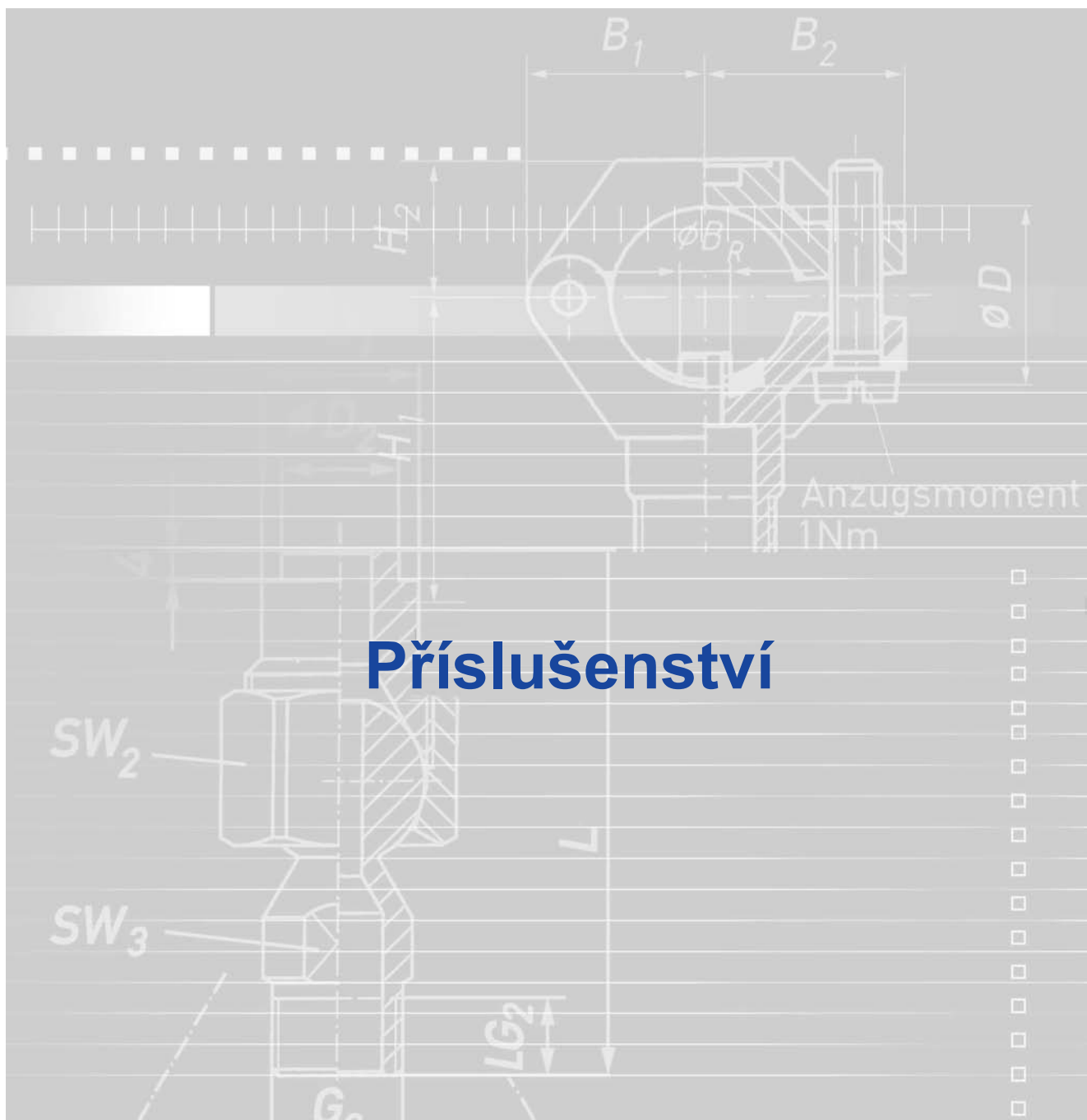




Příslušenství



TWISTLOC rychle vyměnitelný systém trysek

Lechler TWISTLOC, výměna trysek pouhým otočením ruky.

Tímto vyměnitelným systémem ušetříte čas a peníze

Rychle:

K montáži a demontáži stačí pouze otočení ruky.

Lehce:

Lze je namontovat bez použití nářadí jen jednou rukou - na špatně přístupných místech a za špatné viditelnosti.

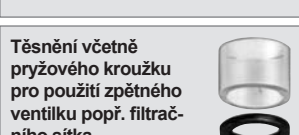
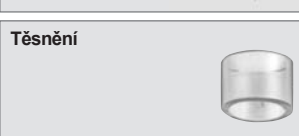
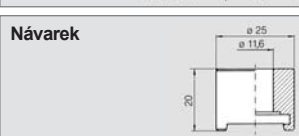
Jistě:

Montážní chyby jsou vyloučeny, trysky jsou vždy správně nasměrovány.

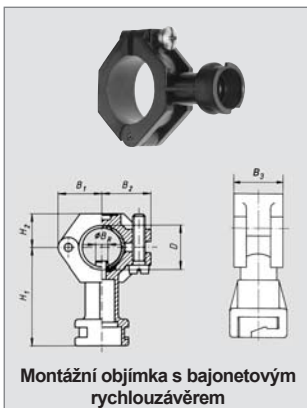
Maximální tlak: 15 bar.



TWISTLOC - Trysky s plochým paprskem, viz strana 4.26

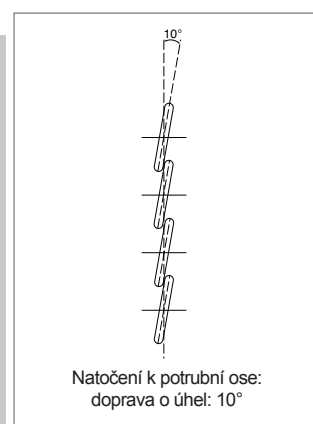


Objednací číslo										Vnitřní ø D [mm]
typ	číslo materiálu						kód			
	1C	16	30	5E	7A	7E	R 1/4 DIN 2999	R 3/8 DIN 2999	svařovaný spoj	
	1.4301	1.4305	mosaz	přítuř	silikon					
092. 102	-	○	○	-	-	-	CC	-	-	8,0
	-	○	○	-	-	-	-	CE	-	11,6
	-	-	-	○	-	-	-	CE	-	8,0
092.104	○	-	-	-	-	-	-	-	00	11,6
092. 113	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-
092. 116	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-
092. 106	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-
092. 108	-	○	○	○	-	-	-	-	-	-



Pro sérii	Objednací číslo						Šrouby (materiál)	Ø trubky	D ø [mm]	Otevírací tlak [bar]	Uzavírací tlak [bar]	Rozměry [mm]						Hmotnost
	typ	číslo materiálu				kód						H ₁	H ₂	B _R ø	B ₁	B ₂	B ₃	
		51	53	5E	56													
		polyamid	polypropylen	PVDF	POM													
302 bajonet 422 bajonet / 2TR 468 / 652 / 679 / 684	090. 003	○	○	○	-	KA	1,4305	1/2"	20-22,0	-	-	49,5	16,5	6,2	21,2	23,8	18,5	22g
	090. 013	○	○	○	-	KA		3/4"	25-27,5	-	-	52,5	17,5	7,8	24,5	26,5	22,0	26g
	090. 023	○	○	○	-	KA		1"	32-34,5	-	-	57,0	21,0	10,8	30,0	31,0	22,0	32g
302 bajonet 422 bajonet 2TR / 468 / 652 / 679 / 684	065. 272	-	-	-	○	KH	1,4305	1/2"	20-22,0	0,8	0,6	59	84	6,0				48g
	065. 272	-	-	-	○	KL		3/4"	25-27,5	0,8	0,6	66	90	9,6				53g

Pro sérii	Objednací číslo	Materiál	Rozměry [mm]	
			L	R
302 bajonet 422 bajonet 2TR / 468 / 652 / 679 / 684	095.016.50.08.05	PVC	25	16
	095.016.53.08.05	PP	25	16



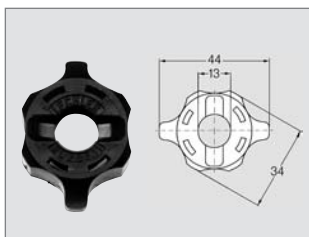
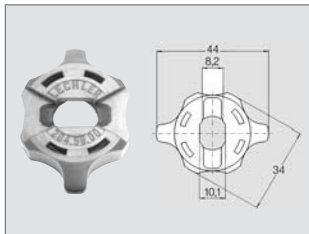
Pro velikost trysky	Objednací číslo		Velikost ok [mm]	Barva	Rozměry [mm]				Hmotnost
	typ	číslo mat.			H ₁	H ₂	D ₁	D ₂	
		7J santopren							
xxx.32x- xxx.44x	065.268	○	0,25	rot	21,5	2,5	18,0	11,0	2 g
xxx.48x- xxx.56x	065.269	○	0,65	gelb	21,5	2,5	18,0	11,0	2 g



Příslušenství

Bajonetový rychlounavěš

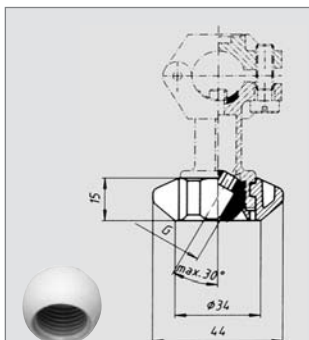
Bajonetový rychlounavěšovací matice
vč. těsnění 065. 242. 73 (materiál: pryž)



Pro sérii	Objednací číslo			Materiál	Barva
	typ	číslo mat.	kód		
652 / 679	065. 202. 56. 00	POM			červená
	065. 202. 53. 00	poypropylen			šedá
	065. 202. 5E. 00	PVDF			modrá
2TR / 468 / 684	065. 202. 56. 11	POM			černá
	065. 202. 53. 11	poypropylen			šedá

Kulový kloub pro bajonetový rychlounavěš

Cenově výhodný systém s kulovým kloubem pro trysky se závitem 1/8" a 1/4".



Kulový díl pro montážní objímky s bajonetovým rychlounavěšem

Pro sérii	Objednací číslo			Barva
	typ	číslo mat.	kód	
Všechny trysky s vnějším závitem 1/8" popř. 1/4"	092. 150	PVDF	AB AD	modrá

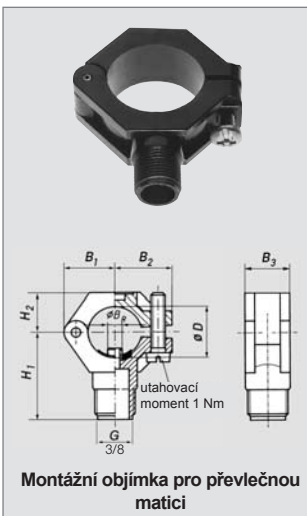


Bajonetový rychlounavěšovací matice pro kulový díl
vč. O-kroužku 095. 015. 7C. 04. 16. 0 (materiál: 72 NBR 872)

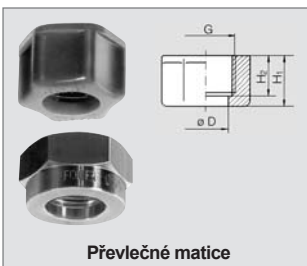
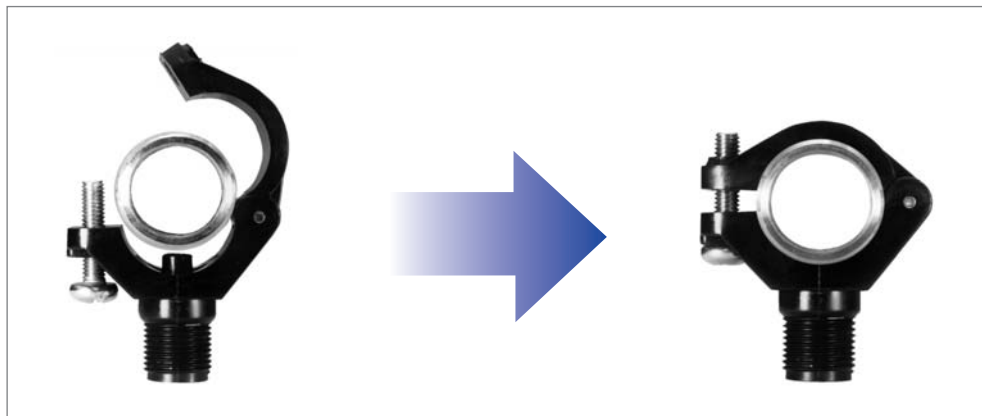
Pro sérii	Objednací číslo			Materiál	Barva
	typ	číslo mat.	kód		
Pro kulový díl	092. 150. 5E. 00	PVDF			modrá

Tlakové / teplotní rozsahy

T	p _{max}
65 °C	10 bar
80 °C	8 bar
100 °C	4 bar



Pro sérii	Objednací číslo					Rozměry [mm]											Hmotnost (polyamid)
	typ	číslo materiálu				G ISO 228	ø trubky	D ø	B _R ø	B ₁	B ₂	B ₃	H ₁	H ₂			
		51	53	5E													
		polyamid	polypropylen	PVDF													
2TR / 216 / 302 / 468 / 684 / 652	090. 053	○	○	○	materiál 1.4305	G 3/8	3/8"	16,5-18,0	6,2	19,0	22,0	18,5	34,5	14,5	20 g		
090. 003	○	○	○	G 3/8		1/2"	20-22,0	6,2	21,2	23,8	18,5	36,5	16,5	20 g			
090. 013	○	○	○	G 3/8		3/4"	25-27,5	7,8	24,5	26,5	22,0	39,5	17,5	25 g			
090. 023	○	○	○	G 3/8		1"	32-34,5	10,8	30,0	31,0	22,0	44,0	21,0	32 g			
090. 033	○	○	○	G 3/8		5/4"	40-43,0	12,8	34,0	35,5	25,0	48,0	25,0	38 g			

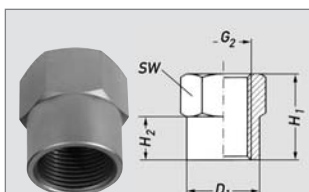


Pro sérii	Objednací číslo						Rozměry [mm]					Hmotnost (mosaz)
	typ	číslo materiálu										
		16	17	30	56	5E						
		1.4305	1.4571	mosaz	POM	PVDF						
							G ISO 228	H ₁	H ₂	D	SW	
2TR/468/548 652/660/679 684	065. 200 065. 200	○ -	○ -	○ -	- ○	- ○	G ³ / ₈ G ³ / ₈	13,0 14,5	10,0 11,5	12,8 12,8	22 22	25 g
656/657 664/665	065. 600	○	○	○	-	○	G ³ / ₄	16,0	13,0	20,1	32	60 g

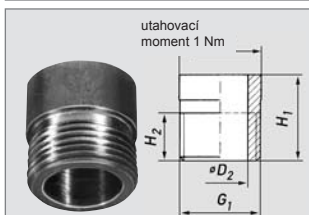
Filtrační sítka a kuličkové zpětné ventily najdete na str. 9.8



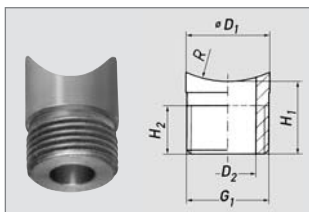
Příslušenství Nátrubky / Návarky



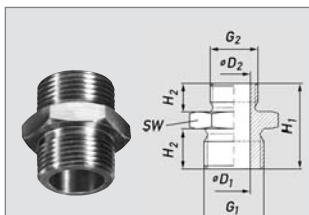
Nátrubek



Závitový návarek



Závitový návarek s rádiusem
(R = 10/13/16/20/25 nebo 31 mm)



Závitová přechodka

Pro sérii	Objednací číslo					Rozměry [mm]							Hmotnost (mosaz)
	typ	číslo materiálu				G ₁ ISO 228	G ₂ ISO 228	H ₁	H ₂	D ₁	D ₂	SW	
		02	17	30	53								
		ocel	1.4571	mosaz	polypropylen								
422/460 688	040. 271	-	○	○	-	-	G ³ / ₈	20	10	21,5	-	22	25 g
	040. 271	-	-	-	○	-	G ³ / ₈	20	10	24,5	-	22	25 g
216/302/468 684/652/679	065. 210	○	○	○	○	G ³ / ₈ A	-	18	10	17,2	11,5	-	20 g
	065. 610	○	○	-	○	G ³ / ₄ A	-	27	14	28	18	-	61 g
216/302/468 652/679/684	065. 217. xx. yy*	-	○	-	-	G ³ / ₈ A	-	18	10	17,2	11,5	-	20 g
	065. 215 ¹⁾	-	○	○	-	G ³ / ₈ A	G ¹ / ₄ A	25	10	10	7	22	30 g
216/302/468 652/679/684	065. 211	-	○	○	-	G ³ / ₈ A	G ³ / ₈ A	25	10	11,5	-	22	25 g
	065. 611	-	○	○	-	G ³ / ₄ A	G ³ / ₄ A	35	14	18	-	32	90 g

* Za xx doplňte číslo materiálu a za yy rádius R

¹⁾ Nepoužívat se zpětným ventilem nebo filtračním sítkem.

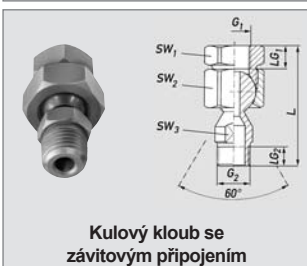
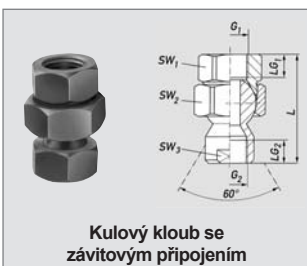
Převlečné matice naleznete na straně 9.5



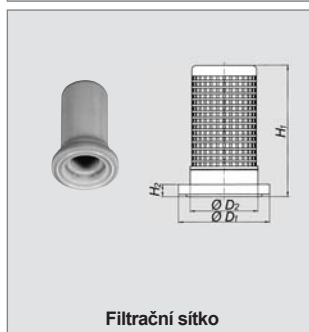


Na všechny strany výkyvné o 30°.
Žádná těsnění podléhající opotřebení. Dlouhý bezproblémový provoz i při častém přestavování.

P_{max} : 25 bar



Pro sérii	Objednací číslo					Rozměry [mm]											Hmotnost (mosaz)
	typ	číslo materiálu			kód	D ₁	D ₂	G ₁	G ₂	L _{G1}	L _{G2}	L	SW ₁	SW ₂	SW ₃		
		16 1.4305 / 1.4571	16 1.4305	30 mosaz													
422 / 460 / 544 / 612 632 / 686 / 688	092. 020	-	○	○	AD	-	-	G ¹ / ₄	G ¹ / ₄	12,0	11,5	60,3	27	27	17	60 g	
	092. 021	-	○	○	AF	-	-	G ³ / ₈	G ¹ / ₄	12,0	11,5	58,3	27	27	17	80 g	
	092. 030	-	○	○	AF	-	-	G ³ / ₈	G ³ / ₈	12,0	12,0	56,7	27	30	19	80 g	
422 / 460 / 544 / 612 632 / 686 / 688	092. 020	○	-	-	SD	20,0	15,0	-	G ¹ / ₄	-	11,5	64,3	-	27	17	60 g	
	092. 030	○	-	-	SF	22,0	15,0	-	G ³ / ₈	-	12,0	58,7	-	30	19	80 g	
216 / 302 / 468 / 652 / 679 / 684	092. 022	-	○	○	AD	-	-	G ¹ / ₄	G ³ / ₈ A ISO 228	12,0	10,0	63,8	27	27	17	80 g	
	092. 022	-	○	○	AF	-	-	G ³ / ₈	G ³ / ₈ A ISO 228	12,0	10,0	61,8	27	27	17	85 g	
216 / 302 / 468 / 652 / 679 / 684	092. 022	○	-	-	SE	20,0	15,0	-	G ³ / ₈ A ISO 228	-	10,0	67,8	-	27	17	80 g	



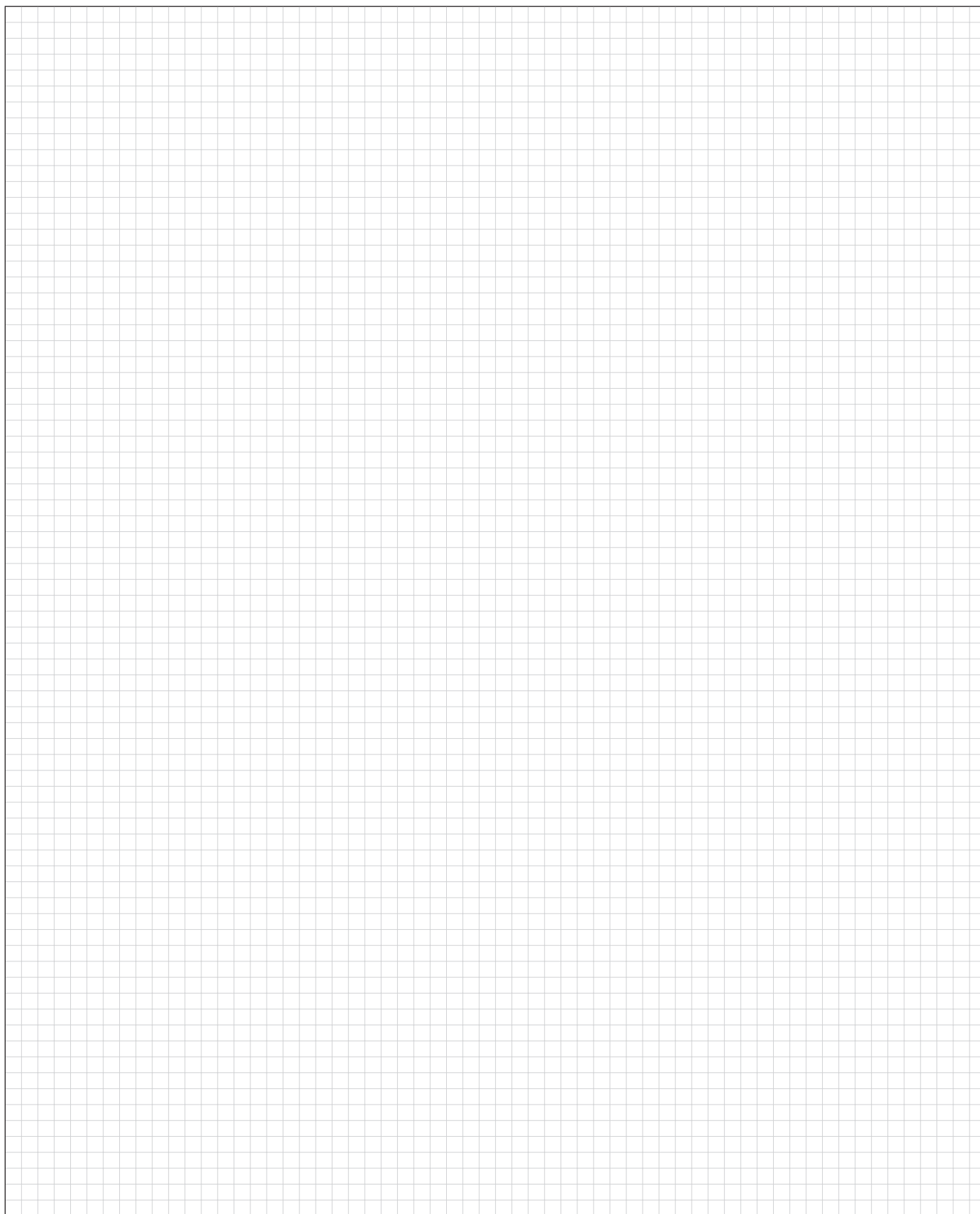
Pro sérii	Objednáací číslo			Barva	Otvírací tlak [bar]	Uzavírací tlak [bar]	Velikost ok [mm]	Rozměry [mm]				Hmotnost
	typ	číslo mat.						H ₁	H ₂	D ₁	D ₂	
		56 POM	26 Monel/Cu.									
xxx.32x- xxx.44x	065.265 kulička 1.4034 pružina 1.4310	○	-	červená	0,5–1,0	0,4–0,9	0,25	21,5	2,0	14,8	11,0	2 g
xxx.48x- xxx.56x	065.266 kulička 1.4034 pružina 1.4310	○	-	žlutá	0,5–1,0	0,4–0,9	0,65	21,5	2,0	14,8	11,0	2 g
xxx.32x- xxx.44x	065.257	○	-	červená	-	-	0,25	21,5	2,0	14,8	11,0	2 g
xxx.48x- xxx.56x	065.256	○	-	žlutá	-	-	0,65	21,5	2,0	14,8	11,0	2 g
xxx.32x- xxx.44x	065.252	-	○	-	-	-	0,50	8,5	1,0	14,8	9,0	1 g



Pro sérii	Pro napojení trysky	Objednací číslo					Rozměry [mm]	Hmotnost
		typ	číslo materiálu					
			55 PTFE	71 Cu. ISOPL. 750	72 EWP 210 (bez azbestu)	73 měkká pryž		
212/612	G 1/4 A	061. 240	○*	○	○	-	ø 13,2 x ø 17 x 1(*2)	20 g
460/461 616/617 689	G 3/4 A	061. 640	-	○*	○	-	ø 26,5 x ø 32 x 1(*2,5)	50 g
461	G 1 1/4 A	062. 140	-	-	○	-	ø 42 x ø 50 x 1	120 g
461	G 2 A	062. 540	-	-	○	-	ø 60 x ø 70 x 2	392 g
216/302 468/652 679684	převlečná matice 3/8"	065. 240	○	-	○	○	ø 11 x ø 15 x 1	14 g
656/657	převlečná matice 3/4"	065. 640	-	-	○	-	ø 18 x ø 24 x 1	50 g

Teflonová těsnicí páska Pro spojení cylindrických vnitřních závitů a kuželových vnějších závitů DIN 2999	Objednací číslo 095.009.55.30.0	Rozměry 12 mm x 0,1 mm x 12 m
--	--	---

Poznámky:

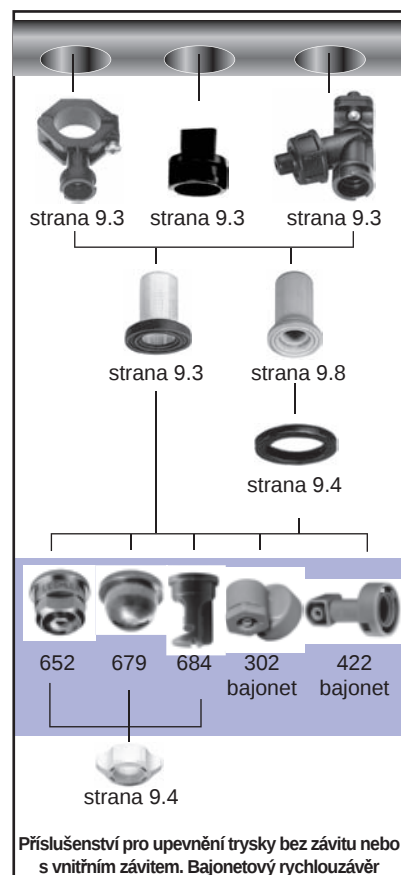
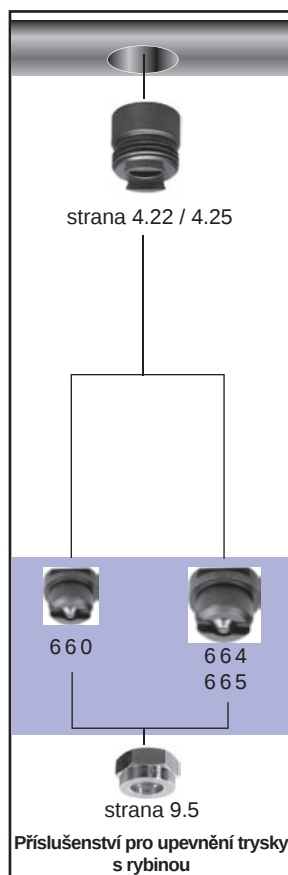
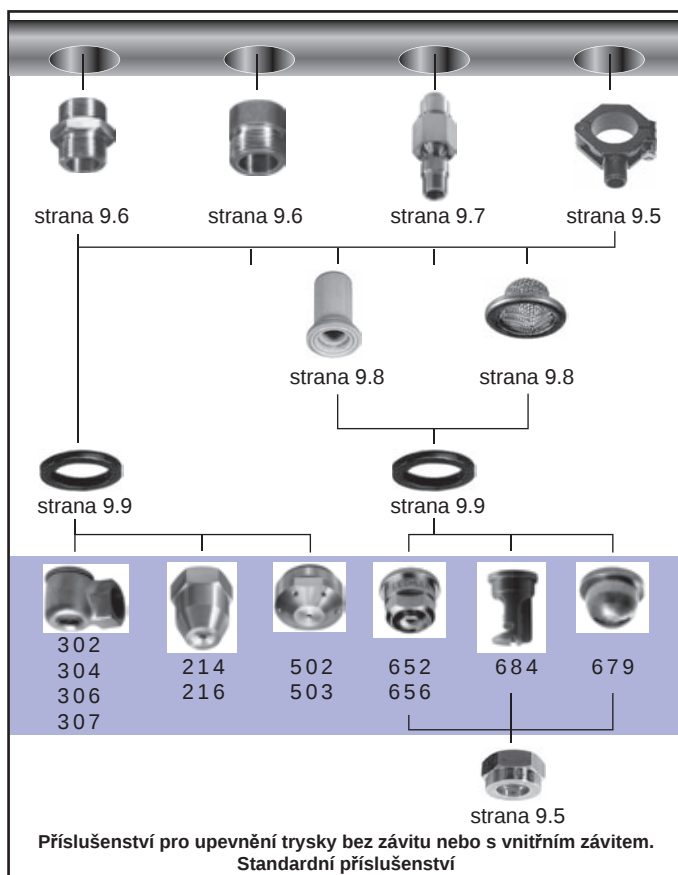


Trysky pro prakticky všechny případy použití, ve vysoké kvalitě a dodávané v krátkých dodacích lhůtách - to vše je však pro nás ještě málo.

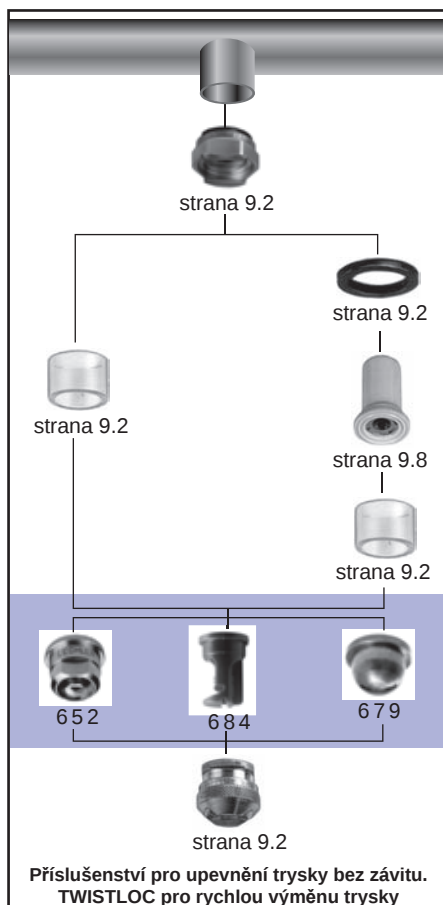
Otočte tuto stránku a sami uvidíte, kolik zvláštních informací o speciálních možnostech použití jsme pro Vás připravili a jaké existují rozličné možnosti upevnění trysek firmy Lechler

Tak si sami určíte upevnění trysek dle Vašich speciálních potřeb

Příslušenství pro upevnění trysky bez závitu nebo s vnitřním závitem



TWISTLOC



Příslušenství pro upevnění trysky s vnějším závitem

