

HADICOVÉ ŠROUBENÍ PUSH-ON série 24

Metrické pro vnější/vnitřní průměr hadice
4/2,5 mm až 15/12,5 mm

Ideální pro použití ve vakuových systémech

Pro jednoduché a rychlé připojení
pneumatických okruhů

Elegantní a kompaktní provedení

Přesně obrobena pro zajištění naprosté
spolehlivosti

Odolné proti korozi

Jedinečný tvar ozubení zajišťuje dobré upnutí,
i když je tvarovka utažena ručně

Ideální pro použití ve stísněných prostorech, kde
se požadují malé poloměry ohybů

V dodávce jsou zahrnuty také převlečné matice



TECHNICKÉ ÚDAJE

Médium:

Stlačený vzduch

Provozní tlak:

Vakuum až 15 bar

(v závislosti na provozní specifikaci hadice)

Teplota prostředí:

-18°C až +70°C.

Velikosti hadic:

Vnější/vnitřní průměr hadice 4/2,5 mm, 5/3 mm, 6/4 mm, 8/6 mm, 10/8 mm, 12/10 mm, 15/12,5mm

Typy hadic:

Polyamid 11 a 12, polyuretan.

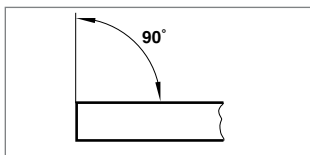
MATERIÁLY

Matice a těleso: poniklovaná mosaz Dle OT58 UNI 5705

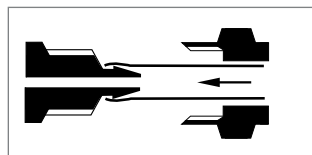
O-kroužek: NBR 70

Těsnicí podložka: polyamid 66

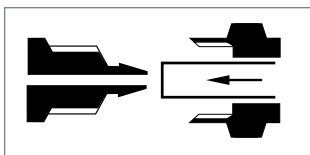
ZPŮSOB MONTÁŽE



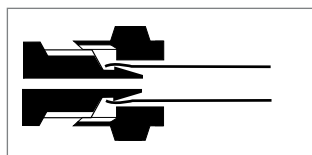
1 Dbejte na to, aby trubka byla
uříznuta v pravém uhlu a bez
otřepů.



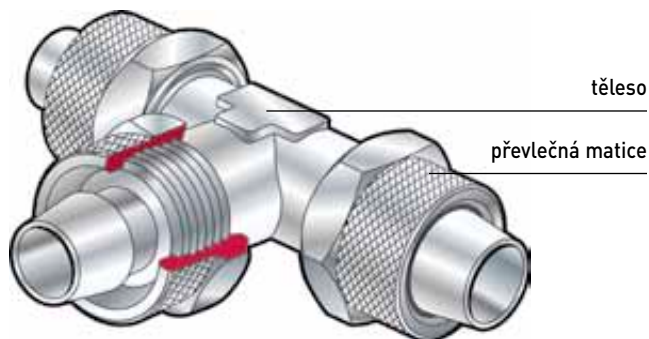
3 Zatlačte hadici až na konec
šroubení.



2 Převlečnou matici nasadte
na trubku.



4 Na tvarovku našroubujte
rýhovanou matici a dotáhněte
ručně. Šestihran na matici
slouží k uvolnění.

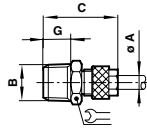


těleso

převlečná matice

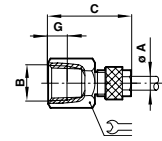
HADICOVÉ ŠROUBENÍ PUSH-ON série 24

Metrické pro vnější/vnitřní průměr hadice 4/2,5 mm až 15/12,5 mm



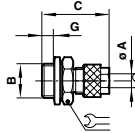
Přímé šroubení s vnějším závitem

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	Vnější závit BSPT (B)	C	G	
241250418	4/2,5	R1/8	23	7,5	12
241250618	6/4	R1/8	25,5	7,5	12
241250628	6/4	R1/4	29,5	11	14
241250638	6/4	R3/8	30	11,5	17
241250818	8/6	R1/8	27	7,5	14
241250828	8/6	R1/4	31	11	14
241250838	8/6	R3/8	31,5	11,5	17
241250848	8/6	R1/2	34	14	22
241251018	10/8	R1/8	29	7,5	14
241251028	10/8	R1/4	33	11	14
241251038	10/8	R3/8	33,5	11,5	17
241251048	10/8	R1/2	36,5	14	22
241251238	12/10	R3/8	35	11,5	17
241251248	12/10	R1/2	38	14	22



Přímé šroubení s vnitřním závitem

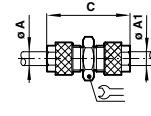
Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	BSPP vnitřní závit (B)	C	G	
242260618	6/4	G1/8	23,5	7,5	14
242260628	6/4	G1/4	27	11	17
242260638	6/4	G3/8	28	11,5	22
242260818	8/6	G1/8	24,5	7,5	14
242260828	8/6	G1/4	28,5	11	17
242260838	8/6	G3/8	29	11,5	22
242260848	8/6	G1/2	33	15	24
242261028	10/8	G1/4	30,5	11	17
242261038	10/8	G3/8	33,5	11,5	22
242261048	10/8	G1/2	35,5	15	24



Přímé šroubení s vnějším závitem

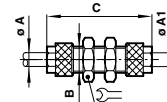
Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	Vnější závit BSPP (B)	C	G	
242250405	4/2,5	M5	19,5	3	8
242250418	4/2,5	G1/8	21,5	4	13
242250605	6/4	M5	22	3	8
242250618	6/4	G1/8	24	4	13
242250638	6/4	G3/8	19	6	19
242250648	6/4	G1/2	24	7	24
242250818	8/6	G1/8	14	4	14
242250828	8/6	G1/4	17	5	17
242250838	8/6	G3/8	19	6	19
242250848	8/6	G1/2	24	7	24
242251018	10/8	G1/8	14	4	14
242251028	10/8	G1/4	17	5	17
242251038	10/8	G3/8	19	6	19
242251048	10/8	G1/2	24	7	24
242251238	12/10	G3/8	19	6	19
242251248	12/10	G1/2	24	7	24
242251548	15/12,5	G1/2	24	7	24

Dodává se společně s těsnící podložkou.



Přímá spojka

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA1)	C	
240200400	4/2,5	4/2,5	27,5	8
240200600	6/4	6/4	32	12
240200806	8/6	6/4	33,5	12
240200806	8/6	8/6	35	12
240201000	10/8	10/8	39	14
240201200	12/10	12/10	43	17



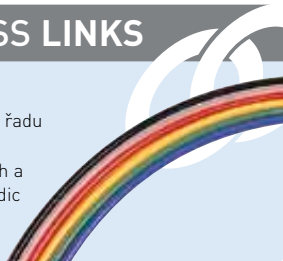
Přepážková spojka

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	ØA1	B	C	
240290400	4/2,5	4/2,5	M6x0,5	39,5	9
240290600	6/4	6/4	M10x1	45,5	14
240290806	8/6	6/4	M12x1	47,5	17
240290806	8/6	8/6	M12x1	48,5	17
240291000	10/8	10/8	M14x1	54	17
240291200	12/10	12/10	M16x1	57	19

EXPRESS LINKS

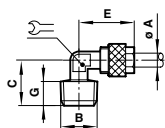
Trubky...

Naši rozsáhlou řadu polyamidových, polyuretanových a svařovacích hadic najdete na str. 267 až 269



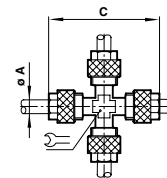
HADICOVÉ ŠROUBENÍ PUSH-ON série 24

Metrické pro vnější/vnitřní průměr hadice 4/2,5 mm až 15/12,5 mm




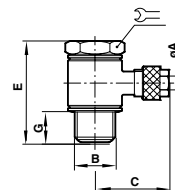
L-šroubení s vnějším závitem

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	Vnější závít BSPT (B)	C	E	G	
241450418	4/2,5	R1/8	15	18,5	7,5	8
241450618	6/4	R1/8	15	18,5	7,5	8
241450628	6/4	R1/4	19	20,5	11	8
241450638	6/4	R3/8	20,5	21	11,5	9
241450818	8/6	R1/8	16,5	20	7,5	9
241450828	8/6	R1/4	19	22	11	9
241450838	8/6	R3/8	21	23,5	11,5	9
241450848	8/6	R1/2	28	23,5	14	16
241451018	10/8	R1/8	18	24	7,5	11
241451028	10/8	R1/4	22	24	11	11
241451038	10/8	R3/8	22	25,5	11,5	11
241451048	10/8	R1/2	16	28	25,5	11
241451238	12/10	R3/8	22,5	27	11,5	13
241451248	12/10	R1/2	28	27	14	16




Křížová spojka

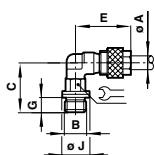
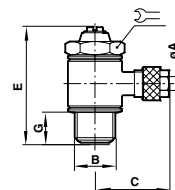
Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	C	
240900600	6/4	41,5	8
240900800	8/6	44,5	9
240901000	10/8	51	11
240901200	12/10	58	13




L-šroubení s dutým šroubem (bez regulace průtoku)

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	Závít šroubení (B)	C	E	G	
24A510405	4/2,5	M5	16,5	18	4	8
24A510418	4/2,5	G1/8	23,5	27,5	6	14
24A510605	6/4	M5	16,5	18	4	8
24A510618	6/4	G1/8	23,5	27,5	6	14
24A510628	6/4	G1/4	25,5	30	8	17
24A510638	6/4	G3/8	27	30,5	9	19
24A510818	8/6	G1/8	24,5	27,5	6	14
24A510828	8/6	G1/4	27,5	30	8	17
24A510838	8/6	G3/8	27,5	30,5	9	19
24A511028	10/8	G1/4	29,5	30	8	17
24A511238	12/10	G3/8	31,5	30,5	9	19
24A511248	12/10	G1/2	35	31,5	10	24

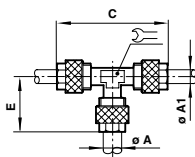
Dodává se společně s těsnicí podložkou.




L-šroubení otočné s vnějším závitem

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	Vnější závít BSP (B)	C	E	G	ØJ	
242470618	6/4	G1/8	20	20,5	4	14	14
242470628	6/4	G1/4	22	20,5	5	18	17
242470818	8/6	G1/8	20	21,5	4	14	14
242470828	8/6	G1/4	23	23	5	18	17
242471028	10/8	G1/4	24	24	5	18	17

Dodává se společně s těsnicí podložkou.




T-spojka

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	(ØA1)	C	E	
240600400	4/2,5	4/2,5	38,5	19,5	8
240600600	6/4	6/4	41	20,5	8
240600806	8/6	6/4	44	20,5	9
240600800	8/6	8/6	44	22	9
240601006	10/8	6/4	51	20,5	11
240601008	10/8	8/6	51	22	11
240601000	10/8	10/8	51	25,5	11
240601200	12/10	12/10	54	28	13



Regulátor průtoku s dutým šroubem (s regulací směrem ven)

Typ	Vnější/vnitřní průměr hadice (ØA)	Závít šroubení (B)	C	E	G	
24K510405	4/2,5	M5	16,5	24	4	8
24K510418	4/2,5	G1/8	23,5	30,5	6	14
24K510605	6/4	M5	16,5	24	4	8
24K510618	6/4	G1/8	23,5	30,5	6	14
24K510628	6/4	G1/4	25,5	30,5	8	17
24K510818	8/6	G1/8	24,5	30,5	6	14
24K510828	8/6	G1/4	27,5	35,5	8	17
24K511028	10/8	G1/4	29,5	35,5	8	17