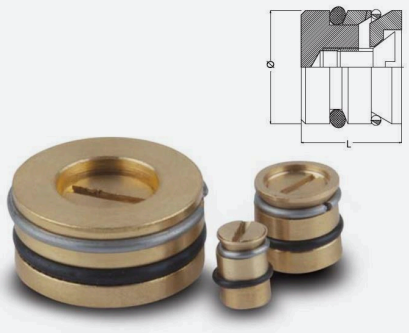
KATALOG

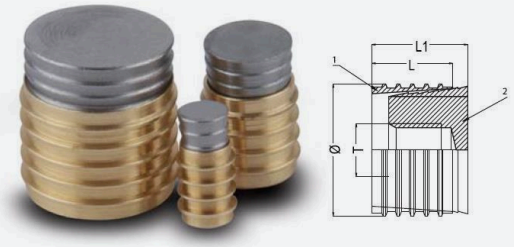
Plastikářské šroubení a rychlospojky

Spojky a příslušenství pro temperaci forem







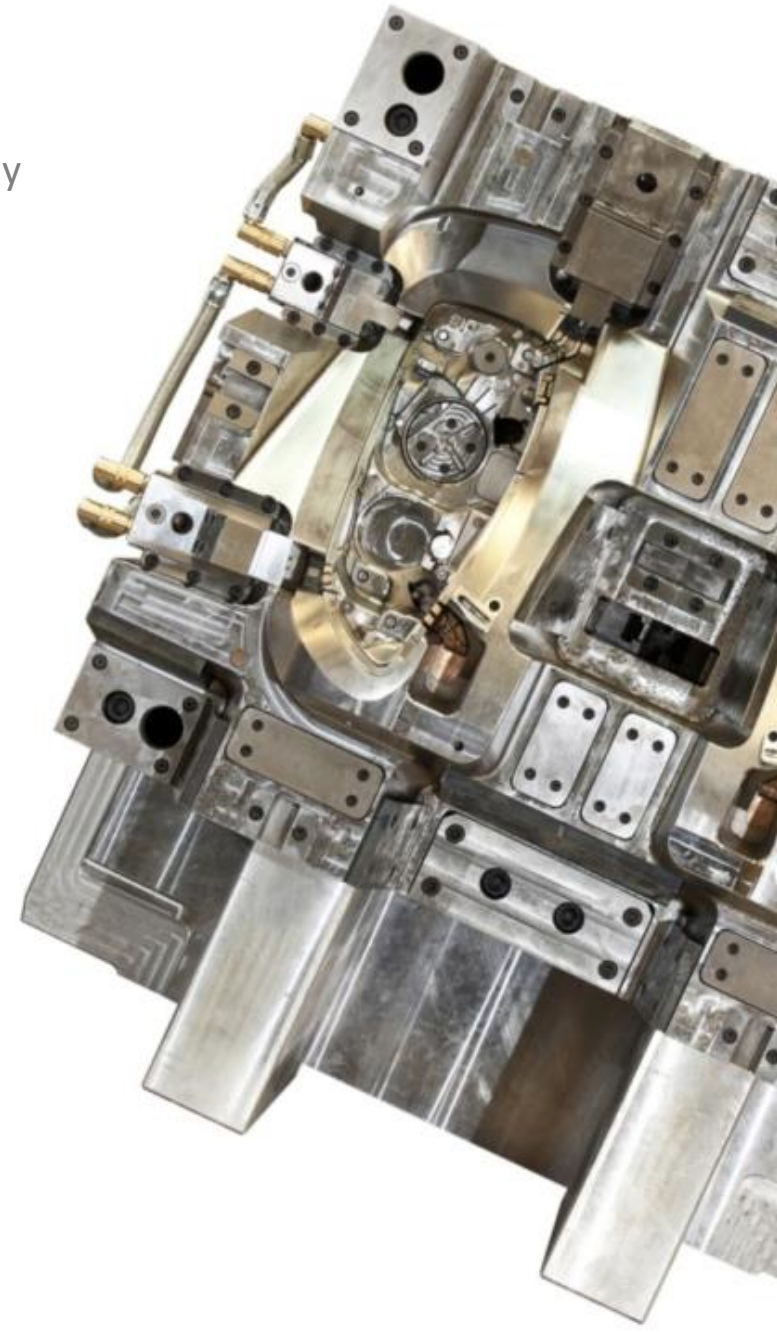


ATM HYDROS s.r.o.

Čsl. armády 843/58, 794 01 Krnov
554 617 795 · atmhydros@seznam.cz

KOMPONENTY LISOVACÍCH FOREM

- Plastikářské rychlospojky
- Plastikářské šroubení
- Zátky a přepážky pro lisovací formy



ATM HYDROS s.r.o.
ČSA 43, 79401 Krnov
tel.: +420 554 617 795, fax.: +420 554 617 796
atmhydros@seznam.cz , www.atmhydros.cz

Plastikářské rychlospojky – přehled sortimentu



Rychlospojky ESHM, DN 6

- série kompatibilní se systémem HASCO Z8, DN 6
- mosazné tělo a objímka, vnitřní části z nerezové oceli, těsnění viton
- rychlospojky a vsuvky jsou dodávány v provedení bez ventilu nebo s ventilem
- trny na standardní nebo nástrčné hadice typu PUSH LOCK nebo LOCK ON



Rychlospojky ESHME, DN 6, nerezové provedení

- série kompatibilní se systémem HASCO Z8, DN 6
- všechny části z nerezové oceli, těsnění viton
- rychlospojky a vsuvky jsou dodávány v provedení bez ventilu nebo s ventilem
- trny na standardní hadice



Rychlospojky ESH, DN 9

- série kompatibilní se systémem HASCO Z8, DN 9
- mosazné tělo a objímka, vnitřní části z nerezové oceli, těsnění viton
- rychlospojky a vsuvky jsou dodávány v provedení bez ventilu nebo s ventilem
- trny na standardní nebo nástrčné hadice typu PUSH LOCK nebo LOCK ON



Rychlospojky ESHE, DN 9, nerezové provedení

- série kompatibilní se systémem HASCO Z8, DN 9
- všechny části z nerezové oceli, těsnění viton
- rychlospojky a vsuvky jsou dodávány v provedení bez ventilu nebo s ventilem
- trny na standardní hadice



Rychlospojky ESHG, DN 13

- série kompatibilní se systémem HASCO Z8, DN 13
- mosazné tělo a objímka, vnitřní části z nerezové oceli, těsnění viton
- rychlospojky a vsuvky jsou dodávány v provedení bez ventilu nebo s ventilem
- trny na standardní nebo nástrčné hadice typu PUSH LOCK nebo LOCK ON



Rychlospojky ESDM, DN 6

- série kompatibilní se systémem DME, 1/4“
- mosazné tělo a objímka, vnitřní části z nerezové oceli, těsnění viton
- rychlospojky a vsuvky jsou dodávány v provedení bez ventilu nebo s ventilem
- trny na standardní nebo nástrčné hadice typu PUSH LOCK nebo LOCK ON



Rychlospojky ESD, DN 9

- série kompatibilní se systémem DME, 3/8“
- mosazné tělo a objímka, vnitřní části z nerezové oceli, těsnění viton
- rychlospojky a vsuvky jsou dodávány v provedení bez ventilu nebo s ventilem
- trny na standardní hadice



Šroubení a kombinační díly

- řada speciálních šroubení pro aplikace v plastikářském průmyslu
- vyrobeno z mosazi 2.0401
- trny na standardní nebo nástrčné hadice typu PUSH LOCK nebo LOCK ON

Jisté a rychlé spojení v plastikářském průmyslu.

- vitonový o-kroužek je celkově poteflonován, čímž je vylepšena rezistence vůči mnohým temperačním médiím
- vysoká elasticita splňující normu DIN 53 504
- výborná otěruvzdornost o-kroužku dle DIN 54 021
- zamezení slepení o-kroužku se vsuvkou při vysokých teplotách
- celkově zvýšená životnost spojky





Série			kompatibilní k systému
ESHM	DN 6	→	Hasco Z8
ESHME	DN 6	→	Hasco Z8
ESH	DN 9	→	Hasco Z8
ESHE	DN 9	→	Hasco Z8
ESHG	DN 13	→	Hasco Z8
ESDM	DN 6	→	DME 1/4“
ESD	DN 9	→	DME 3/8“

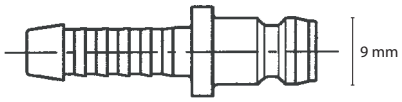
- rychlospojky dodáváme v pěti velikostech DN 6, DN 9 a DN 13 (zaměnitelné se systémem Hasco Z 8 a DME).
- podle průtoku a druhu média je možno zvolit spojku a vsuvku s plným průtokem, jednostranně či oboustranně uzavřené
- k optickému rozlišení jednotlivých médií dodáváme plastové kroužky v různých barvách
- optimální průtok při nejmenších možných rozměrech
- všechny spojky s vitonovým o-kroužkem (možno použít pro teploty až +200 °C)
- vsuvky s trubkovými závity jsou vyrobeny poniklované pro lepší rozlišení
- při použití s trvalou teplotou přes +150 °C konzultujte vhodnost použití s naším technickým úsekem
- na zvláštní přání můžeme dodat všechny typy spojek v provedení s bezpečnostním uzávěrem
- nabízíme dvě provedení trnu na hadici: pro standardní či nástrčné hadice (u systémů ESDM a ESD na dotaz)
- další typy, zvláštní provedení nebo těsnící materiály na dotaz
- spojky jsou určeny především pro vedení stlačeného vzduchu, vakua a temperačních médií
- rychlospojky jsou vybaveny prodlouženým prstýnkem pro snadné rozpojení spojky

Použité materiály:
- připojovací části, objímky, ventilová těla a ventily: mosaz MS 58/materiál 2.0401, ev. nerezová ocel 1.4305
- pružiny, rozpěrné kroužky, koule: nerezová ocel
- těsnění: viton
- vsuvky, kombinační díly a šroubení: mosaz MS 58/materiál 2.0401, ev. nerezová ocel 1.4305

Všechny spojky vyrobeny bez silikonů.

Rychlospojky ESHM, DN6

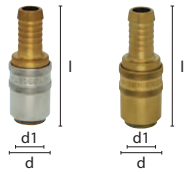
rozměr vsuvky 9 mm, materiál mosaz 2.0401



Profil spojky (originální velikost)

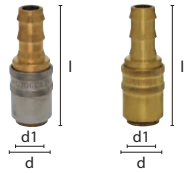
- volitelně s plným průtokem, jednostranně nebo oboustranně uzavřené
- rychlospojky dle přání se standardním trnem nebo s trnem pro nástrčné hadice
- použité materiály: - připojovací části, zajišťovací prstýnek, ventilové tělo, ventil, vsuvky: mosaz MS 58/materiál 2.0401
  - pružiny, rozpěrný kroužek, koule: nerezová ocel
  - těsnění: poteflonovaný viton
- pro plastikářské stroje a formy s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	DN	Závit	Jednoruční	Uzavření	
PN 15 bar	-20 °C / +200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	6	ISO 228 / DIN 13	ano	volitelné	5 / 10



Rychlospojky s přímým trnem pro standardní hadice, bez / s ventilem

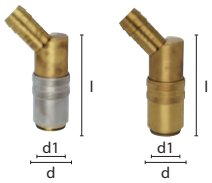
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 TL	●	ESHM 6 TLAB	6 mm	53	17	22,5	9	5	40
●	ESHM 9 TL	●	ESHM 9 TLAB	9 mm	53	17	22,5	9	6	45
●	ESHM 13 TL	●	ESHM 13 TLAB	13 mm	55	17	25	9	6	54



Rychlospojky s přímým trnem pro nástrčné hadice, bez / s ventilem

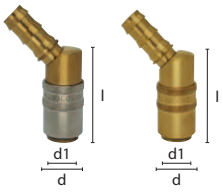
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 T	●	ESHM 6 TAB	6 mm	58,5	17	28	9	5	42
●	ESHM 10 T	●	ESHM 10 TAB	10 mm	58,5	17	28	9	6	49

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!



Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro standardní hadice, bez / s ventilem

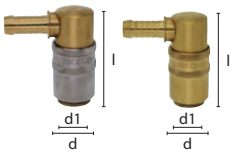
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 TL-45	●	ESHM 6 TL-45AB	6 mm	42,5	17	25,5	9	5	58
●	ESHM 9 TL-45	●	ESHM 9 TL-45AB	9 mm	42,5	17	25,5	9	6	62



Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro nástrčné hadice, bez / s ventilem

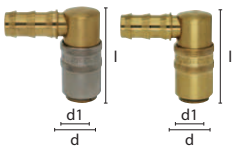
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 T-45	●	ESHM 6 T-45AB	6 mm	42,5	17	33	9	5	59
●	ESHM 10 T-45	●	ESHM 10 T-45AB	10 mm	42,5	17	33	9	6	68

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 TL-90	●	ESHM 6 TL-90AB	6 mm	42,5	17	25,5	9	5	58
●	ESHM 9 TL-90	●	ESHM 9 TL-90AB	9 mm	42,5	17	25,5	9	6	62



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro nástrčné hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 T-90	●	ESHM 6 T-90AB	6 mm	42,5	17	33	9	5	59
●	ESHM 10 T-90	●	ESHM 10 T-90AB	10 mm	42,5	17	33	9	6	68

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!

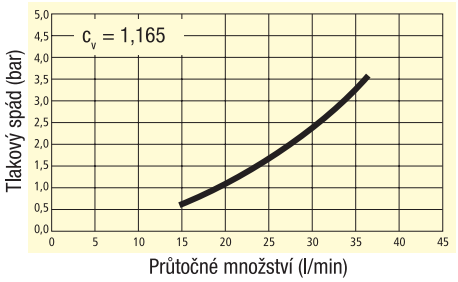


Kroužky pro jednoduché a zřetelné označení média, pro spojky na nástrčné hadice

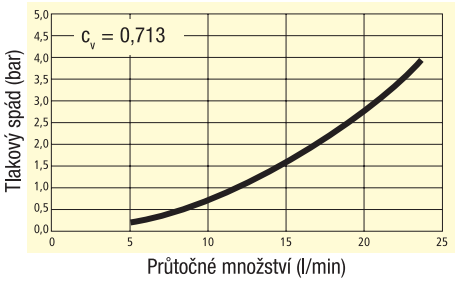
	Obj. č.	Pro hadici	Barva	d		Hmotnost (g)
●	AR-BL 6	6 mm	modrá	14	50	0,3
●	AR-RO 6	6 mm	červená	14	50	0,3
●	AR-GE 6	6 mm	žlutá	14	50	0,3
●	AR-BL 10	10 mm	modrá	17	50	0,5
●	AR-RO 10	10 mm	červená	17	50	0,5
●	AR-GE 10	10 mm	žlutá	17	50	0,5

Kroužek nasuňte na rychlospojku či vsuvku před montáží hadice!

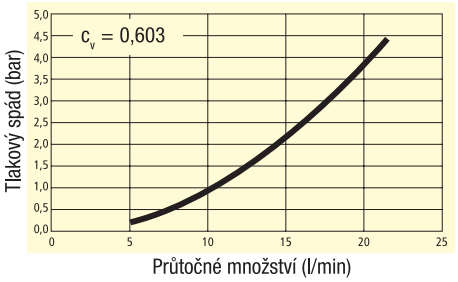
Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 6 bez ventilu



Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 6 jednostranně uzavřené

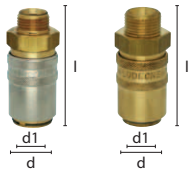


Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 6 oboustranně uzavřené



Rychlospojky s přímým vnějším závitem bez/s ventilem (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	DN	Hmotnost (g)
●	ESHM 14 A	●	ESHM 14 AAB	G 1/4“	17	48	17	9	9	6	60
●	ESHM 38 A	●	ESHM 38 AAB	G 3/8“	19	48	17	9	9	6	70
●	ESHM 101 A	●	ESHM 101 AAB	M 10 × 1	17	46	17	7	9	6	60
●	ESHM 1415 A	●	ESHM 1415 AAB	M 14 × 1,5	17	48	17	9	9	6	60
●	ESHM 1615 A	●	ESHM 1615 AAB	M 16 × 1,5	19	48	17	9	9	6	70
●	ESHM 14 AL	●	ESHM 14 ALAB	G 1/4“	17	52	17	13	9	6	65
●	ESHM 38 AL	●	ESHM 38 ALAB	G 3/8“	19	52	17	13	9	6	75
●	ESHM 1415 AL	●	ESHM 1415 ALAB	M 14 × 1,5	17	52	17	13	9	6	65



Rychlospojky s obj.č. obsahujícím AL mají prodloužený závit

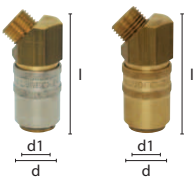
Rychlospojky s přímým vnějším závitem (krátké provedení), s uzavíracím ventilem

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	DN	Hmotnost (g)
●	ESHM 14 AKAB	G 1/4“	17	38	17	9	9	6	45



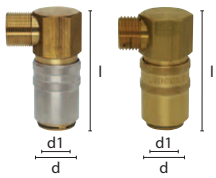
Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 45° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	DN	Hmotnost (g)
●	ESHM 14 A-45	●	ESHM 14 A-45AB	G 1/4“	17	47	17	9	9	6	65
●	ESHM 38 A-45	●	ESHM 38 A-45AB	G 3/8“	19	47	17	9	9	6	75
●	ESHM 101 A-45	●	ESHM 101 A-45AB	M 10 × 1	17	47	17	7	9	6	65
●	ESHM 1415 A-45	●	ESHM 1415 A-45AB	M 14 × 1,5	17	47	17	9	9	6	65
●	ESHM 1615 A-45	●	ESHM 1615 A-45AB	M 16 × 1,5	19	47	17	9	9	6	75



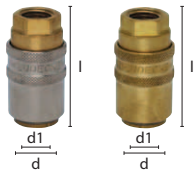
Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 90° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	DN	Hmotnost (g)
●	ESHM 14 A-90	●	ESHM 14 A-90AB	G 1/4“	17	47	17	9	9	6	75
●	ESHM 38 A-90	●	ESHM 38 A-90AB	G 3/8“	19	47	17	9	9	6	85
●	ESHM 101 A-90	●	ESHM 101 A-90AB	M 10 × 1	17	47	17	7	9	6	75
●	ESHM 1415 A-90	●	ESHM 1415 A-90AB	M 14 × 1,5	17	47	17	9	9	6	75
●	ESHM 1615 A-90	●	ESHM 1615 A-90AB	M 16 × 1,5	19	47	17	9	9	6	85



Rychlospojky s přímým vnitřním závitem bez/s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	DN	Hmotnost (g)
●	ESHM 14 I	●	ESHM 14 IAB	G 1/4“	17	41,5	17	9	9	6	50
●	ESHM 38 I	●	ESHM 38 IAB	G 3/8“	21	42	17	9	9	6	60
●	ESHM 101 I	●	ESHM 101 IAB	M10 × 1	17	41,5	17	9	9	6	50
●	ESHM 1415 I	●	ESHM 1415 IAB	M 14 × 1,5	17	41,5	17	9	9	6	50



Rychlospojky pro přechod systémů

	Bez ventilu		S ventilem	Systém	l	d	d2	DN	Hmotnost (g)
●	ESHMK-ESHS	●	ESHMK-ESHS-AB	DN6	52	17	13	6	75
●	ESHMK-ESHS-45	●	ESHMK-ESHS-45AB	DN6	49	17	13	6	80
●	ESHMK-ESHS-90	●	ESHMK-ESHS-90AB	DN6	47	17	13	6	80
●	ESHMK-ESDMS	●	ESHMK-ESDMS-AB	DN6	52	17	9	6	70
●	ESHMK-ESDS	●	ESHMK-ESDS-AB	DN6	52	17	13	6	75



Rychlospojky ESHM, DN6

rozměr vsuvky 9 mm, materiál mosaz 2.0401



Trubky pro odbočovací rychlospojky (temperovací trubky) z tvrzené mosazi MS					
	Obj. č.	Trubka	l	Světlost	Hmotnost (g)
●	TR 500-8	8/6	500	6	93
●	TR 250-8	8/6	250	6	45



Zaslepovací rychlospojky						
	Obj. č.	Připojení	l	d	d1	Hmotnost (g)
●	ESHM-B	uzavřené	30	17	9	37



Vsuvky s trnem pro standardní hadice, bez ventilu							
	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 SL	6 mm	39,5	22,5	9	5	9
●	ESHM 9 SL	9 mm	39,5	22,5	9	6	13
●	ESHM 13 SL	13 mm	39,5	22,5	9	6	17



Vsuvky s trnem pro nástrčné hadice, bez ventilu							
	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 6 S	6 mm	44	28	9	5	11
●	ESHM 10 S	10 mm	44	28	9	6	15

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!



Vsuvky s přímým vnějším závitem, bez ventilu (vnitřní kužel DIN 3863)								
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 18 NA *	G 1/8“	11	24	7	9	6	10
●	ESHM 14 NA *	G 1/4“	15	26	9	9	6	14
●	ESHM 38 NA *	G 3/8“	17	27	9	9	6	18
●	ESHM 875 NA	M 8 × 0,75	11	24	7	9	4,5	9
●	ESHM 101 NA	M 10 × 1	11	24	7	9	6	8
●	ESHM 1415 NA	M 14 × 1,5	15	26	9	9	6	14
●	ESHM 1615 NA	M 16 × 1,5	17	26	9	9	6	18

* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení



Vsuvky s přímým vnitřním závitem, bez ventilu								
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 18 NI	G 1/8“	14	27	9	9	6	15
●	ESHM 14 NI	G 1/4“	17	27	9	9	6	19
●	ESHM 38 NI	G 3/8“	19	27	10	9	6	25

Rychlospojky ESHM, DN6

rozměr vsuvky 9 mm, materiál mosaz 2.0401

Vsuvky s úhlovým vnějším závitem 90°, bez ventilu (metrický závit dle DIN 158/kuželový závit dle DIN 2999)								
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 18 NA-90*	R 1/8"	15	27	9	9	6	35
●	ESHM 14 NA-90*	R 1/4"	15	29	11	9	6	40
●	ESHM 38 NA-90*	R 3/8"	17	30	12	9	6	44
●	ESHM 875 NA-90	M 8 × 0,75	15	27	9	9	4,5	38
●	ESHM 101 NA-90	M 10 × 1	15	27	9	9	6	38
●	ESHM 1415 NA-90	M 14 × 1,5	15	29	11	9	6	40



* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení

Vsuvky s přímým vnějším závitem, s ventilem								
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 14 NAAB*	G 1/4"	15	29	12	9	6	14
●	ESHM 38 NAAB*	G 3/8"	17	30	12	9	6	22
●	ESHM 1415 NAAB	M 14 × 1,5	15	29	12	9	6	15

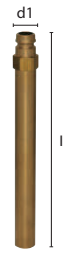


* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení

Vsuvky s prodlouženým vnějším závitem (s možností zkrácení), bez ventilu								
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 18-60 NA	G 1/8"	11	100	(6 × 10) 60	9	6	36
●	ESHM 14-60 NA	G 1/4"	14	100	(6 × 10) 60	9	6	58
●	ESHM 38-60 NA	G 3/8"	17	100	(6 × 10) 60	9	6	90
●	ESHM 101-60 NA	M 10 × 1	11	100	(6 × 10) 60	9	6	36
●	ESHM 1415-60 NA	M 14 × 1,5	14	100	(6 × 10) 60	9	6	61



Trubky se vsuvkou (možno seříznutím zkrátit) pro hluboké formy								
	Obj. č.	Trubka Ø	⬡ SW	l	l1	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHM 68 R	8 mm	9	63	21	9	6	14
●	ESHM 100 R	8 mm	9	100	21	9	6	20
●	ESHM 63 R10	10 mm	11	63	21	9	6	20
●	ESHM 100 R10	10 mm	11	100	21	9	6	38
●	ESHM 120 R	10 mm	11	120	21	9	6	49
●	ESHM 240 R	10 mm	11	240	21	9	6	103
●	ESHM 360 R	10 mm	11	360	21	9	6	157

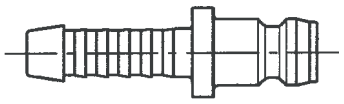


Vsuvky pro přechod systémů									
	Obj. č.	Systém	l	l1	l2	d1	d2	d3	Hmotnost (g)
●	ESHM-ESHM	DN 6-DN 6	34	14	14	9	6	9	14
●	ESH-ESHM	DN 6-DN 9	34	14	14	9	6	13	18
●	ESHM-K	Záslepka z umělé hmoty pro profil ESHM							📦 100



Rychlospojky ESHME, DN6

rozměr vsuvky 9 mm, materiál nerezová ocel 1.4305



Profil spojky (originální velikost)

NEREZ

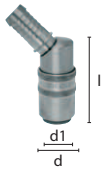
- volitelně s plným průtokem, jednostranně nebo oboustranně uzavřené
- rychlospojky dle přání se standardním trnem
- použité materiály: - připojovací části, prstýnek, ventilové tělo, ventil, vsuvky – nerez 1.4305
  - pružiny, rozpěrný kroužek, koule – nerezová ocel
  - těsnění – poteflonovaný viton
- pro plastikářské stroje a formy s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	DN	Závit	Jednoruční	Uzavření	
PN 15 bar	-20 °C / +200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	6	ISO 228 / DIN 13	ano	volitelné	1 / 5



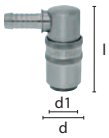
Rychlospojky s přímým trnem pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 9 TL	●	ESHME 9 TLAB	9 mm	53	17	22,5	9	6	45



Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 9 TL-45	●	ESHME 9 TL-45AB	9 mm	42,5	17	25,5	9	6	62



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 9 TL-90	●	ESHME 9 TL-90AB	9 mm	42,5	17	25,5	9	6	62



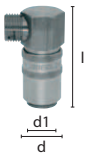
Rychlospojky s přímým vnějším závitem bez/s ventilem (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 14 A	●	ESHME 14 AAB	G 1/4“	17	48	17	9	9	6	60
●	ESHME 1415 A	●	ESHME 1415 AAB	M 14 × 1,5	17	48	17	9	9	6	60



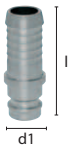
Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 45° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 14 A-45	●	ESHME 14 A-45AB	G 1/4“	17	47	17	9	9	6	65
●	ESHME 1415 A-45	●	ESHME 1415 A-45AB	M 14 × 1,5	17	47	17	9	9	6	65



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 90° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 14 A-90	●	ESHME 14 A-90AB	G 1/4“	17	47	17	9	9	6	75
●	ESHME 1415 A-90	●	ESHME 1415 A-90AB	M 14 × 1,5	17	47	17	9	9	6	75



Vsuvky s trnem pro standardní hadice, bez ventilu

	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 9 SL	9 mm	39,5	22,5	9	6	13



Vsuvky s přímým vnějším závitem, bez ventilu (vnitřní kužel DIN 3863)

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 18 NA	G 1/8“	11	24	7	9	6	10
●	ESHME 14 NA	G 1/4“	15	26	9	9	6	14
●	ESHME 875 NA	M 8 × 0,75	11	24	7	9	4,5	9
●	ESHME 101 NA	M 10 × 1	11	24	7	9	6	8
●	ESHME 1415 NA	M 14 × 1,5	15	26	9	9	6	14

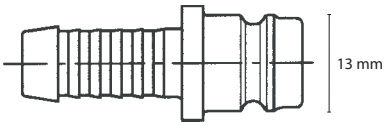


Vsuvky s přímým vnějším závitem, s ventilem

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHME 14 NAAB	G 1/4“	15	29	12	9	6	14
●	ESHME 1415 NAAB	M 14 × 1,5	15	29	12	9	6	15

Rychlospojky ESH, DN9

rozměr vsuvky 13 mm, materiál mosaz 2.0401



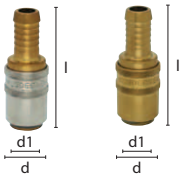
Profil spojky (originální velikost)

- volitelně s plným průtokem, jednostranně nebo oboustranně uzavřené
- rychlospojky dle přání se standardním trnem nebo s trnem pro nástrčné hadice
- použité materiály: - připojovací části, zajišťovací prstýnek, ventilové tělo, ventil, vsuvky – mosaz MS 58 / materiál 2.0401
  - pružiny, rozpěrný kroužek, koule – nerezová ocel
  - těsnění – poteflonovaný viton
- pro plastikářské stroje a formy s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	DN	Závit	Jednoruční	Uzavření	
PN 15 bar	-20 °C / +200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	9	ISO 228 / DIN 13	ano	volitelné	5 / 10

Rychlospojky s přímým trnem pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 9 TL	●	ESH 9 TLAB	9 mm	61,5	22	25	13	7	72
●	ESH 13 TL	●	ESH 13 TLAB	13 mm	61,5	22	25	13	9	81



Rychlospojky s přímým trnem pro nástrčné hadice, bez / s ventilem

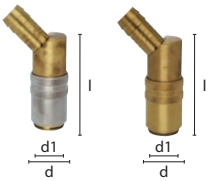
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 10 T	●	ESH 10 TAB	10 mm	64,5	22	28	13	7	76
●	ESH 13 T	●	ESH 13 TAB	13 mm	64,5	22	28	13	9	84

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!



Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro standardní hadice, bez / s ventilem

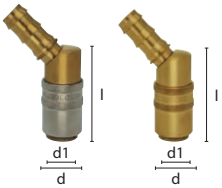
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 9 TL-45	●	ESH 9 TL-45AB	9 mm	51	22	30	13	7	103
●	ESH 13 TL-45	●	ESH 13 TL-45AB	13 mm	51	22	30	13	9	109



Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro nástrčné hadice, bez / s ventilem

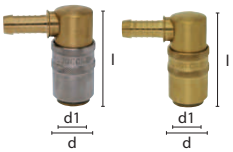
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 10 T-45	●	ESH 10 T-45AB	10 mm	51	22	33	13	7	108
●	ESH 13 T-45	●	ESH 13 T-45AB	13 mm	51	22	33	13	9	111

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro standardní hadice, bez / s ventilem

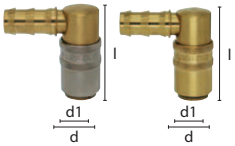
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 9 TL-90	●	ESH 9 TL-90AB	9 mm	51	22	30	13	7	105
●	ESH 13 TL-90	●	ESH 13 TL-90AB	13 mm	51	22	30	13	9	111



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro nástrčné hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 10 T-90	●	ESH 10 T-90AB	10 mm	51	22	33	13	7	110
●	ESH 13 T-90	●	ESH 13 T-90AB	13 mm	51	22	33	13	9	113

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!

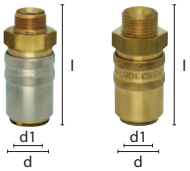


Kroužky pro jednoduché a zřetelné označení média, pro spojky na nástrčné hadice

	Obj. č.	Pro hadici	Barva	d		Hmotnost (g)
●	AR-BL 10	10 mm	modrá	17	50	0,5
●	AR-RO 10	10 mm	červená	17	50	0,5
●	AR-GE 10	10 mm	žlutá	17	50	0,5
●	AR-BL 13	13 mm	modrá	20	50	0,7
●	AR-RO 13	13 mm	červená	20	50	0,7
●	AR-GE 13	13 mm	žlutá	20	50	0,7



Kroužek nasuňte na rychlospojku či vsuvku před montáží hadice!



Rychlospojky s přímým vnějším závitem bez/s ventilem (vnitřní kužel DIN 3863)

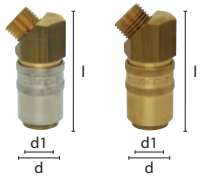
	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 14 A	●	ESH 14 AAB	G 1/4“	22	52	22	9	13	9	90
●	ESH 38 A	●	ESH 38 AAB	G 3/8“	22	52	22	9	13	9	94
●	ESH 1615 A	●	ESH 1615 AAB	M 16 × 1,5	22	52	22	9	13	9	93
●	ESH 12 A	●	ESH 12 AAB	G 1/2“	24	53	22	10	13	9	95
●	ESH 38 AL	●	ESH 38 ALAB	G 3/8“	22	56	22	13	13	9	105
●	ESH 12 AL	●	ESH 12 ALAB	G 1/2“	24	57	22	14	13	9	110
●	ESH 1615 AL	●	ESH 1615 ALAB	M 16 × 1,5	22	56	22	13	13	9	105

Rychlospojky s obj.č. obsahujícím AL mají prodloužený závit



Rychlospojky s přímým vnějším závitem (krátké provedení), s uzavíracím ventilem

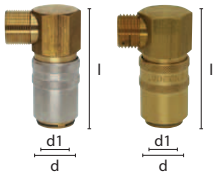
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 38 AKAB	G 3/8“	22	38	22	9	13	9	61



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 45° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 38 A-45	●	ESH 38 A-45AB	G 3/8“	22	54	22	9	13	9	114
●	ESH 1615 A-45	●	ESH 1615 A-45AB	M 16 × 1,5	22	54	22	9	13	9	114
●	ESH 38 AL-45	●	ESH 38 AL-45AB	G 3/8“	22	58	22	13	13	9	125

Rychlospojky s obj.č. obsahujícím AL mají prodloužený závit



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 90° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 38 A-90	●	ESH 38 A-90AB	G 3/8“	22	54	22	9	13	9	126
●	ESH 1615 A-90	●	ESH 1615 A-90AB	M 16 × 1,5	22	54	22	9	13	9	126
●	ESH 38 AL-90	●	ESH 38 AL-90AB	G 3/8“	22	58	22	13	13	9	135



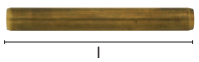
Rychlospojky s přímým vnitřním závitem bez/s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 14 I	●	ESH 14 IAB	G 1/4“	17	44,5	22	9	13	9	75
●	ESH 38 I	●	ESH 38 IAB	G 3/8“	22	46	22	9	13	9	110
●	ESH 12 I	●	ESH 12 IAB	G 1/2“	24	49	22	12	13	9	110



Rychlospojky pro přechod systémů

	Bez ventilu		S ventilem	Systém	l	d	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHK-ESHMS	●	ESHK-ESHMS-AB	DN 9	51	22	13	6	100
●	ESHK-ESHMS-45	●	ESHK-ESHMS-45AB	DN 9	51	22	13	6	100
●	ESHK-ESHMS-90	●	ESHK-ESHMS-90AB	DN 9	51	22	13	6	100
●	ESHK-ESDMS	●	ESHK-ESDMS-AB	DN 9	51	22	13	6	85
●	ESHK-ESDS	●	ESHK-ESDS-AB	DN 9	51	22	13	9	100



Trubky pro odbočovací rychlospojky (temperovací trubky) z tvrzené mosazi MS

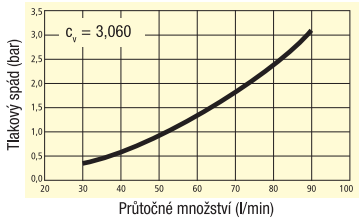
	Obj. č.	Trubka	l	Světlost	Hmotnost (g)
●	TR 500-10	10/8	500	8	120
●	TR 250-10	10/8	250	8	60



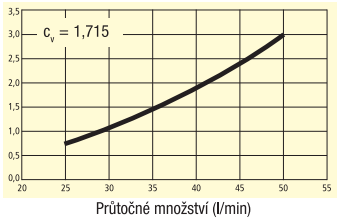
Zaslepovací rychlospojky

	Obj. č.	Připojení	l	d	d1	Hmotnost (g)
●	ESH-B	uzavřené	37	22	13	67

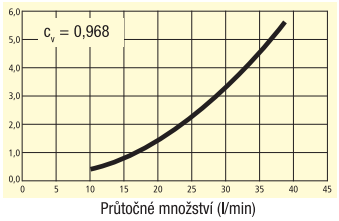
Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 9 bez ventilu



Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 9 jednostranně uzavřené



Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 9 oboustranně uzavřené



* Měření průtoku provedla FH Amberg-Weiden, Prof. Dr. Andreas Weiss Laboratoř pro strojní zařízení

Vsuvky s trnem pro standardní hadice, bez ventilu

	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 9 SL	9 mm	39,5	22,5	13	7	23
●	ESH 13 SL	13 mm	39,5	25	13	9	25



Vsuvky s trnem pro nástrčné hadice, bez ventilu

	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 10 S	10 mm	43,5	28	13	7	24
●	ESH 13 S	13 mm	43,5	28	13	9	26



Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!

Vsuvky s přímým vnějším závitem, bez ventilu (vnitřní kužel DIN 3863)

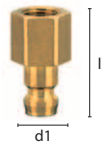
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 18 NA *	G 1/8"	15	24	7	13	9	16
●	ESH 14 NA *	G 1/4"	15	26	9	13	9	17
●	ESH 38 NA *	G 3/8"	17	26	9	13	9	22
●	ESH 12 NA *	G 1/2"	22	31	12	13	9	42
●	ESH 34 NA *	G 3/4"	27	35	16	13	9	77
●	ESH 101 NA	M 10 × 1	15	24	7	13	6,5	14
●	ESH 1415 NA	M 14 × 1,5	15	26	9	13	9	16
●	ESH 1615 NA	M 16 × 1,5	17	26	9	13	9	20



* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení

Vsuvky s přímým vnitřním závitem, bez ventilu

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 38 NI*	G 3/8"	19	33	10	13	9	42
●	ESH 12 NI*	G 1/2"	24	35	12	13	9	55



* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení

Vsuvky s úhlovým vnějším závitem 90°, bez ventilu (metrický závit dle DIN 158/kuželový závit dle DIN 2999)

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	l2	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 14 NA-90 *	R 1/4"	17	34	11	25	13	9	45
●	ESH 1415 NA-90	M 14 × 1,5	17	34	11	25	13	9	47
●	ESH 38 NA-90 *	R 3/8"	17	35	12	25	13	9	45



* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení

Vsuvky s přímým vnějším závitem, s ventilem

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 14 NAAB *	G 1/4"	15	30	11	13	6	24
●	ESH 38 NAAB *	G 3/8"	17	31	12	13	9	28
●	ESH 12 NAAB *	G 1/2"	22	31	12	13	9	48
●	ESH 1415 NAAB	M 14 × 1,5	15	30	11	13	6	26
●	ESH 1615 NAAB	M 16 × 1,5	17	31	12	13	9	28

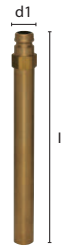


* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení

Rychlospojky ESH, DN9

rozměr vsuvky 13 mm, materiál mosaz 2.0401









Vsuvky s prodlouženým vnějším závitem (s možností zkrácení), bez ventilu								
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 14-60 NA	G 1/4“	14	100	(6 × 10) 60	13	9	60
●	ESH 14 NAL 18	G 1/4“	15	57	16	13	9	38
●	ESH 14 NAL 71	G 1/4“	15	110	16	13	9	75
●	ESH 38-60 NA	G 3/8“	17	100	(6 × 10) 60	13	9	91
●	ESH 1415-60 NA	M 14 × 1,5	14	100	(6 × 10) 60	13	9	55
●	ESH 1615-60 NA	M 16 × 1,5	17	100	(6 × 10) 60	13	9	93

* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení

Trubky se vsuvkou (možno seříznutím zkrátit) pro hluboké formy								
	Obj. č.	Trubka Ø	⬡ SW	l	l1	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH 150 R	14 mm	15	150	23	13	9	114
●	ESH 300 R	14 mm	15	300	23	13	9	210

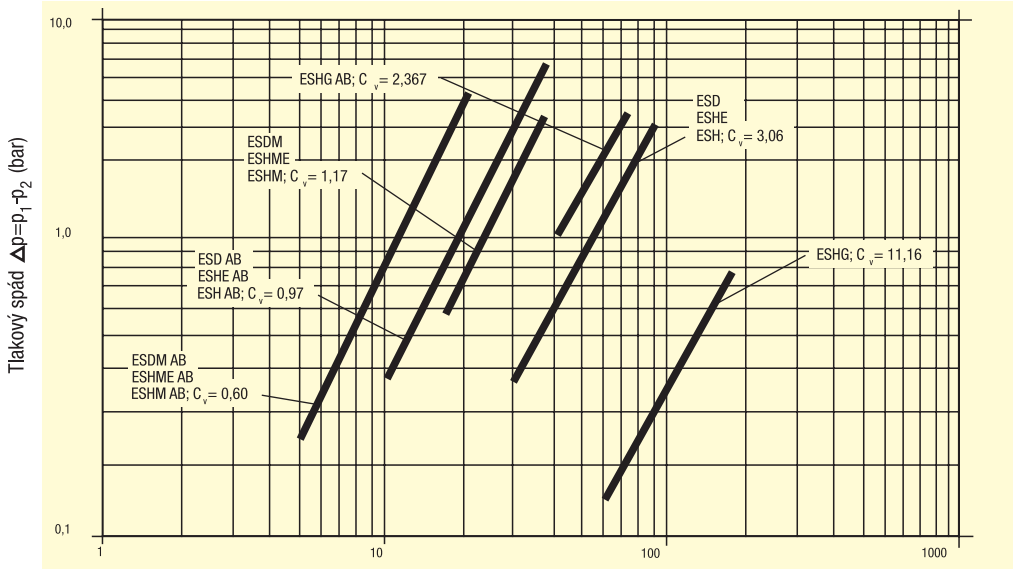
Vsuvky pro přechod systémů									
	Obj. č.	Systém	l	l1	l2	d1	d2	d3	Hmotnost (g)
●	ESH-ESHM	DN 6-DN 9	34	14	14	9	6	13	18
●	ESH-ESH	DN 9-DN 9	34	14	14	13	9	13	24

Vsuvky pro přechod ze systému ESH na systém „ARBURG“										
	Obj. č.	Systém	Závit	l	Dél. závitu	⬡ SW	d1	d2	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESH-ARB	ESH-Arburg	-	64	-	-	13	14,8	9	98
●	ARB 14 NI	Arburg	G 1/4“	62	9	17	-	14,8	9	85
●	ARB 38 NI	Arburg	G 3/8“	62	9	17	-	14,8	9	84
●	ESH-K	Záslepka z umělé hmoty pro profil ESH								100

Diagram se srovnáním průtoku

pro plastikářské rychlospojky se světlostmi DN 6, 9 a 13

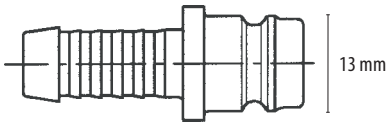
* Výkonový diagram: medium voda při 20 °C, rychlospojky a vsuvky byly měřeny bez ventilu ev. oboustranně uzavřené (verze AB)



* Měření průtoku provedla FH Amberg-Weiden, Prof. Dr. Andreas Heiss – Laboratoř pro strojní zařízení

Rychlospojky ESHE, DN9

rozměr vsuvky 13 mm, materiál nerezová ocel 1.4305



Profil spojky (originální velikost)

NEREZ

- volitelně s plným průtokem, jednostranně nebo oboustranně uzavřené
- rychlospojky dle přání se standardním trnem nebo s trnem pro nástrčné hadice
- použité materiály: - pružiny, rozpěrný kroužek, koule – nerezová ocel
  - těsnění: poteflonovaný viton
  - připojovací části, zajišťovací prstýnek, ventilové tělo, ventil, vsuvky – nerezová ocel 1.4305
- pro plastikářské stroje a formy s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	DN	Závit	Jednoruční	Uzavření	
PN 15 bar	-20 °C / +200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	9	ISO 228 / DIN 13	ano	volitelné	1 / 5

Rychlospojky s přímým trnem pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 13 TL	●	ESHE 13 TLAB	13 mm	61,5	22	25	13	9	81



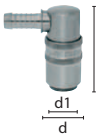
Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 13 TL-45	●	ESHE 13 TL-45AB	13 mm	51	22	30	13	9	109



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 13 TL-90	●	ESHE 13 TL-90AB	13 mm	51	22	30	13	9	111



Rychlospojky s přímým vnějším závitem bez/s ventilem (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 38 A	●	ESHE 38 AAB	G 3/8"	22	52	22	9	13	9	94
●	ESHE 1615 A	●	ESHE 1615 AAB	M 16 × 1,5	22	52	22	9	13	9	93



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 45° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 38 A-45	●	ESHE 38 A-45AB	G 3/8"	22	54	22	9	13	9	114
●	ESHE 1615 A-45	●	ESHE 1615 A-45AB	M 16 × 1,5	22	54	22	9	13	9	114



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 90° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 38 A-90	●	ESHE 38 A-90AB	G 3/8"	22	54	22	9	13	9	126
●	ESHE 1615 A-90	●	ESHE 1615 A-90AB	M 16 × 1,5	22	54	22	9	13	9	126



Vsuvky s trnem pro standardní hadice, bez ventilu

	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 13 SL	13 mm	39,5	25	13	9	25



Vsuvky s přímým vnějším závitem, bez ventilu (vnitřní kužel DIN 3863)

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 14 NA	G 1/4"	15	26	9	13	9	17
●	ESHE 38 NA	G 3/8"	17	26	9	13	9	22
●	ESHE 12 NA	G 1/2"	22	31	12	13	9	22
●	ESHE 1415 NA	M 14 × 1,5	15	26	9	13	9	16
●	ESHE 1615 NA	M 16 × 1,5	17	26	9	13	9	20



Vsuvky s přímým vnějším závitem, s ventilem

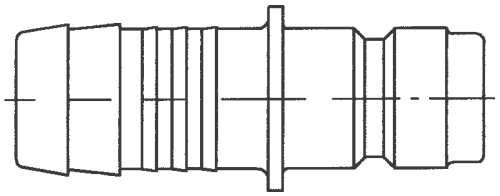
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHE 38 NAAB	G 3/8"	17	29	12	13	9	23,5
●	ESHE 1615 NAAB	M 16 × 1,5	17	29	12	13	9	23



Rychlospojky ESHG, DN13

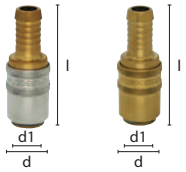
rozměr vsuvky 19 mm, materiál mosaz 2.0401

- volitelně s plným průtokem, jednostranně nebo oboustranně uzavřené
- rychlospojky se standardním trnem nebo s trnem pro nástrčné hadice
- použité materiály: - připojovací části, zajišťovací prstýnek, ventilové tělo, ventil, vsuvky – mosaz MS 58 / materiál 2.0401
  - pružiny, rozpěrný kroužek, koule – nerezová ocel
  - těsnění – poteflonovaný viton
- pro plastikářské stroje s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů



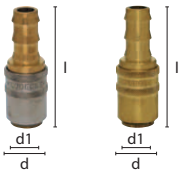
Profil spojky (originální velikost)

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	DN	Závit	Jednoruční	Uzavření	
PN 15 bar	-20 °C / +200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	13	ISO 228 / DIN 13	ano	volitelné	1 / 5



Rychlospojky s přímým trnem pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 19 TL	●	ESHG 19 TLAB	19 mm	92	31	34	19	13	222



Rychlospojky s přímým trnem pro nástrčné hadice, bez / s ventilem

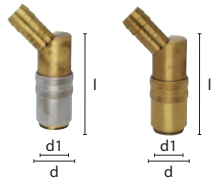
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 16 T	●	ESHG 16 TAB	16 mm	96	31	38	19	13	222
●	ESHG 19 T	●	ESHG 19 TAB	19 mm	96	31	38	19	13	240

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!



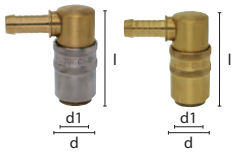
Rychlospojky s přímým trnem – zkrácené provedení bez jednoruční funkce a bez ventilu

	Bez ventilu	Trn na hadici	Pro hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 16 TK	16 mm	nástrčná	75	31	38	19	13	163
●	ESHG 19 TK	19 mm	nástrčná	75	31	38	19	13	180
●	ESHG 19 TLK	19 mm	standardní	71	31	34	19	13	170



Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro standardní hadice, bez / s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 19 TL-45	●	ESHG 19 TL-45AB	19 mm	78	31	36	19	13	305



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro standardní hadice, bez / s ventilem

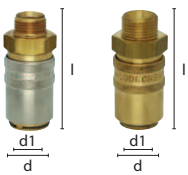
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 19 TL-90	●	ESHG 19 TL-90AB	19 mm	78	31	34	19	13	310



Kroužky pro jednoduché a zřetelné označení média, pro spojky na nástrčné hadice

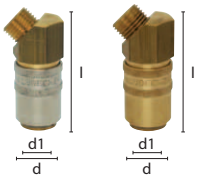
	Obj. č.	Pro hadici	Barva	d		Hmotnost (g)
●	AR-BL 16	16 mm	modrá	25	50	10
●	AR-RO 16	16 mm	červená	25	50	10
●	AR-GE 16	16 mm	žlutá	25	50	10
●	AR-BL 19	19 mm	modrá	28	50	13
●	AR-RO 19	19 mm	červená	28	50	13
●	AR-GE 19	19 mm	žlutá	28	50	13

Kroužek nasuňte na rychlospojku či vsuvku před montáží hadice!



Rychlospojky s přímým vnějším závitem bez/s ventilem (vnitřní kužel DIN 3863)

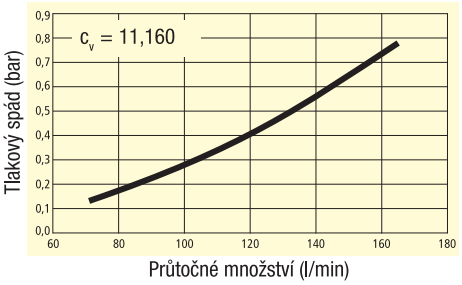
	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	m (g)
●	ESHG 12 A	●	ESHG 12 AAB	G 1/2“	30	74	31	12	19	13	228
●	ESHG 2415 A	●	ESHG 2415 AAB	M 24 × 1,5	30	78	31	16	19	13	250
●	ESHG 34 A	●	ESHG 34 AAB	G 3/4“	30	74	31	12	19	13	250



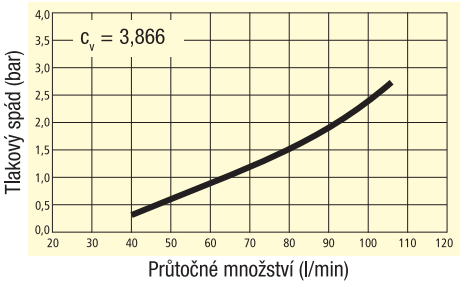
Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 45° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	d1	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	m (g)
●	ESHG 2415 A-45	●	ESHG 2415 A-45AB	M 24 × 1,5	30	80	31	18	19	13	328

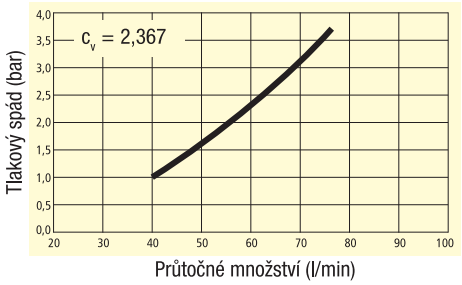
Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 13 bez ventilu



Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 13 jednostranně uzavřené

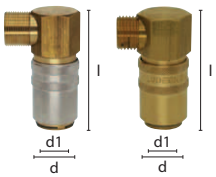


Průtokový diagram pro vodu*
Rychlospojky DN 13 oboustranně uzavřené



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 90° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	d1	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 2415 A-90	●	ESHG 2415 A-90AB	M 24 × 1,5	30	80	31	18	19	13	338



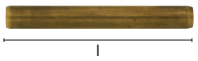
Rychlospojky s přímým vnitřním závitem bez/s ventilem

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Dél. závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 34 I	●	ESHG 34 IAB	G 3/4"	33	78	31	16	19	13	270



Trubky pro odbočovací rychlospojky (temperovací trubky) z tvrzené mosazi MS

	Obj. č.	Trubka	l	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	TR 500-14	14/12	500	14	12	170



Vsuvky s trnem pro standardní hadice, bez ventilu

	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 13 SL	13 mm	54	25	19	9	52
●	ESHG 19 SL	19 mm	63	34	19	13	81



Vsuvky s trnem pro nástrčné hadice, bez ventilu

	Obj. č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 16 S	16 mm	67	38	19	13	63
●	ESHG 19 S	19 mm	67	38	19	13	93

Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na rychlospojky s patřičným trnem!



Vsuvky s přímým vnějším závitem, bez ventilu (vnitřní kužel DIN 3863)

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 12 NA	G 1/2"	22	47	12	19	13	64
●	ESHG 34 NA	G 3/4"	27	51	16	19	13	107
●	ESHG 2415 NA	M 24 × 1,5	27	51	16	19	13	97



Vsuvky s úhlovým vnějším závitem 90°, bez ventilu (metrický závit dle DIN 158/kuželový závit dle DIN 2999)

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 12 NA-90	R 1/2"	24	47	16	19	13	100
●	ESHG 2415 NA-90	M 24 × 1,5	24	47	16	19	13	105



Vsuvky s přímým vnějším závitem, s ventilem

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESHG 12 NAAB	G 1/2"	27	69	12	19	13	140
●	ESHG 34 NAAB	G 3/4"	27	73	16	19	13	150
●	ESHG 2415 NAAB	M 24 × 1,5	27	73	16	19	13	150
●	ESHG-K	Záslepka z umělé hmoty pro profil ESH						100



Rychlospojky ESDM, DN6

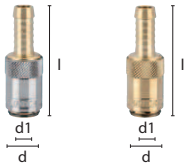
rozměr vsuvky 9mm, materiál mosaz 2.0401



Profil spojky (originální velikost)

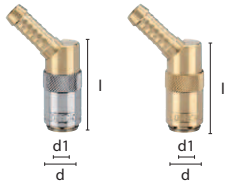
- volitelně s plným průtokem, jednostranně nebo oboustranně uzavíratelné;
- rychlospojky a vsuvky pouze se standardním trnem
- použité materiály: - připojovací části, prstýnek, ventilové tělo, ventil a vsuvky - mosaz Ms58,
  - pružiny, kroužek, koule nerezová ocel
  - těsnění – poteflonovaný viton
- určeno pro plastikářské stroje a formy s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	DN	Závit	Jednoruční	Uzavření	
PN 15 bar	-20 °C /+200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	6	ISO 228 / DIN 13	ano	volitelné	5 / 10



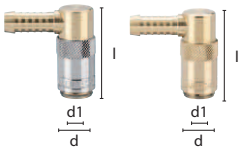
Rychlospojky s přímým trnem pro standardní hadice

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 6 TL	●	ESDM 6 TLAB	6 mm	53	17	22,5	9	5	40
●	ESDM 9 TL	●	ESDM 9 TLAB	9 mm	53	17	22,5	9	6	45
●	ESDM 13 TL	●	ESDM 13 TLAB	13 mm	53	17	25	9	6	54



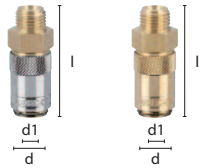
Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro standardní hadice

	Obj.č. bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 6 TL-45	●	ESDM 6 TL-45AB	6 mm	42,5	17	25,5	9	5	58
●	ESDM 9 TL-45	●	ESDM 9 TL-45AB	9 mm	42,5	17	25,5	9	6	62



Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro standardní hadice

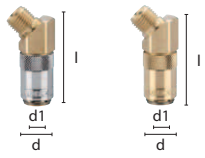
	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 6 TL-90	●	ESDM 6 TL-90AB	6 mm	42,5	17	25,5	9	5	58
●	ESDM 9 TL-90	●	ESDM 9 TL-90AB	9 mm	42,5	17	25,5	9	6	62



Rychlospojky s přímým vnějším závitem (vnitřní kužel DIN 3863)

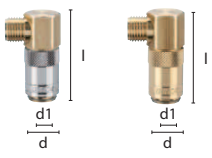
	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 14 A	●	ESDM 14 AAB	G 1/4“	17	48	17	9	9	6	60
●	ESDM 38 A	●	ESDM 38 AAB	G 3/8“	19	48	17	9	9	6	70
●	ESDM 101 A	●	ESDM 101 AAB	M10 × 1	17	46	17	7	9	6	60
●	ESDM 1415 A	●	ESDM 1415 AAB	M14 × 1,5	17	48	17	9	9	6	60
●	ESDM 1615 A	●	ESDM 1615 AAB	M16 × 1,5	19	48	17	9	9	6	70
●	ESDM 14 AL	●	ESDM 14 ALAB	G 1/4“	17	52	17	13	9	6	65
●	ESDM 38 AL	●	ESDM 38 ALAB	G 3/8“	19	52	17	13	9	6	75
●	ESDM 1415 AL	●	ESDM 1415 ALAB	M14 × 1,5	17	52	17	13	9	6	65

Rychlospojky s obj.č. obsahujícím AL mají prodloužený závit



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 45° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 14 A-45	●	ESDM 14 A-45AB	G 1/4“	17	47	17	9	9	6	65
●	ESDM 38 A-45	●	ESDM 38 A-45AB	G 3/8“	19	47	17	9	9	6	75
●	ESDM 101 A-45	●	ESDM 101 A-45AB	M10 × 1	17	47	17	7	9	6	65
●	ESDM 1415 A-45	●	ESDM 1415 A-45AB	M14 × 1,5	17	47	17	9	9	6	65
●	ESDM 1615 A-45	●	ESDM 1615 A-45AB	M16 × 1,5	19	47	17	9	9	6	75



Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 90° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 14 A-90	●	ESDM 14 A-90AB	G 1/4“	17	47	17	9	9	6	75
●	ESDM 38 A-90	●	ESDM 38 A-90AB	G 3/8“	19	47	17	9	9	6	85
●	ESDM 101 A-90	●	ESDM 101 A-90AB	M10 × 1	17	47	17	7	9	6	75
●	ESDM 1415 A-90	●	ESDM 1415 A-90AB	M14 × 1,5	17	47	17	9	9	6	75
●	ESDM 1615 A-90	●	ESDM 1615 A-90AB	M16 × 1,5	19	47	17	9	9	6	85

Rychlospojky ESDM, DN6

rozměr vsuvky 9mm, materiál mosaz 2.0401

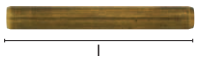
Rychlospojky s vnitřním závitem											
	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	m (g)
●	ESDM 14 I	●	ESDM 14 IAB	G 1/4"	17	41,5	17	9	9	6	50
●	ESDM 38 I	●	ESDM 38 IAB	G 3/8"	21	42	17	9	9	6	60
●	ESDM 101 I	●	ESDM 101 IAB	M10 × 1	17	41,5	17	9	9	6	50
●	ESDM 1415 I	●	ESDM 1415 IAB	M14 × 1,5	17	41,5	17	9	9	6	50



Rychlospojky pro přechod systémů									
	Bez ventilu		S ventilem	Systém spojky	l	d	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDMK-ESDS	●	ESDMK-ESDS-AB	DN 6	52	17	13	6	75
●	ESDMK-ESDS-45	●	ESDMK-ESDS-45AB	DN 6	49	17	13	6	80
●	ESDMK-ESDS-90	●	ESDMK-ESDS-90AB	DN 6	47	17	13	6	80
●	ESDMK-ESHMS	●	ESDMK-ESHMS-AB	DN 6	52	17	9	6	70
●	ESDMK-ESHS	●	ESDMK-ESHS-AB	DN 6	52	17	13	6	75



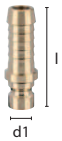
Trubky pro odbočovací rychlospojky (temperovací trubky) z tvrzené mosazi MS					
	Obj.č.	Trubka	l	Světlost	Hmotnost (g)
●	TR 500-8	8/6	500	6	93
●	TR 250-8	8/6	250	6	45



Zaslepovací rychlospojky						
	Obj.č.	Připojení	l	d	d1	Hmotnost (g)
●	ESDM-B	uzavřené	30	17	9	37

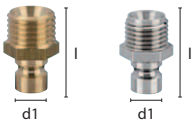


Vsuvky s trnem pro standardní hadice, bez ventilu							
	Obj.č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 6 SL	6 mm	39,5	22,5	9	5	9
●	ESDM 9 SL	9 mm	39,5	22,5	9	6	13
●	ESDM 13 SL	13 mm	39,5	22,5	9	6	17



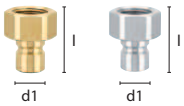
Vsuvky s přímým vnějším závitem bez ventilu (kužel DIN 3863)								
	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 18 NA	G 1/8"	11	24	7	9	6	10
●	ESDM 14 NA	G 1/4"	15	26	9	9	6	14
●	ESDM 38 NA	G 3/8"	17	27	9	9	6	18
●	ESDM 875 NA	M8 × 0,75	11	24	7	9	4,5	9
●	ESDM 101 NA	M10 × 1	11	24	7	9	6	8
●	ESDM 1415 NA	M14 × 1,5	15	26	9	9	6	14
●	ESDM 1615 NA	M16 × 1,5	17	26	9	9	6	18

* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení



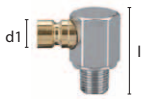
Vsuvky s vnitřním závitem								
	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 18 NI	G 1/8"	14	27	9	9	6	15
●	ESDM 14 NI	G 1/4"	17	27	9	9	6	19
●	ESDM 38 NI	G 3/8"	19	27	9	9	6	25

* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení



Rychlospojky ESDM, DN6

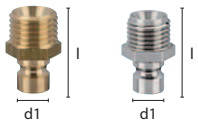
rozměr vsuvky 9mm, materiál mosaz 2.0401



Vsuvky s úhlovým vnějším závitem 90°, bez ventilu

	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 18 NA-90	G 1/8“	15	27	9	9	6	35
●	ESDM 14 NA-90	G 1/4“	15	29	11	9	6	40
●	ESDM 38 NA-90	G 3/8“	17	30	12	9	6	44
●	ESDM 875 NA-90	M8 × 0,75	15	27	9	9	4,5	38
●	ESDM 101 NA-90	M10 × 1	15	27	9	9	6	38
●	ESDM 1415 NA-90	M14 × 1,5	15	29	11	9	6	40

* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení



Vsuvky s přímým vnějším závitem, s ventilem

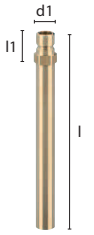
	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 14 NAAB	G 1/4“	15	29	12	9	6	14
●	ESDM 38 NAAB	G 3/8“	17	30	12	9	6	22
●	ESDM 1415 NAAB	M14 × 1,5	15	29	12	9	6	15

* Vsuvky s trubkovým závitem jsou pro lepší rozlišení dodávány v poniklovaném provedení



Vsuvky s prodlouženým vnějším závitem (s možností zkrácení), bez ventilu

	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 18-60 NA	G 1/8“	11	100	(6 × 10) 60	9	6	36
●	ESDM 14-60 NA	G 1/4“	14	100	(6 × 10) 60	9	6	58
●	ESDM 38-60 NA	G 3/8“	17	100	(6 × 10) 60	9	6	90
●	ESDM 101-60 NA	M10 × 1	11	100	(6 × 10) 60	9	6	36
●	ESDM 1415-60 NA	M14 × 1,5	14	100	(6 × 10) 60	9	6	61



Trubky se vsuvkou (možno seříznutím zkrátit) pro hluboké formy

	Obj.č.	Trubka	⬡ SW	l	l1	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDM 68 R	8 mm	9	63	21	9	6	14
●	ESDM 100 R	8 mm	9	100	21	9	6	20
●	ESDM 63 R10	10 mm	11	63	21	9	6	20
●	ESDM 100 R10	10 mm	11	100	21	9	6	38
●	ESDM 120 R	10 mm	11	120	21	9	6	49

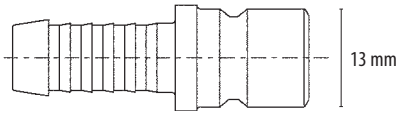


Vsuvky pro přechod ze systému ESDM

	Obj.č.	Systém	l	l1	l2	d1	d2	d3	Hmotnost (g)
●	ESDM-ESDM	ESDM-ESDM	34	14	14	9	6	9	14
●	ESD-ESDM	ESDM-ESD	34	14	14	9	6	13	18
●	ESDM-ESHM	ESDM-ESHM	34	14	14	9	6	9	14
●	ESDM-ESH	ESDM-ESH	34	14	14	9	6	13	18
●	ESDM-K	Záslepka z umělé hmoty pro profil ESDM							100

Rychlospojky ESD, DN9

rozměr vsuvky 13mm, materiál mosaz 2.0401



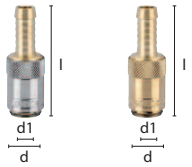
Profil spojky (originální velikost)

- volitelně s plným průtokem, jednostranně nebo oboustranně uzavíratelné
- rychlospojky dle přání se standardním trnem nebo s trnem pro nástrčné hadice
- použité materiály: - připojovací části, prstýnek, ventilové tělo, ventil a vsuvky – mosaz Ms58
  - pružiny, kroužek, koule nerezová ocel
  - těsnění – poteflonovaný viton
- určeno pro plastikářské stroje a formy s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	DN	Závit	Jednoruční	Uzavření	
PN 15 bar	-20 °C / +200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	9	ISO 228 / DIN 13	ano	volitelné	5 / 10

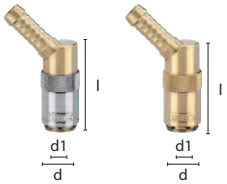
Rychlospojky s přímým trnem pro standardní hadice

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 9 TL	●	ESD 9 TLAB	9 mm	61,5	22	25	13	7	72
●	ESD 13 TL	●	ESD 13 TLAB	13 mm	61,5	22	25	13	9	81



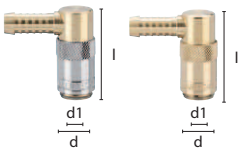
Rychlospojky s úhlovým trnem 45° pro standardní hadice

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 9 TL-45	●	ESD 9 TL-45AB	9 mm	51	22	30	13	7	103
●	ESD 13 TL-45	●	ESD 13 TL-45AB	13 mm	51	22	30	13	9	109



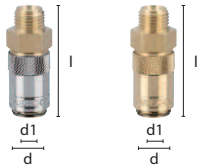
Rychlospojky s úhlovým trnem 90° pro standardní hadice

	Bez ventilu		S ventilem	Trn na hadici	l	d	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 9 TL-90	●	ESD 9 TL-90AB	9 mm	51	22	30	13	7	105
●	ESD 13 TL-90	●	ESD 13 TL-90AB	13 mm	51	22	30	13	9	111



Rychlospojky s přímým vnějším závitem (vnitřní kužel DIN 3863)

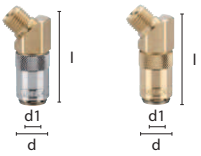
	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 14 A	●	ESD 14 AAB	G 1/4"	22	52	22	9	13	9	90
●	ESD 38 A	●	ESD 38 AAB	G 3/8"	22	52	22	9	13	9	94
●	ESD 1615 A	●	ESD 1615 AAB	M16 × 1,5	22	52	22	9	13	9	93
●	ESD 12 A	●	ESD 12 AAB	G 1/2"	24	53	22	10	13	9	95
●	ESD 38 AL	●	ESD 38 ALAB	G 3/8"	22	56	22	13	13	9	105
●	ESD 12 AL	●	ESD 12 ALAB	G 1/2"	24	57	22	14	13	9	110
●	ESD 1615 AL	●	ESD 1615 ALAB	M16 × 1,5	22	56	22	13	13	9	105



Rychlospojky s obj.č. obsahujícím AL mají prodloužený závit

Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 45° (vnitřní kužel DIN 3863)

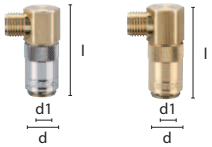
	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 38 A-45	●	ESD 38 A-45AB	G 3/8"	22	54	22	9	13	9	114
●	ESD 1615 A-45	●	ESD 1615 A-45AB	M16 × 1,5	22	54	22	9	13	9	114
●	ESD 38 AL-45	●	ESD 101 A-45AB	G 3/8"	22	58	22	13	13	9	125



Rychlospojky s obj.č. obsahujícím AL mají prodloužený závit

Rychlospojky s úhlovým vnějším závitem 90° (vnitřní kužel DIN 3863)

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 38 A-90	●	ESD 38 A-90AB	G 3/8"	22	54	22	9	13	9	126
●	ESD 1615 A-90	●	ESD 1615 A-90AB	M16 × 1,5	22	54	22	9	13	9	126
●	ESD 38 AL-90	●	ESD 101 A-90AB	G 3/8"	22	58	22	13	13	9	125



Rychlospojky s obj.č. obsahujícím AL mají prodloužený závit

Rychlospojky ESD, DN9

rozměr vsuvky 13mm, materiál mosaz 2.0401



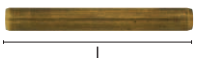
Rychlospojky s vnitřním závitem

	Bez ventilu		S ventilem	Závit	⬡ SW	l	d	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 14 I	●	ESD 14 IAB	G 1/4“	17	44,5	22	9	13	9	75
●	ESD 38 I	●	ESD 38 IAB	G 3/8“	22	46	22	9	13	9	110
●	ESD 12 I	●	ESD 12 IAB	G 1/2“	24	49	22	12	13	9	110



Rychlospojky pro přechod systémů

	Bez ventilu		S ventilem	Systém spojky	l	d	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESDK-ESDMS	●	ESDK-ESDMS-AB	DN 9	51	22	9	6	85
●	ESDK-ESDMS-45	●	ESDK-ESDMS-45AB	DN 9	51	22	9	6	100
●	ESDK-ESDMS-90	●	ESDK-ESDMS-90AB	DN 9	51	22	9	6	100
●	ESDK-ESHMS	●	ESDK-ESHMS-AB	DN 9	51	22	9	6	100
●	ESDK-ESHS	●	ESDK-ESHS-AB	DN 9	51	22	13	6	100



Trubky pro odbočovací rychlospojky (temperovací trubky) z tvrzené mosazi MS

	Obj.č.	Trubka	l	Světlost	Hmotnost (g)
●	TR 500-10	10/8	500	8	120
●	TR 250-10	10/8	250	8	60



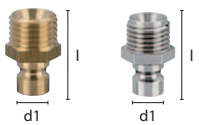
Zaslepovací rychlospojky

	Obj.č.	Připojení	l	d	d1	Hmotnost (g)
●	ESD-B	uzavřené	37	22	13	67



Vsuvky s trnem pro standardní hadice, bez ventilu

	Obj.č.	Trn na hadici	l	Délka trnu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 9 SL	9 mm	39,5	22,5	13	7	23
●	ESD 13 SL	13 mm	39,5	25	13	9	25



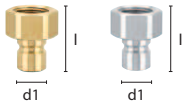
Vsuvky s přímým vnějším závitem bez ventilu (kužel DIN 3863)

	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 18 NA	G 1/8“	15	24	7	13	6	16
●	ESD 14 NA	G 1/4“	15	26	9	13	9	17
●	ESD 38 NA	G 3/8“	17	26	9	13	9	22
●	ESD 12 NA	G 1/2“	22	31	12	13	9	42
●	ESD 34 NA	G 3/4“	27	35	16	13	9	77
●	ESD 101 NA	M10 × 1	15	24	7	13	6,5	14
●	ESD 1415 NA	M14 × 1,5	15	26	9	13	9	16
●	ESD 1615 NA	M16 × 1,5	17	26	9	13	9	20

Rychlospojky ESD, DN9

rozměr vsuvky 13mm, materiál mosaz 2.0401

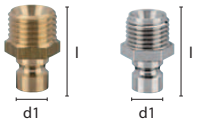
Vsuvky s vnitřním závitem								
	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 38 NI	G 3/8"	19	33	10	13	9	42
●	ESD 12 NI	G 1/2"	24	35	12	13	9	55



Vsuvky s úhlovým vnějším závitem 90°, bez ventilu								
	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 14 NA-90	G 1/4"	17	34	11	13	9	45
●	ESD 1415 NA-90	M14 × 1,5	17	34	11	13	9	47
●	ESD 38 NA-90	G 3/8"	17	35	12	13	9	45



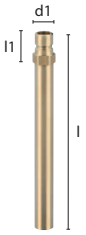
Vsuvky s přímým vnějším závitem, s ventilem								
	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 14 NAAB	G 1/4"	15	30	11	13	6	24
●	ESD 38 NAAB	G 3/8"	17	31	12	13	9	28
●	ESD 1415 NAAB	M14 × 1,5	15	30	11	13	6	26
●	ESD 1615 NAAB	M16 × 1,5	17	31	12	13	9	28



Vsuvky s prodlouženým vnějším závitem (s možností zkrácení), bez ventilu								
	Obj.č.	Závit	⬡ SW	l	Délka závitu	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 14-60 NA	G 1/4"	14	100	(6 × 10) 60	13	9	60
●	ESD 14 NAL 18	G 1/4"	15	57	16	13	9	38
●	ESD NAL 71	G 1/4"	15	110	16	13	9	75
●	ESD 38-60NA	G 3/8"	17	100	(6 × 10) 60	13	9	91
●	ESD 1415-60NA	M14 × 1,5	14	100	(6 × 10) 60	13	9	55
●	ESD 1615-60NA	M16 × 1,5	17	100	(6 × 10) 60	13	9	93



Trubky se vsuvkou (možno seříznutím zkrátit) pro hluboké formy								
	Obj.č.	Trubka	⬡ SW	l	l1	d1	Světlost	Hmotnost (g)
●	ESD 150R	14 mm	15	150	23	13	9	114



Vsuvky pro přechod ze systému ESD									
	Obj.č.	Systém	l	l1	l2	d1	d2	d3	Hmotnost (g)
●	ESD-ESDM	ESD-ESDM	34	14	14	9	6	13	18
●	ESD-ESD	ESD-ESD	34	14	14	13	9	13	24
●	ESD-ESH	ESD-ESH	34	14	14	19	9	13	24
●	ESD-K	Záslepka z umělé hmoty pro profil ESD							100



Šroubení a kombinační díly

materiál mosaz 2.0401

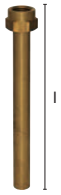
- rychlospojky dle přání se standardním trnem nebo s trnem pro nástrčné hadice
- použitý materiál: mosaz MS 58 / materiál 2.0401
- pro plastikářské stroje a formy s vedením horké a studené vody, temperovacích olejů

Max. prac. tlak	Teplota	Médium	Závit	Materiál	Konus
PN 15 bar	-20 °C / +200 °C	vzduch / voda / olej / vakuum	ISO 228 / DIN 13	MS58	DIN 3863



Trubky s trnem na standardní hadici (možno seříznutím zkrátit) pro hluboké formy

	Obj. č.	Trn na hadici	⬡ SW	l	Délka trnu	Trubka Ø	Světlost	Hmotnost (g)	
●	ESHM 120 RS	9 mm	11	120	29,5	10	6	50	1
●	ESH 150 RS	13 mm	15	150	35	14	9	114	1



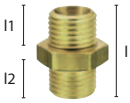
Trubky s vnitřním závitem (možno seříznutím zkrátit) pro hluboké formy

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	Délka trnu	Trubka Ø	Světlost	Hmotnost (g)	
●	ESHM 120 RI	M 14 × 1,5	17	120	12	10	6	60	1
●	ESH 150 RI	M 16 × 1,5	22	150	12	14	9	130	1



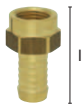
Šroubení s trnem na standardní hadici a s převlečnou maticí (vnitřní kužel DIN 3863)

	Obj. č.	Závit	Trn na hadici	⬡ SW	l	Délka trnu	Světlost	Hmotnost (g)	
●	ST 149 MHL	G 1/4"	9 mm	17	40	23,5	6	31	10
●	ST 3813 MHL	G 3/8"	13 mm	22	41	27	9	50	10
●	ST 3419 MHL	G 3/4"	19 mm	32	52	32	13	130	5
●	ST 14159 MHL	M 14 × 1,5	9 mm	17	40	23,5	6	33	10
●	ST 161513 MHL	M 16 × 1,5	13 mm	22	41	27	9	50	10
●	ST 241519 MHL	M 24 × 1,5	19 mm	30	52	32	13	132	5



Šroubení s vnějšími závity, vnitřní kužel DIN 3863

	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	l1	l2	Světlost	Hmotnost (g)	
●	D 14 MH	2 × G 1/4"	17	23	9	9	6	19	10
●	D 38 MH	2 × G 3/8"	19	23	9	9	9	39	10
●	D 12 MH	2 × G 1/2"	22	30	12	12	13	46	5
●	D 34 MH	2 × G 3/4"	27	40	16	16	13	125	5
●	D 14-1415 MH	G 1/4" / M 14 × 1,5	17	23	9	9	6	20	10
●	D 38-1615 MH	G 3/8" / M 16 × 1,5	19	23	9	9	9	39	10
●	D 12-2415 MH	G 1/2" / M 24 × 1,5	27	36	16	12	13	83	5
●	D 1415 MH	2 × M 14 × 1,5	17	23	9	9	6	20	10
●	D 1615 MH	2 × M 16 × 1,5	19	23	9	9	9	39	10
●	D 2415 MH	2 × M 24 × 1,5	27	40	16	16	13	103	5



Šroubení s vnitřním závitem a s trnem na standardní hadici

	Obj. č.	Závit	Trn na hadici	⬡ SW	l	Dél. závitu	Délka trnu	Světlost	Hmotnost (g)	
●	TI 14159 MHL	M 14 × 1,5	9 mm	17	37,5	12	22,5	6	20	10
●	TI 161513 MHL	M 16 × 1,5	13 mm	22	40	12	25	9	45	10
●	TI 241519 MHL	M 24 × 1,5	19 mm	30	55	18	35	13	108	5

Šroubení a kombinační díly

materiál mosaz 2.0401

Šroubení s vnějším závitem a s trnem na standardní hadici, vnitřní kužel DIN 3863										
	Obj. č.	Závit	Trn na hadici	⬡ SW	l	Dél. závitu	Délka trnu	Světlost	Hmotnost (g)	📦
●	G 875-6 THL	M 8 × 0,75	6 mm	11	33,5	7	22,5	4,5	13	10
●	G 875-9 THL	M 8 × 0,75	9 mm	11	33,5	7	22,5	4,5	19	10
●	G 101-9 THL	M 10 × 1	9 mm	11	33,5	7	22,5	6	20	10
●	G 18-9 THL	G 1/8″	9 mm	11	33,5	7	22,5	6	20	10
●	G 14-9 THL	G 1/4″	9 mm	15	37,5	9	22,5	6	21	10
●	G 14-13 THL	G 1/4″	13 mm	15	40	9	25	8	34	10
●	G 1215-13 THL	M 12 × 1,5	13 mm	15	40	9	25	7	35	10
●	G 1415-13 THL	M 14 × 1,5	13 mm	15	40	9	25	9	36	10
●	G 38-9 THL	G 3/8″	9 mm	17	37,5	9	22,5	6	27	10
●	G 38-13 THL	G 3/8″	13 mm	17	40	9	25	9	36	10
●	G 1615-13 THL	M 16 × 1,5	13 mm	17	40	9	25	9	36	10
●	G12-19 THL	G 1/2″	19 mm	22	50	12	35	13	73	10
●	G 2415-19 THL	M 24 × 1,5	19 mm	27	56	16	35	13	76	5
●	G 34-19 THL	G 3/4″	19 mm	27	56	16	35	13	125	5



Šroubení s vnějším závitem a úhlovým trnem 90° na standardní hadici										
	Obj. č.	Závit	Trn na hadici	⬡ SW	l	Dél. závitu	Délka trnu	Světlost	Hmotnost (g)	📦
●	ESHM 875-9 SL-90	M 8 × 0,75	9	11	27	9	20	4,5	35	10
●	ESHM 101-9 SL-90	M 10 × 1	9	11	27	9	20	6	38	10
●	ESHM 18-9 SL-90	R 1/8″	9	11	27	9	20	6	38	10
●	ESH 1415-13 SL-90	M 14 × 1,5	13	15	34	11	24	9	47	10
●	ESH 14-13 SL-90	R 1/4″	13	15	34	11	24	9	48	10
●	ESHG12-19 SL-90	R 1/2″	19	24	47	16	32	13	158	10
●	ESHG2415-19SL-90	M 24 × 1,5	19	24	47	16	32	13	165	5



Metrický závit dle DIN 158/ kuželový závit dle DIN 2999.

Šroubení s vnějším závitem a s trnem na nástrčnou hadici, vnitřní kužel DIN 3863										
	Obj. č.	Závit	Trn na hadici	⬡ SW	l	Dél. závitu	Délka trnu	Světlost	Hmotnost (g)	📦
●	G 18-6 TH	G 1/8″	6 mm	14	39	7	28	4	16	10
●	G 14-6 TH	G 1/4″	6 mm	17	39	7	28	4	19	10
●	G 18-10 TH	G 1/8″	10 mm	14	39	7	28	5	21	10
●	G 14-10 TH	G 1/4″	10 mm	17	39	7	28	7	23	10
●	G 14-13 TH	G 1/4″	13 mm	17	39	7	28	9	28	10
●	G 1415-10 TH	M 14 × 1,5	10 mm	15	42	9	28	7	26	10
●	G 38-10 TH	G 3/8″	10 mm	17	43	10	28	7	32	10
●	G 38-13 TH	G 3/8″	13 mm	17	43	10	28	9	36	10
●	G 12-10 TH	G 1/2″	10 mm	22	43	10	28	7	41	10
●	G 12-13 TH	G 1/2″	13 mm	22	43	10	28	9	41,5	10
●	G 12-16 TH	G 1/2″	16 mm	22	58	12	38	13	70	10
●	G 34-16 TH	G 3/4″	16 mm	27	62	16	38	13	120	5
●	G 34-19 TH	G 3/4″	19 mm	27	62	16	38	14	135	5



Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na patřičné trny!

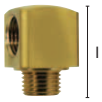
Spojovací trubky s trnem pro nástrčné hadice						
	Obj. č.	Trn na hadici	Poj. kroužek	DN	l	Hmotnost (g)
●	SV 13 R-TH	13 mm	ano	10	58	24
●	SV 13 R-THO	13 mm	ne	10	47	26
●	SV 16 R-THO	16 mm	ne	13	47	39



Bezpečnostní upozornění: Nástrčné hadice použijte výhradně na patřičné trny!

Šroubení a kombinační díly

materiál mosaz 2.0401



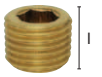
Úhlové šroubení pro 45° a 90° odbočky								
	Obj. č.	Úhel°	⬡ SW	Vněj. závit	Vnitř. závit	l	Hmotnost (g)	📦
●	W 14 IA-45	45°	20	G 1/4“	G 1/4“	29 mm	42	5
●	W 14 IA-90	90°	20	G 1/4“	G 1/4“	29 mm	53	5



Otočné šroubení k přesnému nastavení ofukovacích trysek								
	Obj. č.	Vnější závit	Závit trysky	Úhel otočení	⬡ SW	l	d	Hmotnost (g)
●	KGV 14	G 1/4“	G 1/4“i	47°	22	53	27	104



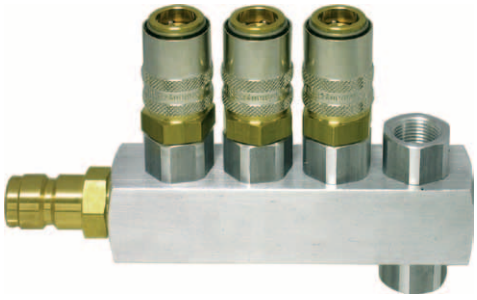
Redukce vnitřní / vnější závit								
	Obj. č.	Vnější závit	Vnitřní závit	⬡ SW	l	l1	Hmotnost (g)	📦
●	R 1415-101 NH	M 14 × 1,5	M 10 × 1	17	11	7	10	10
●	R 1815-1415 NH	M 18 × 1,5	M 14 × 1,5	22	14	9	15	10
●	R 14-18 NH	G 1/4“	G 1/8“	17	11	7	10	10
●	R 38-14 NH	G 3/8“	G 1/4“	19	13	9	15	10
●	R 12-38 NH	G 1/2“	G 3/8“	24	18	12	19	10
●	R 2415-1615 NH	M 24 × 1,5	M 16 × 1,5	27	24	16	58	5
●	R 34-12 NH	G 3/4“	G 1/2“	27	24	16	55	5



Záslepky s vnitřním šestihranem DIN 906						
	Obj. č.	Vnější závit	⬡ SW	l	Hmotnost (g)	📦
●	VS 875	M 8 × 0,75	4	8	3	10
●	VS 101	M 10 × 1	5	8	3,5	10
●	VS 1215	M 12 × 1,5	6	8	6	10
●	VS 1415	M 14 × 1,5	7	10	11	10
●	VS 18	R 1/8“	5	8	7,5	10
●	VS 14	R 1/4“	7	10	11	10
●	VS 38	R 3/8“	8	10	13	10
●	VS 12	R 1/2“	10	10	18	10

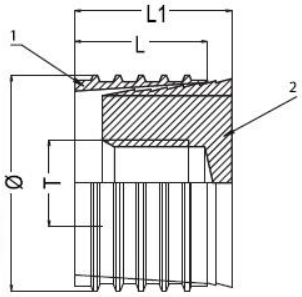


Mufny s vnitřními závity							
	Obj. č.	Závit	⬡ SW	l	l1	Hmotnost (g)	📦
●	U 14 NH	2 × G 1/4“	17	26	12	21	10
●	U 12-1415 NH	G 1/2“ / M 14 × 1,5	27	24	12	45	10
●	U 12-1615 NH	G 1/2“ / M 16 × 1,5	27	24	12	46	10
●	U 34-1415 NH	G 3/4“ / M 14 × 1,5	32	28	16	75	5
●	U 34-1615 NH	G 3/4“ / M 16 × 1,5	32	28	16	77	5

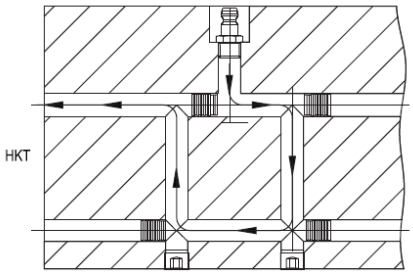


Dodáme Vám rovněž rozdělovací bloky smontované dle Vašich požadavků.

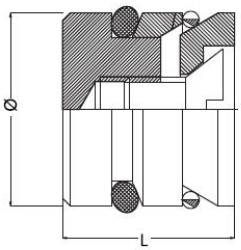




Zátky HKT					
	Obj. č.	T	Průměr	L	L1
	HKT-06	M3	6	8	11,5
	HKT-08	M4	8	8	11,5
	HKT-10	M6	10	10	14
	HKT-12	M6	12	10	14
	HKT-15	M8	15	12	16
	HKT-16	M8	16	12	16
	HKT-20	M8	20	12	16

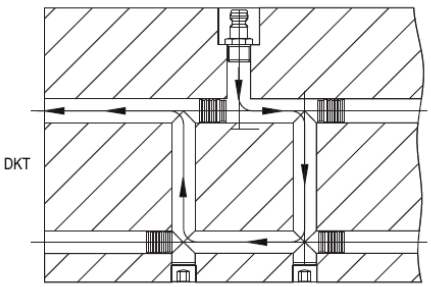


Materiál: MS58 Mosaz, Nerez



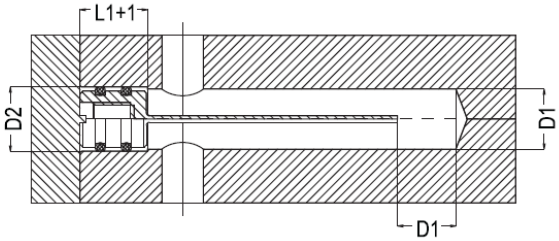


Zátky DKT			
	Obj. č.	Průměr	L
	DKT-06	6	10
	DKT-07	7	10
	DKT-08	8	10
	DKT-8.5	8,5	10
	DKT-10	10	10
	DKT-11.5	11,5	10
	DKT-12	12	10
	DKT-14	14	12
	DKT-15	15	12
	DKT-16	16	12
	DKT-20	20	12
	DKT-22	22	12



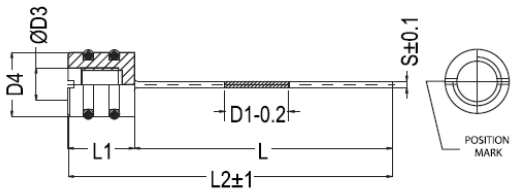
Materiál: MS58 Mosaz





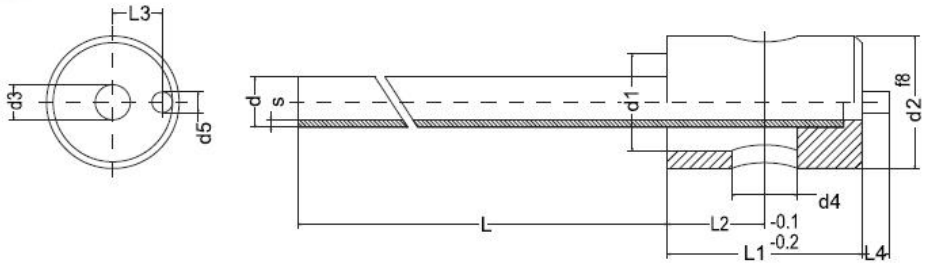
Přepážkové zátky LKS, maximální pracovní teplota 1800 °C

Obj. č.	D1	D2	D3	D4	L	L1	L2S
LKS 10x180	10	12	M6	11,7	180	13	1932
LKS 15x250	15	16	M8	15,7	250	16	2662
LKS 20x300	20	22	M12	21,7	300	20	3202
LKS 25x390	25	26	M16	25,7	390	22	4122



Materiál: MS58 Mosaz, Viton





Kaskádové přepážky BKS, maximální pracovní teplota 1350 °C

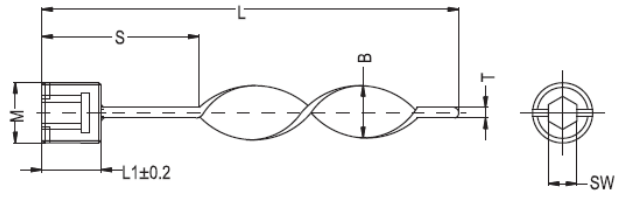
Obj. č.	L	L1	L2	L3	L4	d	d1	d2	d3	d4	d5	S
BKS 10/2.6x0.3x100 100	100	16	9	3,5	2,5	2,6	4	10	2	4	2	0,3
BKS 10/2.6x0.3x200 200	200	16	9	3,5	2,5	2,6	4	10	2	4	2	0,3
BKS 10/3x0.3x100 100	100	16	9	3,5	2,5	3	5	10	2,4	4	2	0,3
BKS 10/3x0.3x200 200	200	16	9	3,5	2,5	3	5	10	2,4	4	2	0,3
BKS 10/4x0.5x100 100	100	16	9	3,5	2,5	4	6	10	3	4	2	0,5
BKS 10/4x0.4x200 200	200	16	9	3,5	2,5	4	6	10	3	4	2	0,5
BKS 12/5x0.5x160 160	160	18	9	4,5	2,5	5	8	12	4	6	2	0,5
BKS 12/5x0.5x315 315	315	18	9	4,5	2,5	5	8	12	4	6	2	0,5
BKS 16/6x0.5x160 160	160	18	9	6	2,5	6	12	16	5	6	2	0,5
BKS 16/6x0.5x315 315	315	18	9	6	2,5	6	12	16	5	6	2	0,5
BKS 18/8x1x160 160	160	18	9	7	2,5	8	14	18	6	6	2	1
BKS 18/8x1x315 315	315	18	9	7	2,5	8	14	18	6	6	2	1
BKS 20/10x1x160	160	20	10	8	2,5	10	16	20	8	8	2	1
BKS 20/10x1x315	315	20	10	8	2,5	10	16	20	8	8	2	1
BKS 25/12x1x160	160	25	13	9,5	3	12	20	25	10	10	2	1
BKS 25/12x1x315	315	25	13	9,5	3	12	20	25	10	10	2	1

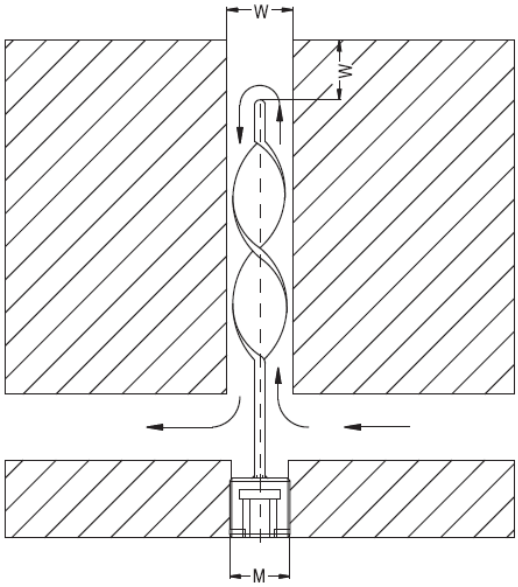
Materiál: MS58 Mosaz



Spirálové přepážkové zátky BSP, GSP a NSP s palcovým závitem										
Obj. č. závit BSPT	Obj. č. závit BSP	Obj. č. závit NPT	M	S	SW	W	B	L	L1	T
BSP.100.08	GSP.100.08	NSP.100.08	1/16“	51	4	6.5	1/4"	101	8	1,61/16“
BSP.200.08	GSP.200.08	NSP.200.08	1/16“	102	4	6.5	1/4"	203	8	1,61/16“
BSP.100.10	GSP.100.10	NSP.100.10	1/8“	51	5	8.5	5/16“	101	8	1,61/16“
BSP.200.10	GSP.200.10	NSP.200.10	1/8“	102	5	8.5	5/16“	203	8	1,61/16“
BSP.125.13	GSP.125.13	NSP.125.13	1/4“	51	7	11.5	7/16“	127	10	2,43/32“
BSP.250.13	GSP.250.13	NSP.250.13	1/4"	102	7	11.5	7/16“	254	10	2,43/32“
BSP.150.17	GSP.150.17	NSP.150.17	3/8“	51	8	15	9/16“	152	10	2,43/32“
BSP.300.17	GSP.300.17	NSP.300.17	3/8“	102	8	15	9/16“	305	10	2,43/32“
BSP.200.21	GSP.200.21	NSP.200.21	1/2"	76	10	18.5	11/16“	203	10	2,43/32“
BSP.400.21	GSP.400.21	NSP.400.21	1/2"	127	10	18.5	11/16“	406	10	2,43/32“
BSP.300.26	GSP.300.26	NSP.300.26	3/4"	102	12	23.5	15/16“	305	12	3,21/8“
BSP.500.26	GSP.500.26	NSP.500.26	3/4"	153	12	23.5	15/16“	508	12	3,21/8“
BSP.400.33	GSP.400.33	NSP.400.33	1“	127	12	28.5	1.1/16“	406	12	3,21/8“
BSP.600.33	GSP.600.33	NSP.600.33	1“	203	12	28.5	1.1/16“	610	12	3,21/8“

Materiál: MS58 Mosaz

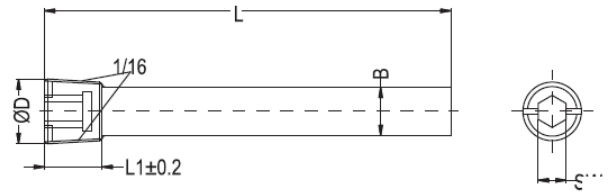


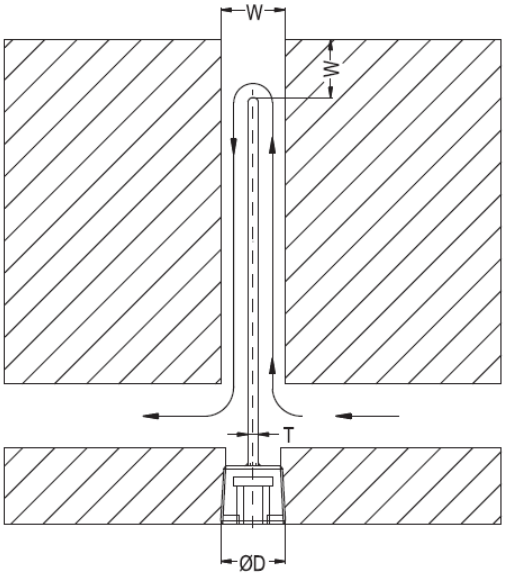




Ploché přepážkové zátky BDP, GDP a NDP s palcovým závitem										
Obj. č. závit BSPT	Obj. č. závit BSP	Obj. č. závit NPT	M		SW	W	B	L	L1	T
BDP.100.08	GDP.100.08	NDP.100.08	1/16“		4	6.5	6.2	104	8	1,61/16“
BDP.200.08	GDP.200.08	NDP.200.08	1/16“		4	6.5	6.2	204	8	1,61/16“
BDP.100.10	GDP.100.10	NDP.100.10	1/8“		5	8.5	8.2	104	8	1,61/16“
BDP.200.10	GDP.200.10	NDP.200.10	1/8“		5	8.5	8.2	204	8	1,61/16“
BDP.125.13	GDP.125.13	NDP.125.13	1/4“		7	11.5	11.2	131	10	2,43/32“
BDP.250.13	GDP.250.13	NDP.250.13	1/4"		7	11.5	11.2	258	10	2,43/32“
BDP.150.17	GDP.150.17	NDP.150.17	3/8“		8	15	14.2	156	10	2,43/32“
BDP.300.17	GDP.300.17	NDP.300.17	3/8“		8	15	14.2	309	10	2,43/32“
BDP.200.21	GDP.200.21	NDP.200.21	1/2"		10	18.5	18.2	207	10	2,43/32“
BDP.400.21	GDP.400.21	NDP.400.21	1/2"		10	18.5	18.2	410	10	2,43/32“
BDP.300.26	GDP.300.26	NDP.300.26	3/4"		12	23.5	23.2	309	12	3,21/8“
BDP.500.26	GDP.500.26	NDP.500.26	3/4"		12	23.5	23.2	512	12	3,21/8“
BDP.400.33	GDP.400.33	NDP.400.33	1“		12	28.5	28.2	410	12	3,21/8“
BDP.600.33	GDP.600.33	NDP.600.33	1“		12	28.5	28.2	614	12	3,21/8“

Materiál: MS58 Mosaz

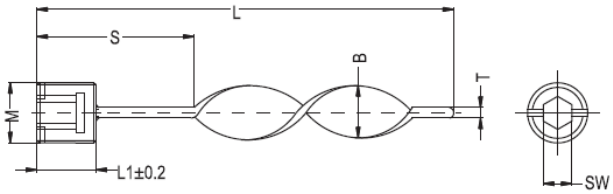


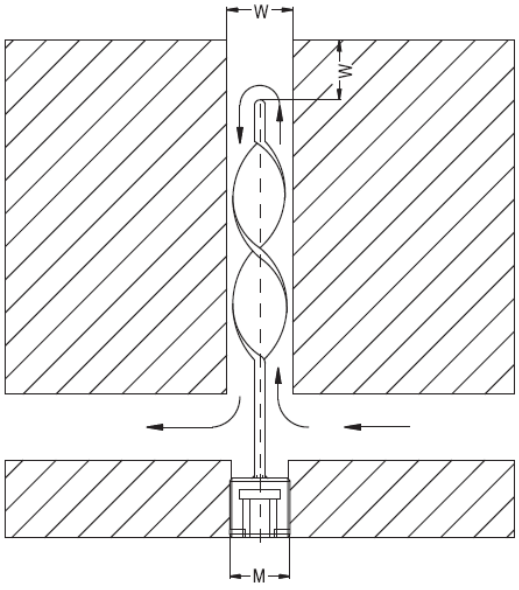


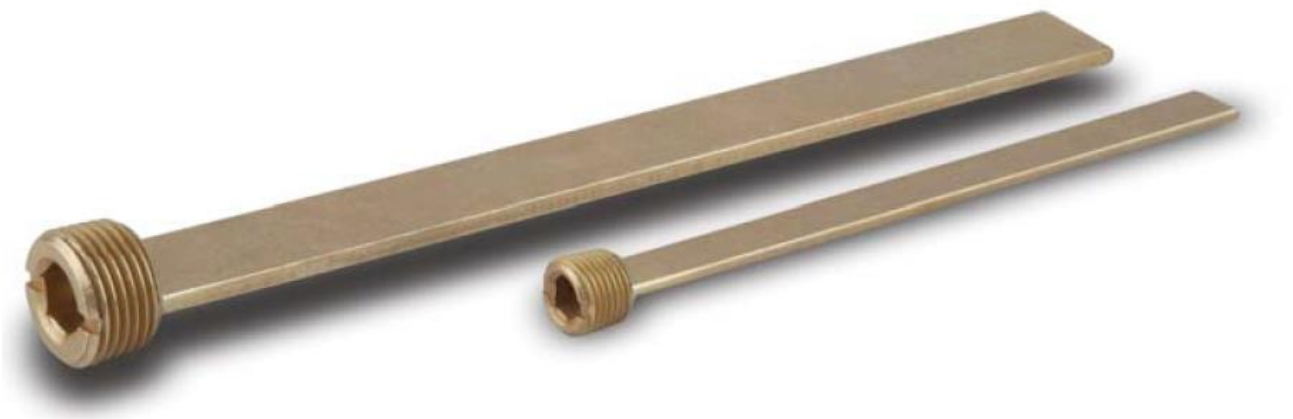


Spirálové přepážkové zátky MSPK a MSP s metrickým závitem										
Obj.č. konický závit	Obj. č. válcový závit		M	S	SW	W	B	L	L1	T
MSPK.100.08	MSP.100.08		8x0,75	50	4	6	5.8	100	8	1.6
MSPK.200.08	MSP.200.08		8x0,75	100	4	6	5.8	200	8	1.6
MSPK.300.08	MSP.300.08		8x0,75	150	4	6	5.8	300	8	1.6
MSPK.100.10	MSP.100.10		10x1	50	5	8	7.8	100	8	1.6
MSPK.100.10x1.5	MSP.100.10x1.5		10x1,5	50	5	8	7.8	100	8	1.6
MSPK.200.10	MSP.200.10		10x1	100	5	8	7.8	200	8	1.6
MSPK.300.10	MSP.300.10		10x1	150	5	8	7.8	300	8	1.6
MSPK.125.12	MSP.125.12		12x1,5	50	6	10	9.8	125	8	2.0
MSPK.125.12x1.75	MSP.125.12x1.75		12x1,75	50	6	10	9.8	125	8	2.0
MSPK.250.12	MSP.250.12		12x1,5	100	6	10	9.8	250	8	2.0
MSPK.150.16	MSP.150.16		16x1,5	50	8	14	13.8	150	10	2.4
MSPK.300.16	MSP.300.16		16x1,5	100	8	14	13.8	300	10	2.4
MSPK.150.20	MSP.150.20		20x1,5	50	10	18	17.8	150	10	2.4
MSPK.300.20	MSP.300.20		20x1,5	100	10	18	17.8	300	10	2.4
MSPK.150.24	MSP.150.24		24x2	50	12	20	19.8	150	10	2.5
MSPK.300.24	MSP.300.24		24x2	100	12	20	19.8	300	10	2.5

Materiál: MS58 Mosaz

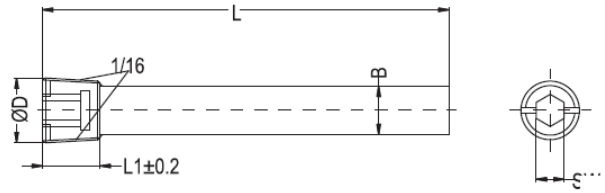


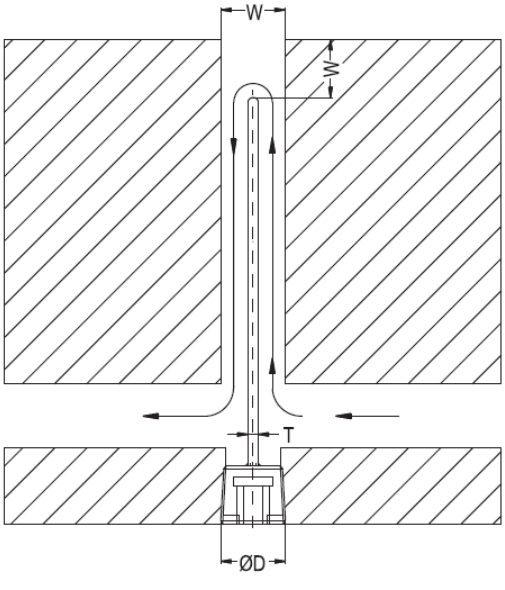




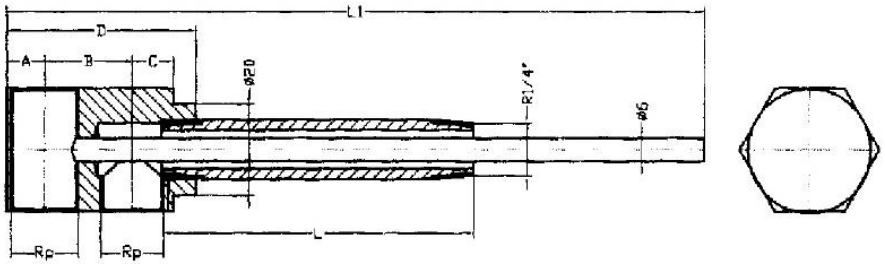
Ploché přepážkové zátky MDPK a MDP s metrickým závitem										
Obj.č. konický závit	Obj. č. válcový závit		M		SW	W	B	L	L1	T
MDPK.100.08	MDP.100.08		8x0,75		4	6	5.8	100	8	1.6
MDPK.200.08	MDP.200.08		8x0,75		4	6	5.8	200	8	1.6
MDPK.100.10	MDP.100.10		10x1		5	8	7.8	100	8	1.6
MDPK.125.10	MDP.125.10		10x1,5		5	8	7.8	125	8	1.6
MDPK.200.10	MDP.200.10		10x1		5	8	7.8	200	8	1.6
MDPK.300.10	MDP.300.10		10x1		5	8	7.8	300	8	1.6
MDPK.125.12	MDP.125.12		12x1,5		6	10	9.8	125	8	2.0
MDPK.250.12	MDP.250.12		12x1,5		6	10	9.8	250	8	2.0
MDPK.150.16	MDP.150.16		16x1,5		8	14	13.8	150	10	2.4
MDPK.300.16	MDP.300.16		16x1,5		8	14	13.8	300	10	2.4
MDPK.150.20	MDP.150.20		20x1,5		10	18	17.8	150	10	2.4
MDPK.300.20	MDP.300.20		20x1,5		10	18	17.8	300	10	2.4
MDPK.200.20	MDP.200.20		20x1,5		10	18	17.8	200	10	2.4
MDPK.400.20	MDP.400.20		20x1,5		10	18	17.8	400	10	2.4
MDPK.150.24	MDP.150.24		24x2		12	20	19.8	150	10	2.5
MDPK.300.24	MDP.300.24		24x2		12	20	19.8	300	10	2.5

Materiál: MS58 Mosaz





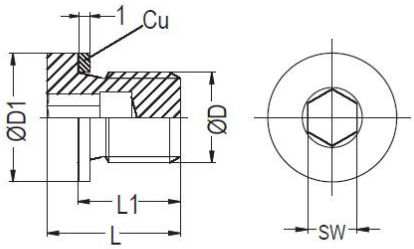




Kaskádové přepážky BVS a BLS s palcovým závitem															
Obj.č. BVS	Rp	A	D	B	C	L1	L	Obj.č. BLS	Rp	A	D	B	C	L1	L
BVS 10x50	1/8“	9	19	9	42	356	50	**BLS 10x50**	1/8“	9	26	12	54	362	50
BVS 10x100	1/8“	9	19	9	42	356	100	**BLS 10x100**	1/8“	9	26	12	54	362	100
BVS 10x150	1/8“	9	19	9	42	356	150	**BLS 10x150**	1/8“	9	26	12	54	362	150
BVS 10x200	1/8“	9	19	9	42	356	200	**BLS 10x200**	1/8“	9	26	12	54	362	200
BVS 13x50	1/4"	9	19	9	42	356	50	**BLS 13x50**	1/4"	9	26	12	54	362	50
BVS 13x100	1/4"	9	19	9	42	356	100	**BLS 13x100**	1/4"	9	26	12	54	362	100
BVS 13x150	1/4"	9	19	9	42	356	150	**BLS 13x150**	1/4"	9	26	12	54	362	150
BVS 13x200	1/4"	9	19	9	42	356	200	**BLS 13x200**	1/4"	9	26	12	54	362	200

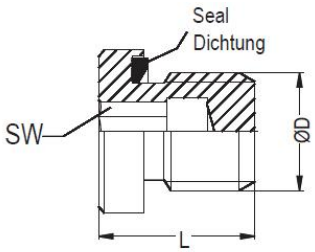


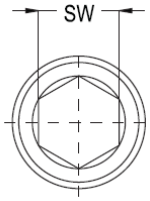
Zátky KFR a KFM, DIN 908, mosaz MS 58					
Obj. č.	D	D1	L	L1	SW
KFR10	G1/8“	14	11	8	5
KFR13	G1/4“	18	15	12	6
KFR17	G3/8“	22	15	12	8
KFR21	G1/2“	24	18	14	10
KFR26	G3/4“	32	20	15	12
KFR33	G1“	39	21	16	17
KFM10	M10x1	14	11	8	5
KFM12	M12x1,5	17	15	12	6
KFM14	M14x1,5	19	15	12	6
KFM16	M16x1,5	21	15	12	8
KFM22	M22x1,5	27	18	15	10
KFM24	M24x1,5	30	18	15	12

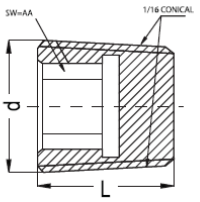


Zátky VS-R a VS-M, DIN 2353, pozinkovaná ocel					
Obj. č.	D	D1	L	L1	SW
VS-R1/8-WD	G1/8“	14	12	8	5
VS-R1/4-WD	G1/4“	19	17	12	6
VS-R3/8-WD	G3/8“	22	17	12	8
VS-R1/2-WD	G1/2“	27	19	14	10
VS-R3/4-WD	G3/4“	32	21	16	12
VS-R1-WD	G1“	40	22,5	16	17
VS-M10x1-WD	M10x1	14	12	8	5
VS-M12x1,5-WD	M12x1,5	17	17	12	6
VS-M14x1,5-WD	M14x1,5	19	17	12	6
VS-M16x1,5-WD	M16x1,5	22	17	12	8
VS-M22x1,5-WD	M22x1,5	27	19	14	10











Mosaz MS58



Nerez AISI 316L



Ocel

Zátky DIN 906, materiál: mosaz, ocel a nerez AISI 316L											
BSPT Mosaz MS58	d	L	SW	BSPT Nerez	d	L	SW	BSPT Ocel	d	L	SW
KTR10	BSPT 1/8“	8	5	**KTR10.C**	BSPT 1/8“	8	5	**KTR10.S**	BSPT 1/8“	8	5
KTR13	BSPT 1/4“	10	7	**KTR13.C**	BSPT 1/4“	10	6	**KTR13.S**	BSPT 1/4“	10	6
KTR17	BSPT 3/8“	10	8	**KTR17.C**	BSPT 3/8“	11	8	**KTR17.S**	BSPT 3/8“	11	8
KTR21	BSPT 1/2“	10	10	**KTR21.C**	BSPT 1/2“	13	10	**KTR21.S**	BSPT 1/2“	13	10
KTR26	BSPT 3/4“	12	12	**KTR26.C**	BSPT 3/4“	17	12	**KTR26.S**	BSPT 3/4“	17	12
KTR33	BSPT 1“	19	17	**KTR33.C**	BSPT 1“	19	17	**KTR33.S**	BSPT 1“	19	17
KTR42	BSPT 1.1/4“	22	22	**KTR42.C**	BSPT 1.1/4“	22	22	**KTR42.S**	BSPT 1.1/4“	22	22
KTR48	BSPT 1.1/2“	22	24	**KTR48.C**	BSPT 1.1/2“	22	24	**KTR48.S**	BSPT 1.1/2“	22	24
NPT Mosaz MS58	d	L	SW	NP Nerez	d	L	SW	NPT Ocel	d	L	SW
KTN10	NPT 1/8“	8	5	**KTN10.C**	NPT 1/8“	8	5	**KTN10.S**	NPT 1/8“	8	5
KTN13	NPT 1/4“	10	6	**KTN13.C**	NPT 1/4“	10	6	**KTN13.S**	NPT 1/4“	10	6
KTN17	NPT 3/8“	11	8	**KTN17.C**	NPT 3/8“	11	8	**KTN17.S**	NPT 3/8“	11	8
KTN21	NPT 1/2“	13	10	**KTN21.C**	NPT 1/2“	13	10	**KTN21.S**	NPT 1/2“	13	10
KTN26	NPT 3/4“	17	12	**KTN26.C**	NPT 3/4“	17	12	**KTN26.S**	NPT 3/4“	17	12
KTN33	NPT 1“	19	17	**KTN33.C**	NPT 1“	19	17	**KTN33.S**	NPT 1“	19	17
KTN42	NPT 1.1/4“	22	22	**KTN42.C**	NPT 1.1/4“	22	22	**KTN42.S**	NPT 1.1/4“	22	22
KTN48	NPT 1.1/2“	22	24	**KTN48.C**	NPT 1.1/2“	22	24	**KTN48.S**	NPT 1.1/2“	22	24
Metrický z. Mosaz MS58	d	L	SW	Metrický z. Nerez	d	L	SW	Metrický z. Ocel	d	L	SW
KTM8	M8x0,75	8	4	**KTM8.C**	M8x0,75	8	4	**KTM8.S**	M8x0,75	8	4
KTM10	M10x1	8	5	**KTM10.C**	M10x1	8	5	**KTM10.S**	M10x1	8	5
KTM12	M12x1,5	10	6	**KTM12.C**	M12x1,5	10	6	**KTM12.S**	M12x1,5	10	6
KTM14	M14x1,5	10	7	**KTM14.C**	M14x1,5	10	7	**KTM14.S**	M14x1,5	10	7
KTM16	M16x1,5	10	8	**KTM16.C**	M16x1,5	10	8	**KTM16.S**	M16x1,5	10	8
KTM24	M24x1,5	10	12	**KTM24.C**	M24x1,5	10	12	**KTM24.S**	M24x1,5	10	12