R41102014	Připojovací šroubení 20 x G 1/2" a	20	G 1/2" a
R41102514	Připojovací šroubení 25 x G 3/4" a	25	G 3/4" a
R41103214	Připojovací šroubení 32 x G 1" a	32	G 1" a
R41104014	Připojovací šroubení 40 x G 1 1/4" a	40	G 1 1/4" a
R41105014	Připojovací šroubení 50 x G 1 1/2" a	50	G 1 1/2" a
R41106314	Připojovací šroubení 63 x G 2" a	63	G 2" a
R41109014	Připojovací šroubení 90 x G 3" a	90	G 3" a
R41111014	Připojovací šroubení 110 x G 4" a	110	G 4" a

Připojovací šroubení vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R41002014	Připojovací šroubení 20 x G 1/2" i	20	G 1/2" i
R41002514	Připojovací šroubení 25 x G 3/4" i	25	G 3/4" i
R41003214	Připojovací šroubení 32 x G 1" i	32	G 1" i
R41004014	Připojovací šroubení 40 x G 1 1/4" i	40	G 1 1/4" i
R41005014	Připojovací šroubení 50 x G 1 1/2" i	50	G 1 1/2" i
R41006314	Připojovací šroubení 63 x G 2" i	63	G 2" i
R41009014	Připojovací šroubení 90 x G 3" i	90	G 3" i
R41011014	Připojovací šroubení 110 x G 4" i	110	G 4" i

ROZVODY SLTAČENÉHO VZDUCHU / PRO VELKÉ PRŮMĚRY

Koleno



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R21002014	Koleno 20 x 20	20
R21002514	Koleno 25 x 25	25
R21003214	Koleno 32 x 32	32
R21004014	Koleno 40 x 40	40
R21005014	Koleno 50 x 50	50
R21006314	Koleno 63 x 63	63
R21009014	Koleno 90 x 90	90

Koleno s vnějším závitem



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R21102014	Koleno se závitem 20 x G 1/2" a	20	G 1/2" a
R21102514	Koleno se závitem 25 x G 3/4" a	25	G 3/4" a
R21103214	Koleno se závitem 32 x G 1" a	32	G 1" a
R21104014	Koleno se závitem 40 x G 1 1/4" a	40	G 1 1/4" a
R21105014	Koleno se závitem 50 x G 1 1/2" a	50	G 1 1/2" a
R21106314	Koleno se závitem 63 x G 2" a	63	G 2" a
R21109014	Koleno se závitem 90 x G 3" a	90	G 3" a

Koleno s vnitřním závitem



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R21202014	Koleno se závitem 20 x G 1/2" i	20	G 1/2" i
R21202514	Koleno se závitem 25 x G 3/4" i	25	G 3/4" i
R21203214	Koleno se závitem 32 x G 1" i	32	G 1" i
R21204014	Koleno se závitem 40 x G 1 1/4" i	40	G 1 1/4" i
R21205014	Koleno se závitem 50 x G 1 1/2" i	50	G 1 1/2" i
R21206314	Koleno se závitem 63 x G 2" i	63	G 2" i
R21209014	Koleno se závitem 90 x G 3" i	90	G 3" i
R21201014	Koleno se závitem 110 x G 4" i	110	G 4" i

T kus



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R31002014	T kus 20 x 20 x 20	20
R31002514	T kus 25 x 25 x 25	25
R31003214	T kus 32 x 32 x 32	32
R31004014	T kus 40 x 40 x 40	40
R31005014	T kus 50 x 50 x 50	50
R31006314	T kus 63 x 63 x 63	63
R31009014	T kus 90 x 90 x 90	90

T kus se závitem



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R31102014	T kus se závitem 20 x G 1/2"i x 20	20	G 1/2"i
R31102514	T kus se závitem 25 x G 3/4"i x 25	25	G 3/4"i
R31103214	T kus se závitem 32 x G 1"i x 32	32	G 1"i
R31104014	T kus se závitem 40 x G 1 1/4"i x 40	40	G 1 1/4"i
R31105014	T kus se závitem 50 x G 1 1/2"i x 50	50	G 1 1/2"i
R31106314	T kus se závitem 63 x G 2"i x 63	63	G 2"i
R31109014	T kus se závitem 90 x G 3"i x 90	90	G 3"i
R31111014	T kus se závitem 110 x G 4"i x 110	110	G 4"i

T kus redukovaný



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R31202514	T kus 25x20x25 mm	25x20x25
R31203214	T kus 32x20x32 mm	32x20x32
R31253214	T kus 32x25x32 mm	32x25x32
R31204014	T kus 40x20x40 mm	40x20x40
R31254014	T kus 40x25x40 mm	40x25x40
R31205014	T kus 50x20x50 mm	50x20x50
R31255014	T kus 50x25x50 mm	50x25x50
R31206314	T kus 63x20x63 mm	63x20x63
R31256314	T kus 63x25x63 mm	63x25x63

Spojka



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R41202014	Spojka 20 mm	20
R41202514	Spojka 25 mm	25
R41203214	Spojka 32 mm	32
R41204014	Spojka 40 mm	40
R41205014	Spojka 50 mm	50
R41206314	Spojka 63 mm	63
R41209014	Spojka 90 mm	90
R41211014	Spojka 110 mm	110

Náhradní O kroužek



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R96102014	O kroužek pro fitinku 20 mm	20
R96102514	O kroužek pro fitinku 25 mm	25
R96103214	O kroužek pro fitinku 32 mm	32
R96104014	O kroužek pro fitinku 40 mm	40
R96105014	O kroužek pro fitinku 50 mm	50
R96106314	O kroužek pro fitinku 63 mm	63
R96109014	O kroužek pro fitinku 90 mm	90
R96111014	O kroužek pro fitinku 110 mm	110

ROZVODY SLTAČENÉHO VZDUCHU / PRO VELKÉ PRŮMĚRY



Náhradní tlačný kroužek pro fitinky

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R96202014	Tlačný kroužek pro fitinky 20 mm	20
R96202514	Tlačný kroužek pro fitinky 25 mm	25
R96203214	Tlačný kroužek pro fitinky 32 mm	32
R96204014	Tlačný kroužek pro fitinky 40 mm	40
R96205014	Tlačný kroužek pro fitinky 50 mm	50
R96206314	Tlačný kroužek pro fitinky 63 mm	63
R96209014	Tlačný kroužek pro fitinky 90 mm	90
R96211014	Tlačný kroužek pro fitinky 110 mm	110



Náhradní zářezový kroužek

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R96302014	Zářezový kroužek 20 mm	20
R96302514	Zářezový kroužek 25 mm	25
R96303214	Zářezový kroužek 32 mm	32
R96304014	Zářezový kroužek 40 mm	40
R96305014	Zářezový kroužek 50 mm	50
R96306314	Zářezový kroužek 63 mm	63
R96309014	Zářezový kroužek 90 mm	90
R96311014	Zářezový kroužek 110 mm	110



Navrtávací objímky se 2 šrouby do 10 bar

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R56251214	Navrtávací objímka 2 šrouby 25 x G 1/2"i	25	G 1/2"i
R56253414	Navrtávací objímka 2 šrouby 25 x G 3/4"i	25	G 3/4"i
R56321214	Navrtávací objímka 2 šrouby 32 x G 1/2"i	32	G 1/2"i
R56323414	Navrtávací objímka 2 šrouby 32 x G 3/4"i	32	G 3/4"i
R56401214	Navrtávací objímka 2 šrouby 40 x G 1/2"i	40	G 1/2"i
R56403414	Navrtávací objímka 2 šrouby 40 x G 3/4"i	40	G 3/4"i
R56401014	Navrtávací objímka 2 šrouby 40 x G 1"i	40	G 1"i
R56501214	Navrtávací objímka 2 šrouby 50 x G 1/2"i	50	G 1/2"i
R56503414	Navrtávací objímka 2 šrouby 50 x G 3/4"i	50	G 3/4"i
R56501014	Navrtávací objímka 2 šrouby 50 x G 1"i	50	G 1"i

Navrtávací objímky se 4 šrouby do 10 bar



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R56633414	Navrtávací objímka 4 šrouby 63 x G 3/4"i	63	G 3/4"i
R56631014	Navrtávací objímka 4 šrouby 63 x G 1"i	63	G 1"i
R56636414	Navrtávací objímka 4 šrouby 63 x G 1 1/2"i	63	G 1 1/2"i
R56903414	Navrtávací objímka 4 šrouby 90 x G 3/4"i	90	G 3/4"i
R56901014	Navrtávací objímka 4 šrouby 90 x G 1"i	90	G 1"i
R56906414	Navrtávací objímka 4 šrouby 90 x G 1 1/2"i	90	G 1 1/2"i
R56902014	Navrtávací objímka 4 šrouby 90 x G 2"i	90	G 2"i
R56111014	Navrtávací objímka 4 šrouby 110 x G 1"i	110	G 1"i
R56116414	Navrtávací objímka 4 šrouby 110 x G 1 1/2"i	110	G 1 1/2"i
R56112014	Navrtávací objímka 4 šrouby 110 x G 2"i	110	G 2"i



Koncové prvky

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R61002014	Ukončení na zeď 20 x G 1/2"i	20	G 1/2"i
R61002514	Ukončení na zeď 25 x G 1/2"i	25	G 1/2"i

Ukončovací krabice



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R61120114	Ukončovací krabice 1x G1/2"i / 1x G1/2"i	1x G1/2"i / 1x G1/2"i
R61120214	Ukončovací krabice 1x G1/2"i / 2x G1/2"i	1x G1/2"i / 2x G1/2"i
R61120314	Ukončovací krabice 1x G1/2"i / 3x G1/2"i	1x G1/2"i / 3x G1/2"i
R61340114	Ukončovací krabice 1x G3/4"i / 1x G1/2"i	1x G3/4"i / 1x G1/2"i
R61340214	Ukončovací krabice 1x G3/4"i / 2x G1/2"i	1x G3/4"i / 2x G1/2"i
R61340314	Ukončovací krabice 1x G3/4"i / 3x G1/2"i	1x G3/4"i / 3x G1/2"i

Průchozí krabice



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R61121114	Průchozí krabice 2xG1/2"i / 1xG1/2"i	2xG1/2"i / 1xG1/2"i
R61121214	Průchozí krabice 2xG1/2"i / 2xG1/2"i	2xG1/2"i / 2xG1/2"i
R61121314	Průchozí krabice 2xG1/2"i / 3xG1/2"i	2xG1/2"i / 3xG1/2"i
R61341114	Průchozí krabice 2xG3/4"i / 1xG1/2"i	2xG3/4"i / 1xG1/2"i
R61341214	Průchozí krabice 2xG3/4"i / 2xG1/2"i	2xG3/4"i / 2xG1/2"i
R61341314	Průchozí krabice 2xG3/4"i / 3xG1/2"i	2xG3/4"i / 3xG1/2"i

ROZVODY SLTAČENÉHO VZDUCHU / PRO VELKÉ PRŮMĚRY



Ukončovací krabice na rozvod bez rychlospojky

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R62201114	Ukončovací krabice 20mm x 1xG1/2"i	20	G1/2"i
R62201214	Ukončovací krabice 20mm x 2xG1/2"i	20	G1/2"i
R62201314	Ukončovací krabice 20mm x 3xG1/2"i	20	G1/2"i
R62251114	Ukončovací krabice 25mm x 1xG1/2"i	25	G1/2"i
R62251214	Ukončovací krabice 25mm x 2xG1/2"i	25	G1/2"i
R62251314	Ukončovací krabice 25mm x 3xG1/2"i	25	G1/2"i



Průchozí krabice na rozvod bez rychlospojky

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R62202114	Průchozí krabice 20mm / 1x G1/2"i	20	G 1/2"i
R62202214	Průchozí krabice 20mm / 2x G1/2"i	20	G 1/2"i
R62202314	Průchozí krabice 20mm / 3x G1/2"i	20	G 1/2"i
R62252114	Průchozí krabice 25mm / 1x G1/2"i	25	G 1/2"i
R62252214	Průchozí krabice 25mm / 2x G1/2"i	25	G 1/2"i
R62252314	Průchozí krabice 25mm / 3x G1/2"i	25	G 1/2"i



Ukončovací krabice s KK bez rychlosp.

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)	Připojení
R62203114	Ukončovací krabice KK 20mm / 1x G1/2"i	20	G 1/2"i
R62203214	Ukončovací krabice KK 20mm / 2x G1/2"i	20	G 1/2"i
R62203314	Ukončovací krabice KK 20mm / 3x G1/2"i	20	G 1/2"i
R62253114	Ukončovací krabice KK 25mm / 1x G1/2"i	25	G 1/2"i
R62253214	Ukončovací krabice KK 25mm / 2x G1/2"i	25	G 1/2"i
R62253314	Ukončovací krabice KK 25mm / 3x G1/2"i	25	G 1/2"i



Ukončovací krabice s rychlospojkou

Obj. číslo	Název / Typ	Vstup (mm)	Výstup
R62204114	Ukončovací krabice 20mm x 1xRS	20	rychlospojka
R62204214	Ukončovací krabice 20mm x 2xRS	20	rychlospojka
R62204314	Ukončovací krabice 20mm x 3xRS	20	rychlospojka
R62254114	Ukončovací krabice 25mm x 1xRS	25	rychlospojka
R62254214	Ukončovací krabice 25mm x 2xRS	25	rychlospojka
R62254314	Ukončovací krabice 25mm x 3xRS	25	rychlospojka



Průchozí krabice s rychlospojkou

Obj. číslo	Název / Typ	Vstup (mm)	Výstup
R62205114	Průchozí krabice 20mm x 1xRS	20	rychlospojka
R62205214	Průchozí krabice 20mm x 2xRS	20	rychlospojka
R62205314	Průchozí krabice 20mm x 3xRS	20	rychlospojka
R62255114	Průchozí krabice 25mm x 1xRS	25	rychlospojka
R62255214	Průchozí krabice 25mm x 2xRS	25	rychlospojka
R62255314	Průchozí krabice 25mm x 3xRS	25	rychlospojka



Ukončovací krabice s kulovým kohoutem a rychlospojkou

Obj. číslo	Název / Typ	Vstup (mm)	Výstup
R62206114	Ukončovací krabice KK 20mm x 1xRS	20	rychlospojka
R62206214	Ukončovací krabice KK 20mm x 2xRS	20	rychlospojka
R62206314	Ukončovací krabice KK 20mm x 3xRS	20	rychlospojka
R62256114	Ukončovací krabice KK 25mm x 1xRS	25	rychlospojka
R62256214	Ukončovací krabice KK 25mm x 2xRS	25	rychlospojka
R62256314	Ukončovací krabice KK 25mm x 3xRS	25	rychlospojka



Přichytky

Obj. číslo	Název / Typ	Pro potrubí o průměru (mm)
R54002014	Plastová přichytka 20 mm	20
R54002514	Plastová přichytka 25 mm	25
R54003214	Plastová přichytka s třmenem 32 mm	32
R54004014	Plastová přichytka s třmenem 40 mm	40
R54005014	Plastová přichytka s třmenem 50 mm	50
R54006314	Plastová přichytka s třmenem 63 mm	63
R54009014	Plastová přichytka s třmenem 90 mm	90
R54011014	Plastová přichytka s třmenem 110 mm	110



Kovové objímky

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R55002014	Kovová objímka M8, 20–23mm	20–23
R55002514	Kovová objímka M8, 25–28mm	25–28
R55003214	Kovová objímka M8, 32–35mm	32–35
R55004014	Kovová objímka M8, 40–43mm	40–43
R55005014	Kovová objímka M8, 48–51mm	48–51
R55006314	Kovová objímka M8, 60–63mm	60–63
R55009014	Kovová objímka M8, 88–91mm	88–91
R55011014	Kovová objímka M8, 110–113mm	110–113

ROZVODY SLTAČENÉHO VZDUCHU / PRO VELKÉ PRŮMĚRY

Doplňkový materiál kotvení



Obj. číslo	Název / Typ	Délka (mm)
R59000214	Závitová tyč M8x1000mm	1000



Obj. číslo	Název / Typ	Závit
R59000314	Matice spojovací M8x24mm	M8



Obj. číslo	Název / Typ	Rozsah upnutí (mm)
R59000414	Přichytka na nosník M8	0-18



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr (mm)
R51044014	Sada - šroub/hmoždinka 4x40mm/50ks	40
R51055014	Sada - šroub/hmoždinka 5x50mm/50ks	50
R59085014	Šroub kombi M8x50 mm	50
R59086014	Šroub kombi M8x60 mm	60
R59087014	Šroub kombi M8x70 mm	70
R59088014	Šroub kombi M8x80 mm	80

Těsnící prostředky



Obj. číslo	Název / Typ	Hmotnost / objem	Délka (m)
R52000114	Teflonová páska PTFE 12mm/12m		12
R52000214	LOCTITE 243/50ml	50ml	
R52000314	Förch K 123 - zelený vysokopevnostní	50g	
R52000414	Förch - modrý středněpevnostní	50g	
R52000514	Weicon AN 302-43	50 ml	



Příslušenství

Obj. číslo	Název / Typ
R95000114	Řezačka trubek pro průměr 3-35 mm
R95000314	Odhrotovač trubek 3-35mm
R95000214	Nůžky na hadice/plastové trubky do 25 mm
R95009014	Náhradní nůž

Mosazné kované tvarovky

▶ do G 2" max. 16 bar ▶ od G 2 1/2" max. 10 bar

Koleno s vnitřními závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R72133814	Koleno G 3/8"i	G 3/8"i
R72131214	Koleno G 1/2"i	G 1/2"i
R72133414	Koleno G 3/4"i	G 3/4"i
R72131014	Koleno G 1"i	G 1"i
R72135414	Koleno G 1 1/4"i	G 1 1/4"i
R72136414	Koleno G 1 1/2"i	G 1 1/2"i
R72132014	Koleno G 2"i	G 2"i
R72132514	Koleno G 2 1/2"i	G 2 1/2"i
R72133014	Koleno G 3"i	G 3"i
R72134014	Koleno G 4"i	G 4"i

Koleno vnější / vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R72103814	Koleno G 3/8"i x G 3/8"a	G 3/8"i x G 3/8"a
R72101214	Koleno G 1/2"i x G 1/2"a	G 1/2"i x G 1/2"a
R72103414	Koleno G 3/4"i x G 3/4"a	G 3/4"i x G 3/4"a
R72101014	Koleno G 1"i x G 1"a	G 1"i x G 1"a
R72105414	Koleno G 1 1/4"i x G 1 1/4"a	G 1 1/4"i x G 1 1/4"a
R72106414	Koleno G 1 1/2"i x G 1 1/2"a	G 1 1/2"i x G 1 1/2"a
R72102014	Koleno G 2"i x G 2"a	G 2"i x G 2"a
R72105014	Koleno G 2 1/2"i x G 2 1/2"a	G 2 1/2"i x G 2 1/2"a
R72103014	Koleno G 3"i x G 3"a	G 3"i x G 3"a
R72104014	Koleno G 4"i x G 4"a	G 4"i x G 4"a

T-kus



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R71103814	T-kus G 3/8"i	G 3/8"i
R71101214	T-kus G 1/2"i	G 1/2"i
R71103414	T-kus G 3/4"i	G 3/4"i
R71101014	T-kus G 1"i	G 1"i
R71105414	T-kus G 1 1/4"i	G 1 1/4"i
R71106414	T-kus G 1 1/2"i	G 1 1/2"i
R71102014	T-kus G 2"i	G 2"i
R71102514	T-kus G 2 1/2"i	G 2 1/2"i
R71103014	T-kus G 3"i	G 3"i
R71104014	T-kus G 4"i	G 4"i

T-kus redukovaný



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R71100114	T-kus redukovaný G 3/4"i x G 1/2"i	G 3/4"i x G 1/2"i
R71100214	T-kus redukovaný G 1"i x G 1/2"i	G 1"i x G 1/2"i
R71100314	T-kus redukovaný G 1"i x G 3/4"i	G 1"i x G 3/4"i
R71100414	T-kus redukovaný G 1 1/4"i x G 1/2"i	G 1 1/4"i x G 1/2"i
R71100514	T-kus redukovaný G 1 1/4"i x G 3/4"i	G 1 1/4"i x G 3/4"i
R71100614	T-kus redukovaný G 1 1/4"i x G 1"i	G 1 1/4"i x G 1"i
R71100714	T-kus redukovaný G 1 1/2"i x G 1/2"i	G 1 1/2"i x G 1/2"i
R71100814	T-kus redukovaný G 1 1/2"i x G 3/4"i	G 1 1/2"i x G 3/4"i
R71100914	T-kus redukovaný G 1 1/2"i x G 1"i	G 1 1/2"i x G 1"i
R71111014	T-kus redukovaný G 1 1/4"i x G 1 1/4"i	G 1 1/4"i x G 1 1/4"i
R71101114	T-kus redukovaný G 2"i x G 1/2"i	G 2"i x G 1/2"i
R71111214	T-kus redukovaný G 2"i x G 3/4"i	G 2"i x G 3/4"i
R71101314	T-kus redukovaný G 2"i x G 1"i	G 2"i x G 1"i
R71101414	T-kus redukovaný G 2"i x G 1 1/4"i	G 2"i x G 1 1/4"i
R71101514	T-kus redukovaný G 2"i x G 1 1/2"i	G 2"i x G 1 1/2"i
R71101614	T-kus redukovaný G 2 1/2"i x G 2"i	G 2 1/2"i x G 2"i

Dvojitá vsuvka



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R74115414	Vsuvka G 1 1/4"a	G 1 1/4"a
R74116414	Vsuvka G 1 1/2"a	G 1 1/2"a
R74112014	Vsuvka G 2"a	G 2"a
R74112514	Vsuvka G 2 1/2"a	G 2 1/2"a
R74113014	Vsuvka G 3"a	G 3"a
R74114014	Vsuvka G 4"a	G 4"a

Dvojitá vsuvka redukovaná



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R74125414	Vsuvka redukovaná G 1 1/4"a x G 3/4"a	G 1 1/4"a x G 3/4"a
R74135414	Vsuvka redukovaná G 1 1/4"a x G 1"a	G 1 1/4"a x G 1"a
R74126414	Vsuvka redukovaná G 1 1/2"a x G 3/4"a	G 1 1/2"a x G 3/4"a
R74136414	Vsuvka redukovaná G 1 1/2"a x G 1"a	G 1 1/2"a x G 1"a
R74166414	Vsuvka redukovaná G 1 1/2"a x G 1 1/4"a	G 1 1/2"a x G 1 1/4"a
R74122014	Vsuvka redukovaná G 2"a x G 3/4"a	G 2"a x G 3/4"a
R74132014	Vsuvka redukovaná G 2"a x G 1"a	G 2"a x G 1"a
R74142014	Vsuvka redukovaná G 2"a x G 1 1/4"a	G 2"a x G 1 1/4"a
R74152014	Vsuvka redukovaná G 2"a x G 1 1/2"a	G 2"a x G 1 1/2"a
R74122514	Vsuvka redukovaná G 2 1/2"a x G 2"a	G 2 1/2"a x G 2"a
R74123014	Vsuvka redukovaná G 3"a x G 2"a	G 3"a x G 2"a
R74133014	Vsuvka redukovaná G 3"a x G 2 1/2"a	G 3"a x G 2 1/2"a
R74124014	Vsuvka redukovaná G 4"a x G 2 1/2"a	G 4"a x G 2 1/2"a
R74134014	Vsuvka redukovaná G 4"a x G 3"a	G 4"a x G 3"a

Redukce



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R75105414	Redukce G 1 1/4" a x G 1/2"i	G 1 1/4" a x G 1/2"i
R75115414	Redukce G 1 1/4" a x G 3/4"i	G 1 1/4" a x G 3/4"i
R75125414	Redukce G 1 1/4" a x G 1"i	G 1 1/4" a x G 1"i
R75106414	Redukce G 1 1/2" a x G 1/2"i	G 1 1/2" a x G 1/2"i
R75116414	Redukce G 1 1/2" a x G 3/4"i	G 1 1/2" a x G 3/4"i
R75126414	Redukce G 1 1/2" a x G 1"i	G 1 1/2" a x G 1"i
R75136414	Redukce G 1 1/2" a x G 1 1/4"i	G 1 1/2" a x G 1 1/4"i
R75102114	Redukce G 2" a x G 1/2"i	G 2" a x G 1/2"i
R75112014	Redukce G 2" a x G 3/4"i	G 2" a x G 3/4"i
R75122014	Redukce G 2" a x G 1"i	G 2" a x G 1"i
R75132014	Redukce G 2" a x G 1 1/4"i	G 2" a x G 1 1/4"i
R75142014	Redukce G 2" a x G 1 1/2"i	G 2" a x G 1 1/2"i
R75102514	Redukce G 2 1/2" a x G 2"i	G 2 1/2" a x G 2"i
R75103014	Redukce G 3" a x G 2"i	G 3" a x G 2"i
R75113014	Redukce G 3" a x G 2 1/2"i	G 3" a x G 2 1/2"i
R75104014	Redukce G 4" a x G 2"i	G 4" a x G 2"i
R75114014	Redukce G 4" a x G 2 1/2"i	G 4" a x G 2 1/2"i
R75124014	Redukce G 4" a x G 3"i	G 4" a x G 3"i

Rychlospojky a vsuvky z mosazi DN 7,2 Eurostandard ◀

- ▶ snadné ovládání – rozpojení jednou rukou
- ▶ max. tlak: 35 bar (statické zatížení)
- ▶ teplota: -20°C – +100°C
- ▶ materiál: mosaz
- ▶ i: vnitřní závit, a: vnější závit.



Rychlospojky – vnější závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76101414	Rychlospojka G 1/4" a	G 1/4" a
R76103814	Rychlospojka G 3/8" a	G 3/8" a
R76101214	Rychlospojka G 1/2" a	G 1/2" a



Rychlospojky – vnitřní závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76111414	Rychlospojka G 1/4" i	G 1/4" i
R76113814	Rychlospojka G 3/8" i	G 3/8" i
R76111214	Rychlospojka G 1/2" i	G 1/2" i



Rychlospojky pro hadice

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R76120614	Rychlospojka pro hadici 6mm hadicová	6 mm
R76120914	Rychlospojka pro hadici 9mm hadicová	9 mm
R76121314	Rychlospojka pro hadici 13mm hadicová	13 mm



Rychlospojky s pružinou pro plastové trubky

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R76130814	Rychlospojka s pružinou pro plast.trubku 8x6	8x6 mm
R76131014	Rychlospojka s pružinou pro plast.trubku 10x8	10x8 mm



Rozdvojky a roztrojky s rychlospojkou

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76112214	Rozdvojka s rychlospojkami	G 3/8" i
R76113314	Roztrojka s rychlospojkami	G 3/8" i



Vsuvky do rychlospojky – vnější závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76141414	Vsuvka G 1/4" a	G 1/4" a
R76143814	Vsuvka G 3/8" a	G 3/8" a
R76141214	Vsuvka G 1/2" a	G 1/2" a



Vsuvky do rychlospojky – vnitřní závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76151414	Vsuvka G 1/4" i	G 1/4" i
R76153814	Vsuvka G 3/8" i	G 3/8" i
R76151214	Vsuvka G 1/2" i	G 1/2" i



Vsuvky do rychlospojky – pro hadice

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R76160614	Vsuvka 6mm hadicová	6 mm
R76160914	Vsuvka 9mm hadicová	9 mm
R76161314	Vsuvka 13mm hadicová	13 mm



Vsuvky otočné s pružinou

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr / Připojení
R76240614	Vsuvka otočná s pružinou 6x4 – G 1/4" a	6x4 – G 1/4" a
R76240814	Vsuvka otočná s pružinou 8x6 – G 1/4" a	8x6 – G 1/4" a
R76241014	Vsuvka otočná s pružinou 10x8 – G 1/4" a	10x8 – G 1/4" a
R76241214	Vsuvka otočná s pružinou 12x10 – G 3/8" a	12x10 – G 3/8" a

Univerzální rychlospojky

Jedna jediná rychlospojka pro 4 různé vsuvky



1:1

Profil
Serie 270

DN 5,5 mm



1:1

Profil
EUROPEAN
Serie 260

DN 7,5 - 7,8 mm



1:1

Profil
ITALIAN
Serie 250

DN 5 mm



1:1

Profil
UNI ISO 6150 B-12
Serie 220

DN 5,5 mm

Na trhu je řada různých rychlospojek a tomu odpovídajících vsuvek. S ohledem na tvar těchto vsuvek je nelze vzájemně kombinovat. My teď přicházíme s řešením, díky kterému lze kombinovat 4 nejběžnější profily do jedné rychlospojky.

- ▶ snadné ovládání – rozpojení jednou rukou
- ▶ max. tlak: 16 bar (statické zatížení)
- ▶ teplota: -20°C – +80°C
- ▶ materiál: poniklovaná mosaz



Tato rychlospojka je využitelná pro 4 základní profily.

Rychlospojky univerzální

Rychlospojky – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76201414	Rychlospojka Uni 1/4" a	G 1/4" a
R76203814	Rychlospojka Uni 3/8" a	G 3/8" a
R76201214	Rychlospojka Uni 1/2" a	G 1/2" a

Rychlospojky – vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76211414	Rychlospojka Uni 1/4" i	G 1/4" i
R76213814	Rychlospojka Uni 3/8" i	G 3/8" i
R76211214	Rychlospojka Uni 1/2" i	G 1/2" i

Rychlospojky pro hadice



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R76200614	Rychlospojka pro hadici Uni 6 mm	6 mm
R76200914	Rychlospojka pro hadici Uni 9 mm	9 mm
R76201314	Rychlospojka pro hadici Uni 13 mm	13 mm

Vsuvky do rychlospojky nikelované – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76221414	Vsuvka do rychlospojky niklovaná 1/4" a	G 1/4" a
R76223814	Vsuvka do rychlospojky niklovaná 3/8" a	G 3/8" a
R76221214	Vsuvka do rychlospojky niklovaná 1/2" a	G 1/2" a

Vsuvky do rychlospojky nikelované – vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76231414	Vsuvka do rychlospojky niklovaná 1/4" i	G 1/4" i
R76233814	Vsuvka do rychlospojky niklovaná 3/8" i	G 3/8" i
R76231214	Vsuvka do rychlospojky niklovaná 1/2" i	G 1/2" i

Vsuvky do rychlospojky nikelované – hadicové



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R76230614	Vsuvka do rychlospojky niklovaná pro hadici 6 mm	6 mm
R76230914	Vsuvka do rychlospojky niklovaná pro hadici 9 mm	9 mm
R76231314	Vsuvka do rychlospojky niklovaná pro hadici 13 mm	13 mm

Bezpečnostní rychlospojky a vsuvky 7,8 Eurostandard ◀

Bezpečnostní rychlospojky – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76401414	Bezpečnostní rychlospojka 1/4" a	G 1/4" a
R76403814	Bezpečnostní rychlospojka 3/8" a	G 3/8" a
R76401214	Bezpečnostní rychlospojka 1/2" a	G 1/2" a

Bezpečnostní rychlospojky – vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76411414	Bezpečnostní rychlospojka 1/4" i	G 1/4" i
R76413814	Bezpečnostní rychlospojka 3/8" i	G 3/8" i
R76411214	Bezpečnostní rychlospojka 1/2" i	G 1/2" i

Bezpečnostní rychlospojky pro hadice



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R76400614	Bezpečnostní rychlospojka pro hadici 6 mm	6 mm
R76400914	Bezpečnostní rychlospojka pro hadici 9 mm	9 mm
R76401314	Bezpečnostní rychlospojka pro hadici 13 mm	13 mm

Vsuvky do bezpečnostní rychlospojky – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76421414	Vsuvka do rychlospojky ocelová 1/4" a	G 1/4" a
R76423814	Vsuvka do rychlospojky ocelová 3/8" a	G 3/8" a
R76421214	Vsuvka do rychlospojky ocelová 1/2" a	G 1/2" a

Vsuvky do bezpečnostní rychlospojky – vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R76431414	Vsuvka do rychlospojky ocelová 1/4" i	G 1/4" i
R76433814	Vsuvka do rychlospojky ocelová 3/8" i	G 3/8" i
R76431214	Vsuvka do rychlospojky ocelová 1/2" i	G 1/2" i

Vsuvky do bezpečnostní rychlospojky – pro hadice



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R76430614	Vsuvka do rychlospojky pro hadici ocelová 6 mm	6 mm
R76430914	Vsuvka do rychlospojky pro hadici ocelová 9 mm	9 mm
R76431314	Vsuvka do rychlospojky pro hadici ocelová 13 mm	13 mm

Mosazné fitinky

Hadicové vsuvky s vnějším závitem a vnitřním konusem



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení x rozměr
R76180614	Hadicová vsuvka G 1/4" a x 6mm	G 1/4" a x 6mm
R76180914	Hadicová vsuvka G 1/4" a x 9mm	G 1/4" a x 9mm
R76181314	Hadicová vsuvka G 1/4" a x 13mm	G 1/4" a x 13mm
R76182614	Hadicová vsuvka G 3/8" a x 6mm	G 3/8" a x 6mm
R76182914	Hadicová vsuvka G 3/8" a x 9mm	G 3/8" a x 9mm
R76182314	Hadicová vsuvka G 3/8" a x 13mm	G 3/8" a x 13mm
R76183614	Hadicová vsuvka G 1/2" a x 6mm	G 1/2" a x 6mm
R76183914	Hadicová vsuvka G 1/2" a x 9mm	G 1/2" a x 9mm
R76183314	Hadicová vsuvka G 1/2" a x 13mm	G 1/2" a x 13mm
R76184914	Hadicová vsuvka G 1/2" a x 19mm	G 1/2" a x 19mm
R76184614	Hadicová vsuvka G 3/4" a x 19mm	G 3/4" a x 19mm

Hadicové vsuvky s vnitřním závitem



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení x rozměr
R76190614	Hadicová vsuvka G 1/4" i x 6mm	G 1/4" i x 6mm
R76190914	Hadicová vsuvka G 1/4" i x 9mm	G 1/4" i x 9mm
R76191314	Hadicová vsuvka G 1/4" i x 13mm	G 1/4" i x 13mm
R76192614	Hadicová vsuvka G 3/8" i x 6mm	G 3/8" i x 6mm
R76192914	Hadicová vsuvka G 3/8" i x 9mm	G 3/8" i x 9mm
R76192314	Hadicová vsuvka G 3/8" i x 13mm	G 3/8" i x 13mm
R76193614	Hadicová vsuvka G 1/2" i x 6mm	G 1/2" i x 6mm
R76193914	Hadicová vsuvka G 1/2" i x 9mm	G 1/2" i x 9mm
R76193314	Hadicová vsuvka G 1/2" i x 13mm	G 1/2" i x 13mm

Spojky pro hadici



Obj. číslo	Název / Typ	Průměr
R79100614	Hadicová spojka 6mm	6 mm
R79100914	Hadicová spojka 9mm	9 mm
R79101314	Hadicová spojka 13mm	13 mm

Holendry (dvojitě vsuvky dělené)



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R74191414	Dvojitá vsuvka (holendr) kónická R 1/4" a	R 1/4" a
R74193814	Dvojitá vsuvka (holendr) kónická R 3/8" a	R 3/8" a
R74191214	Dvojitá vsuvka (holendr) kónická R 1/2" a	R 1/2" a
R74193414	Dvojitá vsuvka (holendr) kónická R 3/4" a	R 3/4" a
R74991014	Dvojitá vsuvka (holendr) kónická R 1" a	R 1" a

Dvojitá vsuvka s vnějším závitem a vnitřním konusem



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R74101414	Dvojitá vsuvka G 1/4" a x G 1/8" a	G 1/4" a x G 1/8" a
R74103814	Dvojitá vsuvka G 3/8" a x G 1/8" a	G 3/8" a x G 1/8" a
R74111414	Dvojitá vsuvka G 1/4" a x G 1/4" a	G 1/4" a x G 1/4" a
R74113814	Dvojitá vsuvka G 3/8" a x G 1/4" a	G 3/8" a x G 1/4" a
R74121214	Dvojitá vsuvka G 1/2" a x G 1/4" a	G 1/2" a x G 1/4" a
R74123814	Dvojitá vsuvka G 3/8" a x G 3/8" a	G 3/8" a x G 3/8" a
R74131214	Dvojitá vsuvka G 1/2" a x G 3/8" a	G 1/2" a x G 3/8" a
R74143414	Dvojitá vsuvka G 3/4" a x G 3/8" a	G 3/4" a x G 3/8" a
R74141214	Dvojitá vsuvka G 1/2" a x G 1/2" a	G 1/2" a x G 1/2" a
R74133414	Dvojitá vsuvka G 3/4" a x G 1/2" a	G 3/4" a x G 1/2" a
R74131014	Dvojitá vsuvka G 1" a x G 1/2" a	G 1" a x G 1/2" a
R74153414	Dvojitá vsuvka G 3/4" a x G 3/4" a	G 3/4" a x G 3/4" a
R74151014	Dvojitá vsuvka G 1" a x G 3/4" a	G 1" a x G 3/4" a
R74101514	Dvojitá vsuvka G 1" a x G 1" a	G 1" a x G 1" a

Redukce krátké



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R75101414	Redukce G 1/4" a x G 1/8" i	G 1/4" a x G 1/8" i
R75103814	Redukce G 3/8" a x G 1/8" i	G 3/8" a x G 1/8" i
R75113814	Redukce G 3/8" a x G 1/4" i	G 3/8" a x G 1/4" i
R75111214	Redukce G 1/2" a x G 1/8" i	G 1/2" a x G 1/8" i
R75121214	Redukce G 1/2" a x G 1/4" i	G 1/2" a x G 1/4" i
R75131214	Redukce G 1/2" a x G 3/8" i	G 1/2" a x G 3/8" i
R75133414	Redukce G 3/4" a x G 1/4" i	G 3/4" a x G 1/4" i
R75143414	Redukce G 3/4" a x G 3/8" i	G 3/4" a x G 3/8" i
R75153414	Redukce G 3/4" a x G 1/2" i	G 3/4" a x G 1/2" i
R75101914	Redukce G 1" a x G 1/2" i	G 1" a x G 1/2" i
R75102014	Redukce G 1" a x G 3/4" i	G 1" a x G 3/4" i

Redukce dlouhé



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R75151814	Redukce G 1/8" a x G 1/4" i	G 1/8" a x G 1/4" i
R75151414	Redukce G 1/4" a x G 3/8" i	G 1/4" a x G 3/8" i
R75153814	Redukce G 3/8" a x G 1/2" i	G 3/8" a x G 1/2" i
R75151214	Redukce G 1/2" a x G 3/4" i	G 1/2" a x G 3/4" i



Dvojité redukce s maticí

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R75161814	Dvojitá redukce G 1/4" a x G 1/8" i s maticí	G 1/4" a x G 1/8" i
R75161414	Dvojitá redukce G 3/8" a x G 1/4" i s maticí	G 3/8" a x G 1/4" i
R75163814	Dvojitá redukce G 1/2" a x G 3/8" i s maticí	G 1/2" a x G 3/8" i



Závitové spojky s vnitřním závitem

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R79101814	Závitová spojka G 1/8" i	G 1/8" i
R79101414	Závitová spojka G 1/4" i	G 1/4" i
R79103814	Závitová spojka G 3/8" i	G 3/8" i
R79101214	Závitová spojka G 1/2" i	G 1/2" i
R79103414	Závitová spojka G 3/4" i	G 3/4" i



Roztrojky a rozdvojky

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R73293814	Roztrojka s vnitřními závity G 3/8" i	G 3/8" i
R73291214	Roztrojka s vnitřními závity G 1/2" i	G 1/2" i
R73283814	Rozdvojka s vnitřními závity G 3/8" i	G 3/8" i
R73281214	Rozdvojka s vnitřními závity G 1/2" i	G 1/2" i

Mosazné fitinky poniklované

Dvojité vsuvky konické



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R74201814	Dvojitá vsuvka redukční konická R 1/8" a x R 1/4" a	R 1/8" a x R 1/4" a
R74201414	Dvojitá vsuvka konická R 1/4" a x R 1/4" a	R 1/4" a x R 1/4" a
R74211814	Dvojitá vsuvka redukční konická R 1/8" a x R 3/8" a	R 1/8" a x R 3/8" a
R74251414	Dvojitá vsuvka redukční konická R 1/4" a x R 3/8" a	R 1/4" a x R 3/8" a
R74263814	Dvojitá vsuvka konická R 3/8" a x R 3/8" a	R 3/8" a x R 3/8" a
R74203814	Dvojitá vsuvka redukční konická R 3/8" a x R 1/2" a	R 3/8" a x R 1/2" a
R74211414	Dvojitá vsuvka redukční konická R 1/4" a x R 1/2" a	R 1/4" a x R 1/2" a
R74201214	Dvojitá vsuvka konická R 1/2" a x R 1/2" a	R 1/2" a x R 1/2" a
R74251214	Dvojitá vsuvka redukční konická R 1/2" a x R 3/4" a	R 1/2" a x R 3/4" a
R74203414	Dvojitá vsuvka konická R 3/4" a x R 3/4" a	R 3/4" a x R 3/4" a
R74253414	Dvojitá vsuvka redukční konická R 3/4" a x R 1" a	R 3/4" a x R 1" a
R74201014	Dvojitá vsuvka konická R 1" a x R 1" a	R 1" a x R 1" a

Dvojité vsuvky cylindrické otočné



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R74231414	Dvojitá vsuvka cylindrická otočná G 1/4" i/a	G 1/4" i/a
R74233814	Dvojitá vsuvka cylindrická otočná G 3/8" i/a	G 3/8" i/a

Závitové spojky s vnitřním závitem



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R74241414	Závitová spojka s vnitřním závitem G 1/4" i/i	G 1/4" i/i
R74243814	Závitová spojka s vnitřním závitem G 3/8" i/i	G 3/8" i/i
R74241214	Závitová spojka s vnitřním závitem G 1/2" i/i	G 1/2" i/i
R74243414	Závitová spojka s vnitřním závitem G 3/4" i/i	G 3/4" i/i
R74241014	Závitová spojka s vnitřním závitem G 1" i/i	G 1" i/i

Redukce konické dlouhé



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R75201814	Redukce konická dlouhá R 1/8" a x G 1/4" i	R 1/8" a x G 1/4" i
R75211814	Redukce konická dlouhá R 1/8" a x G 3/8" i	R 1/8" a x G 3/8" i
R75201414	Redukce konická dlouhá R 1/4" a x G 3/8" i	R 1/4" a x G 3/8" i
R75211414	Redukce konická dlouhá R 1/4" a x G 1/2" i	R 1/4" a x G 1/2" i
R75203814	Redukce konická dlouhá R 3/8" a x G 1/2" i	R 3/8" a x G 1/2" i
R75201214	Redukce konická dlouhá R 1/2" a x G 3/4" i	R 1/2" a x G 3/4" i



Redukce konické krátké

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R75231414	Redukce konická R 1/4" a x G 1/8" i	R 1/4" a x G 1/8" i
R75233814	Redukce konická R 3/8" a x G 1/8" i	R 3/8" a x G 1/8" i
R75243814	Redukce konická R 3/8" a x G 1/4" i	R 3/8" a x G 1/4" i
R75231214	Redukce konická R 1/2" a x G 1/4" i	R 1/2" a x G 1/4" i
R75241214	Redukce konická R 1/2" a x G 3/8" i	R 1/2" a x G 3/8" i
R75233414	Redukce konická R 3/4" a x G 3/8" i	R 3/4" a x G 3/8" i
R75243414	Redukce konická R 3/4" a x G 1/2" i	R 3/4" a x G 1/2" i
R75231014	Redukce konická R 1" a x G 1/2" i	R 1" a x G 1/2" i
R75235414	Redukce konická R 1 1/4" a x G 1/2" i	R 1 1/4" a x G 1/2" i
R75241014	Redukce konická R 1" a x G 3/4" i	R 1" a x G 3/4" i
R75245414	Redukce konická R 1 1/4" a x G 3/4" i	R 1 1/4" a x G 3/4" i
R75255414	Redukce konická R 1 1/4" a x G 1" i	R 1 1/4" a x G 1" i
R75236414	Redukce konická R 1 1/2" a x G 1" i	R 1 1/2" a x G 1" i
R75238414	Redukce konická R 2" a x G 1" i	R 2" a x G 1" i



T-kusy – vnější závit konický

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R71211414	T kus R 1/4" a	R 1/4" a
R71213814	T kus R 3/8" a	R 3/8" a
R71211214	T kus R 1/2" a	R 1/2" a
R71213414	T kus R 3/4" a	R 3/4" a
R71211014	T kus R 1" a	R 1" a



T-kusy – vnitřní závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R71201414	T kus G 1/4" i	G 1/4" i
R71203814	T kus G 3/8" i	G 3/8" i
R71201214	T kus G 1/2" i	G 1/2" i
R71203414	T kus G 3/4" i	G 3/4" i
R71201014	T kus G 1" i	G 1" i



Kříže s vnitřními závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R71241414	Kříž s vnitřními závit G 1/4" i	G 1/4" i
R71243814	Kříž s vnitřními závit G 3/8" i	G 3/8" i
R71241214	Kříž s vnitřními závit G 1/2" i	G 1/2" i

Kolena – vnější závit konický



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R72221414	Koleno R 1/4" a	R 1/4" a
R72223814	Koleno R 3/8" a	R 3/8" a
R72221214	Koleno R 1/2" a	R 1/2" a
R72223414	Koleno R 3/4" a	R 3/4" a
R72221014	Koleno R 1" a	R 1" a

Kolena – vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R72231414	Koleno G 1/4" i	G 1/4" i
R72233814	Koleno G 3/8" i	G 3/8" i
R72231214	Koleno G 1/2" i	G 1/2" i
R72233414	Koleno G 3/4" i	G 3/4" i
R72231014	Koleno G 1" i	G 1" i

Kolena vnitřní/vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R72211414	Koleno G 1/4" i, R 1/4" a	G 1/4" i x R 1/4" a
R72213814	Koleno G 3/8" i, R 3/8" a	G 3/8" i x R 3/8" a
R72211214	Koleno G 1/2" i, R 1/2" a	G 1/2" i x R 1/2" a
R72213414	Koleno G 3/4" i, R 3/4" a	G 3/4" i x R 3/4" a
R72211014	Koleno G 1" i, R 1" a	G 1" i x R 1" a

Ypsilon – 2x vnitřní závit a 1x vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R73201414	Ypsilon 2x G 1/4" i, 1x R 1/4" a	G 1/4" i x R 1/4" a
R73203814	Ypsilon 2x G 3/8" i, 1x R 3/8" a	G 3/8" i x R 3/8" a
R73201214	Ypsilon 2x G 1/2" i, 1x R 1/2" a	G 1/2" i x R 1/2" a

Ypsilon – 3x vnitřní závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R73211414	Ypsilon 3x G 1/4" i	G 1/4" i
R73213814	Ypsilon 3x G 3/8" i	G 3/8" i
R73211214	Ypsilon 3x G 1/2" i	G 1/2" i



Kulové kohouty – vnější/vnitřní závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R77211414	Kulový kohout G 1/4" a x G 1/4" i	G 1/4" a/i
R77213814	Kulový kohout G 3/8" a x G 3/8" i	G 3/8" a/i
R77211214	Kulový kohout G 1/2" a x G 1/2" i	G 1/2" a/i
R77213414	Kulový kohout G 3/4" a x G 3/4" i	G 3/4" a/i



Kulové kohouty – vnitřní/vnitřní závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R77221414	Kulový kohout G 1/4" i x G 1/4" i	G 1/4" i
R77223814	Kulový kohout G 3/8" i x G 3/8" i	G 3/8" i
R77221214	Kulový kohout G 1/2" i x G 1/2" i	G 1/2" i
R77223414	Kulový kohout G 3/4" i x G 3/4" i	G 3/4" i



Kulové kohouty (páka) – vnější/vnitřní závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R77231414	Kulový kohout páka G 1/4" a x G 1/4" i	G 1/4" a/i
R77233814	Kulový kohout páka G 3/8" a x G 3/8" i	G 3/8" a/i
R77231214	Kulový kohout páka G 1/2" a x G 1/2" i	G 1/2" a/i
R77233414	Kulový kohout páka G 3/4" a x G 3/4" i	G 3/4" a/i
R77231014	Kulový kohout páka G 1" a x G 1" i	G 1" a/i
R77235414	Kulový kohout páka G 1 1/4" a x G 1 1/4" i	G 1 1/4" a/i
R77236414	Kulový kohout páka G 1 1/2" a x G 1 1/2" i	G 1 1/2" a/i
R77232014	Kulový kohout páka G 2" a x G 2" i	G 2" a/i



Kulové kohouty (páka) – vnitřní/vnitřní závit

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R77241414	Kulový kohout páka G 1/4" i x G 1/4" i	G 1/4" i
R77243814	Kulový kohout páka G 3/8" i x G 3/8" i	G 3/8" i
R77241214	Kulový kohout páka G 1/2" i x G 1/2" i	G 1/2" i
R77243414	Kulový kohout páka G 3/4" i x G 3/4" i	G 3/4" i
R77241014	Kulový kohout páka G 1" i x G 1" i	G 1" i
R77245414	Kulový kohout páka G 1 1/4" i x G 1 1/4" i	G 1 1/4" i
R77246414	Kulový kohout páka G 1 1/2" i x G 1 1/2" i	G 1 1/2" i
R77242014	Kulový kohout páka G 2" i x G 2" i	G 2" i

Zátka cylindrické s O-kroužkem – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R78201414	Zátka cylindrická s „o“ kroužkem G 1/4" a	G 1/4" a
R78203814	Zátka cylindrická s „o“ kroužkem G 3/8" a	G 3/8" a
R78201214	Zátka cylindrická s „o“ kroužkem G 1/2" a	G 1/2" a
R78203414	Zátka cylindrická s „o“ kroužkem G 3/4" a	G 3/4" a
R78201014	Zátka cylindrická s „o“ kroužkem G 1" a	G 1" a

Zátka cylindrické – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R78211414	Zátka cylindrická G 1/4" a	G 1/4" a
R78213814	Zátka cylindrická G 3/8" a	G 3/8" a
R78211214	Zátka cylindrická G 1/2" a	G 1/2" a
R78213414	Zátka cylindrická G 3/4" a	G 3/4" a
R78211014	Zátka cylindrická G 1" a	G 1" a

Zátka kónické – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R78221814	Zátka kónická R 1/8" a	R 1/8" a
R78221414	Zátka kónická R 1/4" a	R 1/4" a
R78223814	Zátka kónická R 3/8" a	R 3/8" a
R78221214	Zátka kónická R 1/2" a	R 1/2" a

Spony hadicové šroubovací

► materiál: nerez ocel ► šířka pásku: 9 mm ► způsob fixace: šnekový mechanismus se šroubem s šestihranem SW 7 mm



Obj. číslo	Název / Typ	Rozměr
R95101214	Spona hadicová šroubovací 8–12 mm	8–12 mm
R95101614	Spona hadicová šroubovací 10–16 mm	10–16 mm
R95102014	Spona hadicová šroubovací 12–20 mm	12–20 mm
R95102714	Spona hadicová šroubovací 16–27 mm	16–27 mm
R95103214	Spona hadicová šroubovací 20–32 mm	20–32 mm
R95104014	Spona hadicová šroubovací 25–40 mm	25–40 mm
R95104514	Spona hadicová šroubovací 30–45 mm	30–45 mm
R95105014	Spona hadicová šroubovací 32–50 mm	32–50 mm
R95106014	Spona hadicová šroubovací 40–60 mm	40–60 mm

Spony hadicové deformační

- ▶ materiál: pozinkovaná ocel ▶ šířka pásku: 6,5–8 mm
- ▶ způsob fixace: deformační/2 ouška



Obj. číslo	Název / Typ	Rozměr
R95201314	Deformační spona se dvěma oušky 11–13 mm	11–13 mm
R95201514	Deformační spona se dvěma oušky 13–15 mm	13–15 mm
R95201714	Deformační spona se dvěma oušky 14–17 mm	14–17 mm
R95202114	Deformační spona se dvěma oušky 18–21 mm	18–21 mm

Tlumiče hluku

Tlumiče hluku z polyethylenu – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R94101814	Tlumič hluku z polyethylenu G 1/8" a	G 1/8" a
R94101414	Tlumič hluku z polyethylenu G 1/4" a	G 1/4" a
R94103814	Tlumič hluku z polyethylenu G 3/8" a	G 3/8" a
R94101214	Tlumič hluku z polyethylenu G 1/2" a	G 1/2" a
R94103414	Tlumič hluku z polyethylenu G 3/4" a	G 3/4" a
R94101014	Tlumič hluku z polyethylenu G 1" a	G 1" a

Tlumič hluku ze slitutého bronzu – vnější závit



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R94201814	Tlumič hluku ze slitutého bronzu G 1/8" a	G 1/8" a
R94201414	Tlumič hluku ze slitutého bronzu G 1/4" a	G 1/4" a
R94203814	Tlumič hluku ze slitutého bronzu G 3/8" a	G 3/8" a
R94201214	Tlumič hluku ze slitutého bronzu G 1/2" a	G 1/2" a
R94203414	Tlumič hluku ze slitutého bronzu G 3/4" a	G 3/4" a
R94201014	Tlumič hluku ze slitutého bronzu G 1" a	G 1" a

Filtry

Filtr HR



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R97001414	Filtr HR 1/4"i	G 1/4"i
R97003814	Filtr HR 3/8"i	G 3/8"i
R97001214	Filtr HR 1/2"i	G 1/2"i
R97003414	Filtr HR 3/4"i	G 3/4"i
R97001014	Filtr HR 1"i	G 1"i
R97005414	Filtr HR 1 1/4"i	G 1 1/4"i
R97006414	Filtr HR 1 1/2"i	G 1 1/2"i
R97002014	Filtr HR 2"i	G 2"i

Manometry

► kovové provedení ► ciferník chráněn minerálním sklem ► třída přesnosti 1,6

Manometry se spodním vývodem



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení / průměr (mm)
R93150614	Manometr spodní vývod 50 mm G 1/4" 0–6 bar	G 1/4" / 50
R93151614	Manometr spodní vývod 50 mm G 1/4" 0–16 bar	G 1/4" / 50
R93152514	Manometr spodní vývod 50 mm G 1/4" 0–25 bar	G 1/4" / 50
R93160614	Manometr spodní vývod 63 mm G 1/4" 0–6 bar	G 1/4" / 63
R93161614	Manometr spodní vývod 63 mm G 1/4" 0–16 bar	G 1/4" / 63
R93162514	Manometr spodní vývod 63 mm G 1/4" 0–25 bar	G 1/4" / 63
R93111614	Manometr spodní vývod 100 mm G 1/2" 0–16 bar	G 1/2" / 100
R93112514	Manometr spodní vývod 100 mm G 1/2" 0–25 bar	G 1/2" / 100



Manometry se zadním vývodem

Obj. číslo	Název / Typ	Připojení / průměr (mm)
R93241614	Manometr zadní vývod 40 mm G 1/8" 0–16 bar	G 1/8" / 40
R93250614	Manometr zadní vývod 50 mm G 1/4" 0–6 bar	G 1/4" / 50
R93251614	Manometr zadní vývod 50 mm G 1/4" 0–16 bar	G 1/4" / 50
R93252514	Manometr zadní vývod 50 mm G 1/4" 0–25 bar	G 1/4" / 50
R93260614	Manometr zadní vývod 63 mm G 1/4" 0–6 bar	G 1/4" / 63
R93261614	Manometr zadní vývod 63 mm G 1/4" 0–16 bar	G 1/4" / 63
R93262514	Manometr zadní vývod 63 mm G 1/4" 0–25 bar	G 1/2" / 63

Pojistné ventily

Pojistný ventil



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení / tlak
R99140814	Pojistný ventil G 1/4" a / 8,0 bar	G 1/4" a / 8,0 bar
R99141014	Pojistný ventil G 1/4" a / 10,0 bar	G 1/4" a / 10,0 bar
R99141114	Pojistný ventil G 1/4" a / 11,0 bar	G 1/4" a / 11,0 bar
R99141614	Pojistný ventil G 1/4" a / 16 bar	G 1/4" a / 16 bar
R99381114	Pojistný ventil G 3/8" a / 11,0 bar	G 3/8" a / 11,0 bar
R99381614	Pojistný ventil G 3/8" a / 16,0 bar	G 3/8" a / 16,0 bar
R99129914	Pojistný ventil G 1/2" a / 9,9 bar	G 1/2" a / 9,9 bar
R99121114	Pojistný ventil G 1/2" a / 11,0 bar	G 1/2" a / 11,0 bar
R99121614	Pojistný ventil G 1/2" a / 16,0 bar	G 1/2" a / 16,0 bar
R99341114	Pojistný ventil G 3/4" a / 11,0 bar	G 3/4" a / 11,0 bar
R99341614	Pojistný ventil G 3/4" a / 16,0 bar	G 3/4" a / 16,0 bar
R99011114	Pojistný ventil G 1" a / 11,0 bar	G 1" a / 11,0 bar
R99011614	Pojistný ventil G 1" a / 16,0 bar	G 1" a / 16,0 bar

Zpětné klapky

Zpětná klapka



Obj. číslo	Název / Typ	Připojení
R97103814	Zpětná klapka G 3/8"i	G 3/8"i
R97101214	Zpětná klapka G 1/2"i	G 1/2"i
R97103414	Zpětná klapka G 3/4"i	G 3/4"i
R97101014	Zpětná klapka G 1"i	G 1"i
R97105414	Zpětná klapka G 1 1/4"i	G 1 1/4"i
R97106414	Zpětná klapka G 1 1/2"i	G 1 1/2"i
R97102014	Zpětná klapka G 2"i	G 2"i

Těsnící prostředky



Těsnící prostředky

Obj. číslo	Název / Typ	Hmotnost / objem	Délka (m)
R52000114	Teflonová páska PTFE 12mm/12m		12
R52000214	LOCTITE 243/50ml	50ml	
R52000314	Förch K 123 - zelený vysokopevnostní	50g	
R52000414	Förch - modrý středněpevnostní	50g	
R52000514	Weicon AN 302-43	50 ml	

Hadice Elastic a SuperElastic

Velmi elastické PVC hadice speciální konstrukce a složení, určené pro použití v náročných průmyslových podmínkách pro rozvody stlačeného vzduchu.

Třívrstvá konstrukce s vysokopevnostním opletením zajišťuje těmto hadicím vysokou odolnost proti vnějším vlivům. Díky své měkkosti a flexibilitě uspokojí tyto hadice každého řemeslníka, který s nimi bude pracovat. Na rozdíl od většiny hadic na našem trhu vám nebudou při práci překážet, ale naopak – přizpůsobí se situaci.

Holé, neosazené hadice Elastic a SuperElastic dodáváme buď v celém balení (1role/50m), nebo ve vámi zvolné metráži. Dále je možné objednat si hadice již smontované, osazené mosaznou rychlospojkou a vsuvkou, v délkách 5 nebo 10 metrů.

- ▶ délka v jedné roli 50 m
- ▶ hadice SuperElastic jsou pružnější a odolné vůči oleji
- ▶ pracovní teplota -5 °C až +60 °C
- ▶ doporučený pracovní tlak max. 16 bar

Neosazené (holé) hadice

Obj. číslo	Název / Typ	Balení	Barva	Vnitřní		Max. tlak (bar)
				Ø (mm)	Ø (mm)	
R81065014	Hadice Elastic 6 x 12 - 50 m	1 role/50 m	modrá	6	12	16
R81095014	Hadice Elastic 9 x 15 - 50 m	1 role/50 m	modrá	9	15	16
R81135014	Hadice Elastic 13 x 19 - 50 m	1 role/50 m	modrá	13	19	16
R85065014	Hadice Elastic 6 x 12	dle přání	modrá	6	12	16
R85095014	Hadice Elastic 9 x 15	dle přání	modrá	9	15	16
R85135014	Hadice Elastic 13 x 19	dle přání	modrá	13	19	16
R82065014	Hadice SuperElastic 6 x 12 - 50 m	1 role/50 m	šedá	6	12	16
R82095014	Hadice SuperElastic 9 x 15 - 50 m	1 role/50 m	šedá	9	15	16
R82135014	Hadice SuperElastic 13 x 19 - 50 m	1 role/50 m	šedá	13	19	16
R82195014	Hadice SuperElastic 19 x 27 - 50 m	1 role/50 m	šedá	19	27	10
R86065014	Hadice SuperElastic 6 x 12	dle přání	šedá	6	12	16
R86095014	Hadice SuperElastic 9 x 15	dle přání	šedá	9	15	16
R86135014	Hadice SuperElastic 13 x 19	dle přání	šedá	13	19	16
R86195014	Hadice SuperElastic 19 x 27 - metráž	dle přání	šedá	19	27	10



Hadice s mosaznou rychlospojkou a vsuvkou

Obj. číslo	Název / Typ	Balení (m)	Barva	Vnitřní		Max. tlak (bar)
				Ø (mm)	Ø (mm)	
R83060514	Hadice Elastic s rychlospojkou 6 x 12 - 5 m	5	modrá	6	12	16
R83061014	Hadice Elastic s rychlospojkou 6 x 12 - 10 m	10	modrá	6	12	16
R83090514	Hadice Elastic s rychlospojkou 9 x 15 - 5 m	5	modrá	9	15	16
R83091014	Hadice Elastic s rychlospojkou 9 x 15 - 10 m	10	modrá	9	15	16
R83130514	Hadice Elastic s rychlospojkou 13 x 19 - 5 m	5	modrá	13	19	16
R83131014	Hadice Elastic s rychlospojkou 13 x 19 - 10 m	10	modrá	13	19	16
R84060514	Hadice SuperElastic s rychlospojkou 6 x 12 - 5 m	5	šedá	6	12	16
R84061014	Hadice SuperElastic s rychlospojkou 6 x 12 - 10 m	10	šedá	6	12	16
R84090514	Hadice SuperElastic s rychlospojkou 9 x 15 - 5 m	5	šedá	9	15	16
R84091014	Hadice SuperElastic s rychlospojkou 9 x 15 - 10 m	10	šedá	9	15	16
R84130514	Hadice SuperElastic s rychlospojkou 13 x 19 - 5 m	5	šedá	13	19	16
R84131014	Hadice SuperElastic s rychlospojkou 13 x 19 - 10 m	10	šedá	13	19	16





Spirálové hadice z polyuretanu s pružinovou ochranou

Kvalitní polyuretanové hadice osazené rychlospojkou a vsuvkou, vybavené pružinovou ochranou obou konců hadice proti poškození a zlomení.

- ▶ otočné spojení umožňuje příjemnou práci
- ▶ velmi malý průměr svinutí
- ▶ rovné připojení garantuje minimální namáhání hadice v tahu
- ▶ velmi odolné proti poškození a zlomení

Obj. číslo	Název / Typ	Délka (m)	Komfortní pracovní délka (m)	Vnitřní (mm)	Vnější (mm)	Max. tlak (bar)
R88061214	Spirálová hadice PU 6x4 / 4m	4	2,6	4	6	10
R88061314	Spirálová hadice PU 6x4 / 6m	6	3,9	4	6	10
R88061414	Spirálová hadice PU 6x4 / 8m	8	5,2	4	6	10
R88102314	Spirálová hadice PU 10x6,5 / 6m	6	3,9	6,5	10	10
R88102414	Spirálová hadice PU 10x6,5 / 8m	8	5,2	6,5	10	10
R88122814	Spirálová hadice PU 12x8 / 6m	6	3,9	8	12	10
R88122914	Spirálová hadice PU 12x8 / 8m	8	5,2	8	12	10



Spirálové hadice z polyuretanu s gumovou ochranou

Polyuretanové hadice osazené rychlospojkou a vsuvkou, vybavené gumovou ochranou obou konců hadice proti poškození a zlomení.

- ▶ otočné spojení umožňuje příjemnou práci
- ▶ extrémně malý průměr svinutí
- ▶ rovné připojení garantuje minimální namáhání hadice v tahu
- ▶ velmi odolné proti poškození a zlomení

Obj. číslo	Název / Typ	Délka (m)	Komfortní pracovní délka (m)	Vnitřní (mm)	Vnější (mm)	Max. tlak (bar)
R88100514	Spirálová hadice PU 10x6,5 / 12m	12	7,8	6,5	10	10
R88120714	Spirálová hadice PU 10x8 / 12m	12	7,8	8	12	10
R88120814	Spirálová hadice PU 10x8 / 17m	17	11,1	8	12	10
R88161014	Spirálová hadice PU 16x10 / 12m	12	7,8	10	16	10
R88161114	Spirálová hadice PU 16x10 / 17m	17	11,1	10	16	10



Spirálové hadice z polyamidu PA12E HF

Spirálové hadice z polyamidu PA12E HF s trvalým memory efektem, díky němuž dojde i po maximálním natažení hadice k jejímu zkrácení na původní délku.

- ▶ velmi kvalitní materiál PA12E HF
- ▶ standardně včetně rychlospojky, vsuvky a pružinové ochrany konců proti poškození

Obj. číslo	Název / Typ	Délka (m)	Komfortní pracovní délka (m)	Vnitřní (mm)	Vnější (mm)	Max. tlak (bar)
R88083414	Spirálová hadice PA12E HF 8x6 / 5 m	5	2,7	6	8	10
R88083214	Spirálová hadice PA12E HF 8x6 / 7,5 m	7,5	4,0	6	8	10
R88103314	Spirálová hadice PA12E HF 10x8 / 10 m	10	5,3	8	10	10

Navijáky



▶ základní a nejvyšší model hadicového navijáku v plastovém provedení umístěný na kovové konzoli ▶ vysoce kvalitní polyuretanová hadice – aretace po 0,5m ▶ připojení – vsuvka do rychlospojky na vstupu/rychlospojka na výstupu ▶ naviják R91081214 a R91101414 lze vybavit systémem Slow motion pro pomalé navíjení (obj.č.R91900014 a R91900114)

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr had. vnitřní (mm)	Délka hadice (m)	Tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
R91081214	Naviják na hadice 8 x 12mm / 12m	8	12+1	15	360 x 330 x 210	4,1
R91101414	Naviják na hadice 10 x 15mm / 14m	10	14+1	15	420 x 390 x 230	5,6
R91121514	Naviják na hadice 12 x 18mm / 15m	12	15+1	15	500 x 435 x 235	8,3



▶ robustní hadicový naviják v otevřeném provedení umístěný na kovové konzoli ▶ vysoce kvalitní hadice ze směsi PU/PVC pro tlak 20bar – aretace po 0,5m ▶ připojení – závit 1/2" na vstupu/ rychlospojka na výstupu ▶ konec hadice chráněn pružinou ▶ konstrukce umožňuje montáž na strop, podlahu i zeď

Obj. číslo	Název / Typ	Průměr had. vnitřní (mm)	Délka hadice (m)	Tlak (bar)	Rozměry (mm)	Hmotnost (kg)
R91101614	Naviják na hadice RPO 10 x 15mm / 16m	10	16	20	530 x 470 x 250	14,5
R91132414	Naviják na hadice RPO 13 x 19mm / 24m	13	24	20	530 x 470 x 350	17,5

Balancéry

Balancéry s lankem 0,4–3 kg

▶ robustní konstrukce, nylonové tělo ▶ pružina v bubnu zajišťující pomalé navíjení ▶ nastavitelná nosnost ▶ lanko z nerezové oceli ▶ úvazek lanka z polyamidu ▶ vedení lanka z kluzného materiálu ▶ přídatný bezpečnostní závěs

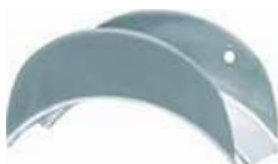
Obj. číslo	Název / Typ	Nosná síla (kg)	Hmotnost (kg)	Délka lanka (mm)	Rozměry (mm)
R92000114	Závěs 0,4 – 1 kg s lankem 1600 mm	0,4 – 1	0,5	1600	160 x 120 x 60
R92000214	Závěs 1 – 2 kg s lankem 1600 mm	1 – 2	0,6	1600	160 x 120 x 60
R92000314	Závěs 2 – 3 kg s lankem 1600 mm	2 – 3	0,7	1600	160 x 120 x 60

Balancéry s lankem 2–8 kg

▶ robustní konstrukce, lité hliníkové tělo ▶ pružina v bubnu zajišťující pomalé navíjení ▶ bezpečnostní zařízení proti spadnutí zátěže v důsledku prasknutí pružiny (>3 kg) ▶ nastavitelná nosnost ▶ lanko z nerezové oceli ▶ úvazek lanka z polyamidu ▶ vedení lanka z kluzného materiálu ▶ přídatný bezpečnostní závěs

Obj. číslo	Název / Typ	Nosná síla (kg)	Hmotnost (kg)	Délka lanka (mm)	Rozměry (mm)
R92000414	Závěs 2 – 4 kg s lankem 2000 mm	2 – 4	2	2000	200 x 155 x 90
R92000614	Závěs 4 – 6 kg s lankem 2000 mm	4 – 6	2,3	2000	200 x 155 x 90
R92000814	Závěs 6 – 8 kg s lankem 2000 mm	6 – 8	2,5	2000	200 x 155 x 90





Balancéry s hadicí 0,4–2,5 kg

- ▶ Tyto sofistikované balancéry jsou velmi vhodné pro použití s přilepovými utahováký, vrtačkami, pneumatickými nůžkami a vzduchovými pistolemi
- ▶ velmi snadné použití ▶ robustní konstrukce, lité hliníkové tělo ▶ polyuretanová hadice
- ▶ pružiny správné velikosti zajišťují dlouhou životnost a plynulé navíjení ▶ minimální celkové rozměry díky přívodu stlačeného vzduchu hadicí ▶ max. provozní tlak 8 bar
- ▶ max. provozní teplota 50 °C ▶ nastavitelná nosnost ▶ přídavný bezpečnostní závěs

Obj. číslo	Název / Typ	Nosná síla (kg)	Hmotnost (kg)	Délka hadice (mm)	Rozměry (mm)
R92100814	Závěs 0,4 – 0,8 kg s hadicí 1350 mm	0,4 – 0,8	1,17	1350	225 x 160 x 110
R92100114	Závěs 0,75 – 1,5 kg s hadicí 1350 mm	0,75 – 1,5	1,2	1350	225 x 160 x 110
R92100214	Závěs 1,2 – 2,5 kg s hadicí 1350 mm	1,2 – 2,5	1,34	1350	225 x 160 x 110
R92100514	Závěs 3 – 5 kg s hadicí 900 mm	3 – 5	1,42	900	225 x 160 x 110

Nástěnný držák na hadice – kovový

Obj. číslo	Název / Typ
R91900914	Nástěnný držák na hadice