KATALOG

Stavební spojky

Spojky pro stavební a průmyslové hadice









ATM HYDROS s.r.o.

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

Bajonetové spojky 439
Převlečné matice, nátrubky 451
Hadicové svorky z litiny 452
Stavební šroubení 453
Šroubení pro horký dehet 455
Tryskací spojky 456
Spojky pro betonové směsi 458

Stavební spojky





Stavební spojky – přehled sortimentu



Bajonetové spojky

- nejmodernější systém spojování hadic ve stavebnictví
- celkem deset typových řad bajonetových spojek s různými rozměry bajonetu a nároky na bezpečnost spoje
- provedení z litiny, mosazi, oceli a nerezové oceli
- pro hadice od 6 mm do 32 mm, závity od G 1/4“ do G 1 1/4“



Převlečné matice, nátrubky

- tradiční způsob připojení hadic ve stavebnictví
- použité materiály: matice z litiny, nátrubky z oceli
- dodáváno s trubkovými nebo oblými závity



Hadicové svorky z litiny

- dvojdílné svorky pro připevnění pryžových hadic na trny stavebních spojek
- provedení z temperované litiny
- svorky splňují požadavky norem DIN 20039A a DIN 20039B



Stavební šroubení

- série připojovacích šroubení určených pro montáž na kompresory a pneumatické nářadí
- provedení z oceli s povrchovou úpravou
- dodáváno s trubkovými nebo oblými závity



Šroubení pro horký dehet

- speciální šroubení sestávající se z převlečné matice a nátrubku
- použité materiály: litina, ocel



Tryskací spojky

- bajonetový systém spojek určený pro spojování hadic u tryskacích zařízení
- dvě materiálově odlišné řady: z temperované litiny nebo z nylonu
- určeno pro hadice 20-50 mm



Spojky pro betonové směsi

- asymetrický spojovací systém určený především pro maltové, omítkové a betonové směsi.
- certifikace TÜV pro pracovní tlak až 50 bar
- provedení trnu pro montáž hadice pomocí svorky nebo lisovacího prstýnku

Přehled bajonetových spojek

					
Typ	SKG	SKG-DR	SSG	SKM	SKSS
Bajonet	42 mm	42 mm	42 mm	42 mm	42 mm
Popis	standardní	otočný trn	šroubovací dotahování	mosazné těsnění	otvory pro závlačky
Materiál	litina	litina/ocel	litina/ocel	litina	litina
Norma	DIN 3489	DIN 3489	DIN 3238	-	-
					
Typ	EKT	ACK	SKA	MKS	SSGL
Bajonet	42 mm	42 mm	41 mm	42 mm	42 mm
Popis	nerezové provedení	alt. Atlas Copco	americké provedení	mosazné provedení	levé zavírání
Materiál	nerez / viton	ocel	litina	mosaz	litina
Norma	DIN 3489	-	-	-	-

Bajonetové spojky SKGX

standardní provedení dle DIN 3489

VÝHODNÁ CENA!

- bajonetové spojky z uhlíkaté oceli, pozinkované a žlutě chromátované s dvojitým jazýčkem
- pryžové těsnění odolné vůči olejům
- univerzální spojovací systém pro spoje stlačeného vzduchu ve stavebnictví

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Norma	Těsnění	Závit	
PN 16 bar	-20 °C / +95 °C	ocel	stl. vzduch	42 mm	DIN 3489	perbunan	ISO 228	10



Bajonetové spojky s trnem na hadici					
	Obj. č.	Trn na hadici	DN	Materiál	Těsnění
●	SKGX13	13 mm	16	uhlíkatá ocel	perbunan
●	SKGX15	15 mm	16	uhlíkatá ocel	perbunan
●	SKGX19	19 mm	16	uhlíkatá ocel	perbunan
●	SKGX25	25 mm	16	uhlíkatá ocel	perbunan



Bajonetové spojky s vnitřním závitem					
	Obj. č.	Trn na hadici	DN	Materiál	Těsnění
●	KIGX12	G 1/2"	16	uhlíkatá ocel	perbunan
●	KIGX34	G 3/4"	16	uhlíkatá ocel	perbunan
●	KIGX10	G 1"	16	uhlíkatá ocel	perbunan



Bajonetové spojky s vnějším závitem					
	Obj. č.	Trn na hadici	DN	Materiál	Těsnění
●	KAGX12	G 1/2"	16	uhlíkatá ocel	perbunan
●	KAGX34	G 3/4"	16	uhlíkatá ocel	perbunan
●	KAGX10	G 1"	16	uhlíkatá ocel	perbunan

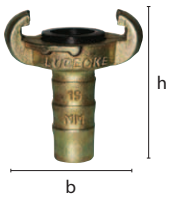
LÜDECKE

Bajonetové spojky SKG

standardní provedení dle DIN 3489

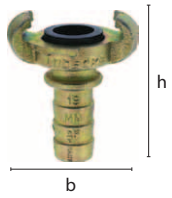
- robustní spojky z temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované, s bezpečnostním dvojitým jazýčkem
- s těsněním odolným vůči olejům GOER, na přání možno dodat s těsněním odolným vůči páře GDOR (do 200 °C)
- univerzální spojky, světově rozšířený systém pro spoje stlačeného vzduchu ve stavebnictví a průmyslu

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Norma	Těsnění	Závit	
PN 16 bar	-40 °C / +95 °C	litina	stl. vzduch	42 mm	DIN 3489	perbunan	ISO 228	10



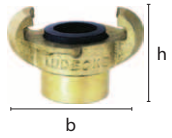
Bajonetové spojky s trnem na hadici (dříve DIN 3483)

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	SKG 6	6 mm	5	63	70	157
●	SKG 10	10 mm	7	63	76	150
●	SKG 13	13 mm	8,5	63	69	141
●	SKG 15	15 mm	11	63	69	142
●	SKG 19	19 mm	15	63	69	155
●	SKG 25	25 mm	19	63	70	176
●	SKG 32	32 mm	20	63	90	244



Bajonetové spojky s trnem na hadici s pojistným kroužkem

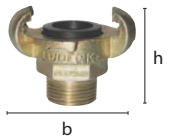
	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Ø Poj. kroužek	Hmotnost (g)
●	SKB 13	13 mm	8,5	63	75	25	174
●	SKB 15	15 mm	11	63	75	26	175
●	SKB 19	19 mm	15	63	75	28,5	182
●	SKB 25	25 mm	20	63	75	40	240



Bajonetové spojky s vnitřním závitem (dříve DIN 3482)

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	SW	Hmotnost (g)
●	KIG 14	G 1/4"	11	63	36	22	138
●	KIG 38	G 3/8"	15	63	36	22	135
●	KIG 12	G 1/2"	19	63	38	27	150
●	KIGO 12*	G 1/2"	19	63	41	-	180
●	KIG 34	G 3/4"	20	63	40	32	155
●	KIGO 34*	G 3/4"	20	63	41	-	155
●	KIG 10	G 1"	20	63	40	41	184
●	KIG 54	G 1 1/4"	20	63	55	50	297
●	KIG 8	Rd 32 × 1/8"	20	63	53	41	244

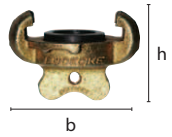
* bez šestihranu pro klíč



Bajonetové spojky s vnějším závitem (dříve DIN 3481)

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KAG 14	G 1/4"	6	63	50	22	157
●	KAG 38	G 3/8"	9	63	52	27	170
●	KAG 12	G 1/2"	13	63	47	27	162
●	KAG 34	G 3/4"	17	63	50	32	175
●	KAGO 34*	G 3/4"	17	63	41	-	150
●	KAG 10	G 1"	20	63	47	40	174
●	KAGO 10*	G 1"	20	63	41	-	165
●	KAG 54	G 1 1/4"	20	63	52	46	230

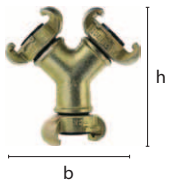
* bez šestihranu pro klíč



Záslepky bajonetových spojek (dříve DIN 3484)

	Obj. č.	Provedení	b	h	Hmotnost (g)
●	VKO	bez řetízku	63	43	130
●	VKM	s řetízkem	63	43	140
●	VKM-K	řetízky	-	-	7

Rozdvojky se závitovým připojením nebo s bajonetovými spojkami (s gumovým těsněním)						
	Obj. č.	Připojení	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	DWS 34	3 × R 3/4“i	24	68	68	187
●	DWSG 34	3 × KAGO 34	17	120	120	640
●	DWS 10	3 × R 1“i	30	85	85	295
●	DWSG 10	3 × KAGO 10	21	130	135	807



Originální náhradní těsnění pro standardní bajonetové spojky DIN 3489												
	Obj. č.	Odolnost	Materiál	Teplota°C	Médium	Barva	Tvrdost A	Ø i	Øa	h	m (g)	
●	GOER	olej	perbunan	-40/+95	stl. vzduch	černá	65°	20	34	11	6	100
●	GDOR	pára	ohasil	-40/+200	pára	přírodní	60°	20	33	10	6	10
●	GVOR	chemikálie	viton	-40/+200	chemikálie	zelená	60°	20	34	10	9	10



Bajonetové spojky SKG-DR

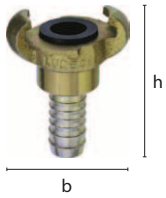
LÜDECKE

otočné provedení dle DIN 3489

- velmi kvalitní spojky, tělo z temperované litiny, trn na hadici z oceli, s drážkami se speciální konturou, pozinkované a žlutě chromátované, s bezpečnostním dvojitým jazýčkem
- otočné o 360°, nedochází ke zkroucení hadice, utěsnění pomocí 2 o-kroužků, ložisko na 2 teflonových kroužcích
- 100% těsnost díky novému sedlu těsnící sady, lze použít i standardní těsnění (GOER)
- velký otvor ve spojce zajišťuje vysoký průtok
- určeno pro flexibilní spoje stlačeného vzduchu ve stavebnictví a průmyslu

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Těsnění	Závit	Norma	Médium	Bajonet	
PN 16 bar	-40 °C / +95 °C	litina / ocel	perbunan	ISO 228	DIN 3489	stl. vzduch	42 mm	5

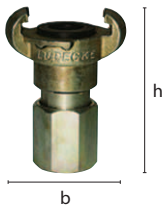
Bajonetové spojky s trnem na hadici						
	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	SKG 13-DR	13 mm	10	63	87	221
●	SKG 19-DR	19 mm	15	63	87	230
●	SKG 25-DR	25 mm	19	63	87	260



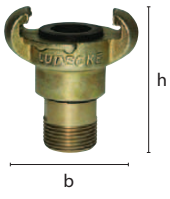
Bajonetové spojky s trnem na hadici s pojistným kroužkem							
	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Ø Poj. kroužek	Hmotnost (g)
●	SKB 13-DR	13 mm	10	63	96	24	236
●	SKB 19-DR	19 mm	15	63	98	34	250
●	SKB 25-DR	25 mm	19	63	98	39	290



Bajonetové spojky s vnitřním závitem							
	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KIG 12-DR	G 1/2“	17	63	61	24	240
●	KIG 34-DR	G 3/4“	17	63	85	32	330
●	KIG 10-DR	G 1“	17	63	90	41	430



Bajonetové spojky s vnějším závitem							
	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KAG 12-DR	G 1/2“	13	63	67	24	240
●	KAG 34-DR	G 3/4“	17	63	68	24	226
●	KAG 10-DR	G 1“	19	63	83	36	315



Originální náhradní těsnění											
	Obj. č.	Odolnost	Teplota °C	Médium	Materiál	Barva	Tvrdost A	Øi	Øa	h	m (g)	
●	GOER	olej	-40/+95	stl. vzduch	perbunan	černá	65°	20	34	11	6	100
●	GDOR	pára	-40/+200	pára	ohasil	přírodní	60°	20	33	10	6	10



LÜDECKE

Bajonetové spojky SSG

se šroubovacím dotahováním dle DIN 3238

- velmi kvalitní bezpečnostní spojky, tělo z temperované litiny, trn na hadici z oceli, s drážkami se speciální konturou, pozinkované a žlutě chromátované, s bezpečnostním dvojitým jazýčkem
- zesílený ochranný kroužek závitu a nové těsnění zavedené na obou stranách do těsnícího sedla
- s těsněním odolným vůči olejům, na přání s těsněním odolným vůči páře (do +200 °C)
- 100% těsnost snižuje náklady na výrobu stlačeného vzduchu
- lehce spojitelné, zajištěné proti náhodnému otevření: po spojení je třeba spojku ještě zajistit dotažením
- určeno pro absolutně bezpečné spojení v průmyslu a stavebnictví

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Norma	Těsnění	Závit	
PN 16 bar	-40 °C / +95 °C	litina / ocel	stl. vzduch	42 mm	DIN 3238	perbunan	ISO 228	5



Bajonetové spojky s trnem na hadici

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	SSG 10	10 mm	6,5	63	100	309
●	SSG 13	13 mm	10	63	100	309
●	SSG 15	15 mm	11	63	100	316
●	SSG 19	19 mm	15	63	100	319
●	SSG 25	25 mm	18	63	100	346
●	SSG 32	32 mm	18	63	135	464



Bajonetové spojky s trnem na hadici s pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	Ø Poj. kroužek	b	h	Hmotnost (g)
●	SSG 10 S	10 mm	6,5	21	63	103	323
●	SSG 13 S	13 mm	10	24	63	110	321
●	SSG 15 S	15 mm	11	27	63	112	343
●	SSG 19 S	19 mm	15	34	63	112	350
●	SSG 25 S	25 mm	18	39	63	112	386



Bajonetové spojky s trnem na hadici pro hydraulické zalisování pomocí prstýnků

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	Ø Poj. kroužek	b	h	Hmotnost (g)
●	SSG 19 PH	19 mm	15	24	63	108	359

K zalisování použijte lisovací prstýnek PH 19; další rozměry na dotaz



Bajonetové spojky s trnem na hadici pro zajištění svorkami KSA

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	Ø Poj. kroužek	b	h	Hmotnost (g)
●	SSG 19 KSA	19 mm	15	24	63	110	340

Pro připevnění hadice použijte hadicovou svorku dle DIN 2817



Bajonetové spojky s trnem na hadici a svorkou z mosazi MS 58 pro páru

	Obj. č.	Pro hadici	DN	Těsnění	b	h	Hmotnost (g)
●	SSG 13 KSM	13 × 6	10	ohasil (SDOR-N)	63	113	820
●	SSG 19 KSM	19 × 7	15	ohasil (SDOR-N)	63	113	920

Pro hadici 25 × 7,5 na poptávku

Bajonetové spojky SSG

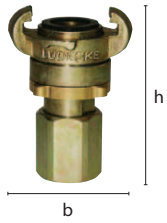
se šroubovacím dotahováním dle DIN 3238

LÜDECKE

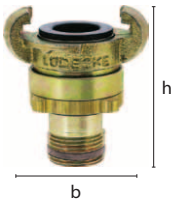
Bajonetové spojky se svěrným kroužkem						
	Obj. č.	Pro hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	SSG 133 TQ	13 × 3	11	63	92	400
●	SSG 135 TQ	13 × 5	11	63	92	405
●	SSG 155 TQ	15 × 5	13	63	95	415
●	SSG 195 TQ	19 × 5	16	63	95	435
●	SSG 196 TQ	19 × 6	16	63	95	440
●	SSG 255 TQ	25 × 5	22	63	105	510
●	SSG 257 TQ	25 × 7	22	63	105	520



Bajonetové spojky s vnitřním závitem							
	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	SSGI 38	G 3/8"	13	63	68	24	317
●	SSGI 12	G 1/2"	17	63	70	24	301
●	SSGI 34	G 3/4"	17	63	93	32	419
●	SSGI 10	G 1"	17	63	95	41	516



Bajonetové spojky s vnějším závitem							
	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	SSGA 38	G 3/8"	10	63	72	24	320
●	SSGA 12	G 1/2"	13	63	73	24	321
●	SSGA 34	G 3/4"	17	63	73	24	324
●	SSGA 10	R 1"	17	63	85	36	401



Originální náhradní těsnění – nové provedení (určeno pouze pro nový typ spojek SKG-DR !)												
	Obj. č.	Odolnost	Materiál	Teplota°C	Médium	Barva	Tvrdost A	Ø i	Ø a	h	m (g)	📦
●	SGOR-N	olej	perbunan	-40 /+95	stl. vzduch	černá	75°	21	30	4	1,7	100
●	SDOR-N	pára	ohasil	-40 /+200	pára	přírodní	75°	21	30	4	1,7	10



Originální náhradní těsnění – staré provedení (určeno pouze pro starý typ spojek SKG-DR !)												
	Obj. č.	Odolnost	Materiál	Teplota°C	Médium	Barva	Tvrdost A	Ø i	Ø a	h	m (g)	📦
●	SGOR	olej	perbunan	-40 /+95	stl. vzduch	černá	60°	21	32	7	4	100
●	SDOR	pára	ohasil	-40 /+200	pára	přírodní	70°	21	33	7	3,5	10



Všechny typy možno dodat rovněž práškově lakované.

RAL 5010 RAL 6029 RAL 1004 RAL 2002 …nebo na dotaz

Minimální odběr 100 ks!



LÜDECKE

Bajonetové spojky SKM

s mosazným těsněním

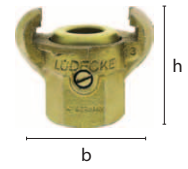
- robustní spojky z temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované, s bezpečnostním dvojitým jazýčkem
- s mosazným těsněním, hadicovým kroužkem odolným vůči oleji a pozinkovaným šroubem
- lehce spojitelné, žádné samovolné uvolnění těsnění
- jako protikus je nutné použít spojku s gumovým těsněním!
- univerzální spojky pro stlačený vzduch ve stavebnictví a průmyslu, např. na kompresorech nebo pneumatickém nářadí

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Těsnění	Závit	
PN 10 bar	-40 °C / +95 °C	litina	stl. vzduch	42 mm	mosaz / perbunan	ISO 228	10



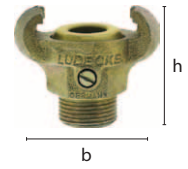
Bajonetové spojky s trnem na hadici a mosazným těsněním

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	SKM 13	13 mm	8,5	63	78	212
●	SKM 15	15 mm	11	63	88	226
●	SKM 19	19 mm	15	63	84	211
●	SKM 25	25 mm	19	63	84	225



Bajonetové spojky s vnitřním závitem a mosazným těsněním

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KIM 12	G 1/2"	17	63	48	27	181
●	KIM 34	G 3/4"	17	63	50	32	200
●	KIM 10	G 1"	17	63	52	41	260



Bajonetové spojky s vnějším závitem a mosazným těsněním

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KAM 12	G 1/2"	11	63	55	27	193
●	KAM 34	G 3/4"	17	63	51	32	206
●	KAM 10	G 1"	17	63	48	40	213



Originální náhradní díly mosazného těsnění

	Obj. č.	Náhradní díl	Øi	Øa	h	Hmotnost (g)	
●	M00H	mosazné pouzdro	17	32	21	12,5	100
●	S00R	hadicový kroužek	23	28	12	3,2	100
●	H00S	šrouby těsnění M5	-	7	14	2	100

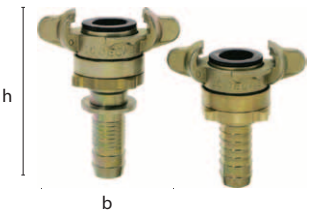
LÜDECKE

Bajonetové spojky SSGL

s levým zavíráním a barevně lakované

- robustní spojky z temperované litiny či oceli, pozinkované a žlutě chromátované, s bezpečnostním dvojitým jazýčkem
- s těsněním odolným vůči olejům. Na přání možno dodat s těsněním odolným vůči páře (do +200 °C), částečně s mosazným těsněním
- díky levému uzávěru je není možno spojovat se standardními bajonety!
- použití zejména pro spoje v chemickém a petrochemickém průmyslu, kde slouží k zabránění škodám vzniklých náhodným rozpojením ze zvyku u jiných potrubních vedeních např. stlačeného vzduchu, plynných médií, páry apod.

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Těsnění	Závit	
PN 10 / 16 bar	-40 °C / +95 °C	litina / ocel	různé	42 mm	mosaz / perbunan	ISO 228	1



Bajonetové spojky s trnem na hadici, s levým zavíráním

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	Typ	b	h	Poj. kroužek	Hmotnost (g)	Těsnění
●	SSGL 19	19 mm	16	MODY	85	100	bez	340	perbunan
●	SSGL 19 S	19 mm	16	MODY	85	112	s	367	perbunan
●	SKML 19	19 mm	16	MS-Těsnění	85	84	bez	240	mosaz



Bajonetové spojky s vnitřním závitem, s levým zavíráním

	Obj. č.	Závit	DN	Typ	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)	Těsnění
●	KIGL 34	G 3/4"i	20	standardní	85	38	32	163	perbunan
●	KIML 34	G 3/4"i	17	MS-těsnění	85	50	32	130	mosaz
●	SSGIL 34	G 3/4"i	19	MODY	85	93	32	434	perbunan



Bajonetové spojky s vnějším závitem, s levým zavíráním

	Obj. č.	Závit	DN	Typ	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)	Těsnění
●	KAGL 34	G 3/4"a	17	standardní	85	46	32	233	perbunan
●	SSGAL 34	G 3/4"a	19	MODY	85	73	24	339	perbunan

Bajonetové spojky SKSS

s otvory pro pojistné závlačky

LÜDECKE

- robustní spojky z temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované, s bezpečnostním dvojitým jazýčkem
- 100% funkční kontrola při výrobě
- s těsněním odolným vůči olejům GOER, na přání možno dodat s těsněním odolným vůči páře GDOR (do +200 °C)
- ve spojeném stavu je možno zajistit spojky pomocí závlaček dle DIN 11024 pro bezpečnější spojení
- univerzální světově rozšířený systém spojek pro použití především v hornictví

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Těsnění	Závit	
PN 10 bar	-40 °C / +95 °C	litina	stl. vzduch	42 mm	perbunan	ISO 228	10

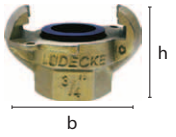
Bajonetové spojky s trnem na hadici s pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	SKSS 13	13 mm	8,5	63	74	167
●	SKSS 19	19 mm	15	63	75	196
●	SKSS 25	25 mm	19	63	75	222



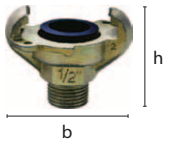
Bajonetové spojky s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KISS 12	G 1/2“	18,5	63	37	27	141
●	KISS 34	G 3/4“	20	63	39	32	145
●	KISS 10	G 1“	20	63	41	41	182



Bajonetové spojky s vnějším závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KASS 12	G 1/2“	13	63	49	27	170
●	KASS 34	G 3/4“	17	63	49	32	182
●	KASS 10	G 1“	20	63	53	39	199



Originální náhradní těsnění

	Obj. č.	Odolnost	Materiál	Teplota°C	Médium	Barva	Tvrdost A	Ø i	Øa	h	m (g)	
●	GOER	olej	perbunan	-40 /+95	stl. vzduch	černá	65°	20	34	11	6	100
●	GDOR	pára	ohasil	-40 /+200	pára	přírodní	60°	20	33	10	6	10



Univerzální pojistné závlačky dle DIN 11024

	Obj. č.	Materiál	Drát Øi	b	h	Hmotnost (g)	
●	USC-1	ocel pozink.	3 mm	63	27	10	50



LÜDECKE

Bajonetové spojky EKT dle DIN 3489 / DIN 3238

z nerezové oceli 1.4401

- velmi kvalitní spojky z nerezové oceli 1.4401 odolné korozi a kyselinám, s bezpečnostním dvojitým jazýčkem
- s těsněním odolným vůči kyselinám z vitonu, jiná těsnění na dotaz
- největší otvor pro dosažení maximálního průtoku
- otočné sedlo těsnění umožňuje zajistit 100% těsnost, drážkovaná kontura trnu pro perfektní usazení hadice
- určeno pro chemikálie na tlakových zásobnících a čerpadlech, v chemickém a petrochemickém průmyslu i pro další aplikace

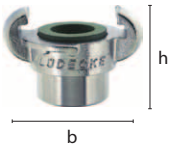
NEREZ

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Těsnění	Závit	
PN 16 bar	-30 °C / +200 °C	1.4401	chemikálie	42 mm	viton	ISO 228	1



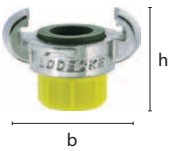
Bajonetové spojky s trnem na hadici, dle DIN 3489

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	EKT 10 V	10 mm	6,5	63	65	125
●	EKT 13 V	13 mm	9	63	65	129
●	EKT 19 V	19 mm	15	63	65	142
●	EKT 25 V	25 mm	20	63	65	165



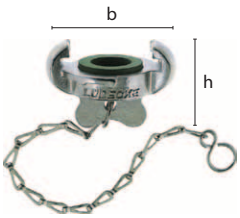
Bajonetové spojky s vnitřním závitem, dle DIN 3489

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	EKI 38 V	G 3/8"	15	63	41,5	190
●	EKI 12 V	G 1/2"	19	63	41,5	180
●	EKI 34 V	G 3/4"	20	63	41,5	158
●	EKI 10 V	G 1"	20	63	41,5	160



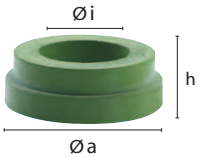
Bajonetové spojky s vnějším závitem, dle DIN 3489 s plastovou ochrannou krytkou

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	EKA 12 V	G 1/2"	14	63	39	125
●	EKA 34 V	G 3/4"	19	63	41,5	155
●	EKA 10 V	G 1"	20	63	41,5	180



Záslepky bajonetových spojek dle DIN 3489

	Obj. č.	Provedení	b	h	Materiál	Hmotnost (g)	
●	EKO V	bez řetízku	63	42	-	132	1
●	EKM V	s řetízkem	63	42	-	136	1
●	EKMV-K	řetízky	-	-	1.4301	7	10



Originální náhradní těsnění

	Obj. č.	Odolnost	Teplota °C	Materiál	Barva	Tvrdost A	Øi	Øa	h	m (g)	
●	GVOR	chemikálie	-30 /+200	viton	zelená	50°	20	34	10,5	9	10
●	GDOR	pára	-40 /+200	ohasil	přírodní	60°	20	33	10	6	10
●	GPOR	potraviny	-40 /+130	EPDM	přírodní	50°	20	34	10,5	9	10

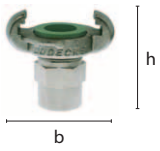
Bajonetové spojky EKT dle DIN 3489 / DIN 3238

z nerezové oceli 1.4401

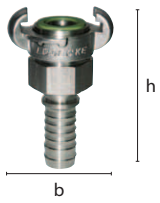
LÜDECKE

NEREZ

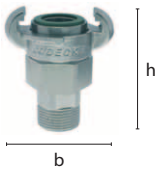
Bajonetové spojky se svěrným kroužkem						
	Obj. č.	Pro hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	EKTQ 133 V	13 × 3	11	63	57	170
●	EKTQ 135 V	13 × 5	11	63	57	175
●	EKTQ 155 V	15 × 5	13	63	57	190
●	EKTQ 195 V	19 × 5	16	63	57	195
●	EKTQ 196 V	19 × 6	16	63	57	200
●	EKTQ 255 V	25 × 5	22	63	62	250
●	EKTQ 257 V	25 × 7	22	63	62	260



Bajonetové spojky se šroubovacím dotahováním, s trnem na hadici, dle DIN 3238, s novým těsněním						
	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	EKS 13 V	13 mm	9	63	105	309
●	EKS 19 V	19 mm	15	63	105	323
●	EKS 25 V	25 mm	18	63	105	346



Bajonetové spojky s vnějším závitem, dle DIN 3238, s novým těsnícím sedlem						
	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	EKSA 12 V	G 1/2″	13	63	77	300
●	EKSA 34 V	G 3/4″	18	63	80	335



Originální náhradní těsnění pro bajonetové spojky se šroubovacím dotahováním												
	Obj. č.	Provedení	Odolnost	Teplota °C	Materiál	Barva	Tvrdost A	Ø i	Ø a	h	m (g)	
●	SVOR-N	nové	chemikálie	-30 /+200	viton	zelená	60°	21	30	4	2	10
●	SVOR	staré	chemikálie	-30 /+200	viton	zelená	60°	21	32,5	7	5	10
●	SDOR-N	nové	pára	-40 /+200	ohasil	přírodní	75°	21	30	4	2	10
●	SPOR-N	nové	potraviny	-40 /+130	EPDM	přírodní	75°	21	30	4	2	10



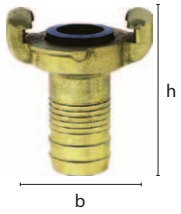
LÜDECKE

Bajonetové spojky ACK

z vytvrzené oceli

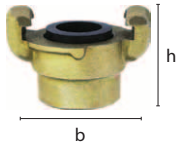
- robustní spojky s dlouhou životností z kované oceli, dodatečně vytvrzené, pozinkované a žlutě chromátované
- provedení odpovídá typu od firmy Atlas Copco
- s těsněním odolným vůči olejům GOER, na přání možno dodat s gumovým těsněním GDOR odolným páře (do +200 °C)
- velký otvor spojky umožňuje dosáhnout maximálního průtoku
- otočné sedlo těsnění umožňuje zajistit 100% těsnost
- drážkovaná kontura trnu pro perfektní usazení hadice
- profesionální spojky pro vedení stlačeného vzduchu ve stavebnictví a průmyslu

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Těsnění	Závit	
PN 10/16 bar	-40 °C /+95 °C	ocel tvrzená	stl. vzduch	42 mm	perbunan	ISO 228	10



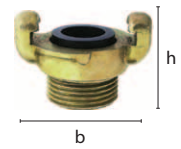
Bajonetové spojky s trnem na hadici

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	ACK 14 T	6,3 mm	5	62	63	122
●	ACK 38 T	10 mm	8	62	63	141
●	ACK 12 T	12,5 mm	10,5	62	63	147
●	ACK 58 T	16 mm	13,5	62	65	154
●	ACK 34 T	20 mm	17	62	70	165
●	ACK 10 T	25 mm	20	62	73	173



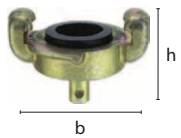
Bajonetové spojky s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	ACK 38 I	G 3/8“	15	62	40	160
●	ACK 12 I	G 1/2“	19	62	40	203
●	ACK 58 I	G 5/8“	19	62	40	194
●	ACK 34 I	G 3/4“	20	62	40	176
●	ACK 10 I	G 1“	20	62	40	160



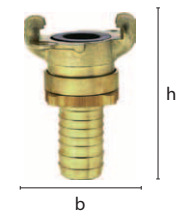
Bajonetové spojky s vnějším závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	ACK 38 A	G 3/8“	11	62	40	142
●	ACK 12 A	G 1/2“	15	62	40	152
●	ACK 58 A	G 5/8“	16	62	40	148
●	ACK 34 A	G 3/4“	19	62	40	148
●	ACK 10 A	G 1“	20	62	40	152



Záslepky pro bajonetové spojky

	Obj. č.	Provedení	b	h	Hmotnost (g)
●	ACKO	bez řetízku	62	40	140
●	ACKM	s řetízkem	62	40	150
●	VKM-K	řetízky	-	-	7



Bajonetové spojky s trnem na hadici, se zesíleným kroužkem u závitu a novým těsněním

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)	
●	ACS 13	12,5 mm	10	62	92	321	5
●	ACS 19	20 mm	17	62	92	331	5
●	ACS 25	25 mm	19	62	92	356	5

Bajonetové spojky SKA

provedení pro americký trh, s otvory pro závlačky

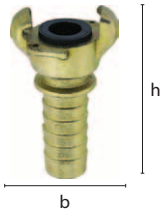
LÜDECKE

- robustní spojky z temperované litiny, provedení pro americký trh, pozinkované a žlutě chromátované
- 100% funkční kontrola při výrobě
- s těsnícím kroužkem GOOR odolným vůči olejům
- nelze zaměnit se spojkami o průměru 42 mm!
- ve spojeném stavu je možno zajistit spojky pomocí závlaček dle DIN 11024 pro bezpečnější spojení
- univerzální spojky pro americký trh, mnohostranně využívaný systém pro stlačený vzduch ve stavebnictví a průmyslu

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Těsnění	Závit	
PN 10 bar	-40 °C /+95 °C	litina	stl. vzduch	41 mm	perbunan	NPT	10

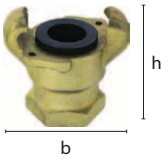
Bajonetové spojky s trnem na hadici a pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	SKA 11	10 mm	6	62	75	162
●	SKA 13	13 mm	9	62	88	182
●	SKA 19	19 mm	14	62	105	244
●	SKA 25	25 mm	20	62	107	286



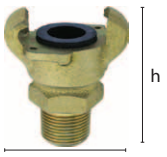
Bajonetové spojky s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KIA 38	3/8"NPT	15	62	57	27	187
●	KIA 12	1/2"NPT	18	62	57	27	181
●	KIA 34	3/4"NPT	20	62	57	36	201
●	KIA 10	1"NPT	20	62	56	42	218



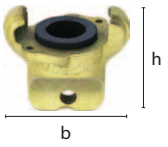
Bajonetové spojky s vnějším závitem

	Obj. č.	Závit	DN	b	h	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	KAA 38	3/8" NPT	9	62	64	29	180
●	KAA 12	1/2" NPT	12	62	64	29	190
●	KAA 34	3/4" NPT	17	62	70	34	224
●	KAA 10	1" NPT	20	62	72	38	260



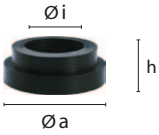
Záslepky pro bajonetové spojky

	Obj. č.	Provedení	b	h	Hmotnost (g)
●	UDM	bez řetízku	62	55	215



Originální náhradní těsnění

	Obj. č.	Odolnost	Teplota °C	Médium	Materiál	Barva	Tvrdost A	Ø i	Ø a	h	m (g)	
●	GOOR	olej	-40 /+95	stl. vzduch	perbunan	černá	50°	20	34	10,5	6	100



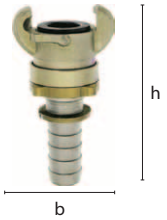
Univerzální pojistné závlačky dle DIN 11024

	Obj. č.	Materiál	Drát Ø	b	h	Hmotnost (g)	
●	USC-1	ocel pozink.	3 mm	63	27	10	50



Bajonetové spojky se šroubovacím dotahováním a s trnem na hadici s pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)	
●	SSC 10	10 mm	6,5	62	111	320	5
●	SSC 13	13 mm	10	62	118	360	5
●	SSC 19	19 mm	14	62	120	385	5
●	SSC 25	25 mm	18	62	120	420	5



LÜDECKE

Bajonetové spojky MKS

z lisované mosazi MS 58

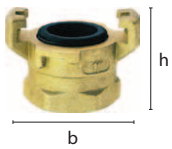
- univerzální bajonety z mosazi MS 58
- s těsněním odolným vůči olejům
- otočné sedlo těsnění umožňuje zajistit 100% těsnost
- pro stlačený vzduch a vodu ve stavebnictví, průmyslu a zemědělství

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Bajonet	Těsnění	Závit	
PN 10 bar	-40 °C /+95 °C	MS 58	stl. vzduch / voda	42 mm	perbunan	ISO 228	10



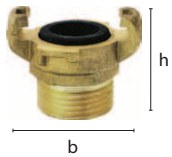
Bajonetové spojky s trnem na hadici

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	b	h	Hmotnost (g)
●	MKS 42-6	7 mm	6	57	76	115
●	MKS 42-10	10 mm	8	57	69	120
●	MKS 42-13	13 mm	10	57	69	130
●	MKS 42-15	16 mm	12	57	69	131
●	MKS 42-19	19 mm	15	57	69	155
●	MKS 42-25	25 mm	21	57	69	180



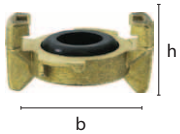
Bajonetové spojky s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	DN	⬡ SW	b	h	Hmotnost (g)
●	MKI 42-14	G 1/4“	8	17	57	38	93
●	MKI 42-38	G 3/8“	12	21	57	33	97
●	MKI 42-12	G 1/2“	15	26	57	33	101
●	MKI 42-34	G 3/4“	21	32	57	36	119
●	MKI 42-10	G 1“	21	39	57	38	124
●	MKI 42-54	G 1 1/4“	21	47	57	43	166



Bajonetové spojky s vnějším závitem

	Obj. č.	Závit	DN	⬡ SW	b	h	Hmotnost (g)
●	MKA 42-14	G 1/4“	7	17	57	43	104
●	MKA 42-38	G 3/8“	10	21	57	45	102
●	MKA 42-12	G 1/2“	14	24	57	42	112
●	MKA 42-34	G 3/4“	19	30	57	43	135
●	MKA 42-10	G 1“	21	34	57	43	140
●	MKA 42-54	G 1 1/4“	21	44	57	46	193



Záslepky pro bajonetové spojky

	Obj. č.	Provedení	b	h	Hmotnost (g)
●	MKO 42	bez řetízku	57	29	93



Originální náhradní těsnění

	Obj. č.	Odolnost	Teplota °C	Médium	Materiál	Barva	Tvrdost A	Ø i	Ø a	h	m (g)	
●	MK 42 ER	olej	-40 /+95	vzduch/voda	perbunan	černá	55°	21	34,5	10	5	10

Převlečné matice a nátrubky

dle DIN 8537 / 20 033

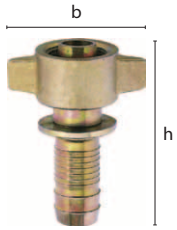
LÜDECKE

• šroubení s kuželem z oceli / temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované, skládá se z převlečné matice a nátrubku
• světově rozšířený systém pro stlačený vzduch, vodu aj. ve stavebnictví a hornictví

Max. prac. tlak	Teplota	Materiál	Médium	Norma	Závit	Konus
PN 16 bar	-40 °C / +95 °C	ocel / litina	stl. vzduch / voda	DIN 8537 / 20 033	ISO 228 / DIN 405	1 : 3 ev. 1 : 4

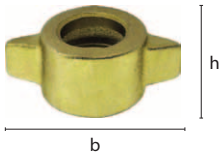
Kompletní šroubení s pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	Závit	Konus	DN	Ø Poj. kroužek	b	h	Hmotnost (g)	
●	34/10 S	10 mm	G 3/4“	1:4	7,5	21	58	70	169	10
●	34/13 S	13 mm	G 3/4“	1:4	10	21	58	79	166	10
●	34/15 S	15 mm	G 3/4“	1:4	12	26	58	79	175	10
●	34/19 S	19 mm	G 3/4“	1:4	13	33	58	80	200	10
●	10/10 S	10 mm	G 1“	1:3	7,5	21	65	83	218	10
●	10/13 S	13 mm	G 1“	1:3	10	22	65	85	207	10
●	10/15 S	15 mm	G 1“	1:3	12	26	65	85	218	10
●	10/19 S	19 mm	G 1“	1:3	15	33	65	85	244	10
●	10/25 S	25 mm	G 1“	1:3	16	38	65	90	290	10
●	32/10 S	10 mm	Rd 32 × 1/8“	1:3	7,5	21	65	90	221	10
●	32/13 S	13 mm	Rd 32 × 1/8“	1:3	10	22	65	83	249	10
●	32/15 S	15 mm	Rd 32 × 1/8“	1:3	12	26	65	85	229	10
●	32/19 S	19 mm	Rd 32 × 1/8“	1:3	15	33	65	85	251	10
●	32/25 S	25 mm	Rd 32 × 1/8“	1:3	16	38	65	90	310	10
●	38/25 S	25 mm	Rd 38 × 1/8“	1:3	19	38	76	98	426	5
●	46/32 S	32 mm	Rd 46 × 1/6“	1:3	25	50	86	124	685	1
●	55/35 S	35 mm	Rd 55 × 1/6“	1:3	30	55	95	131	829	1
●	55/38 S	38 mm	Rd 55 × 1/6“	1:3	31	55	95	131	864	1
●	62/42 S	42 mm	Rd 62 × 1/6“	1:3	35	63	105	139	1 216	1
●	75/50 S	50 mm	Rd 75 × 1/6“	1:3	45	77	137	149	1 725	1
●	75/53 S	53 mm	Rd 75 × 1/6“	1:3	45	77	137	149	1 848	1
●	105/75 S	75 mm	Rd 105 × 1/4“	1:3	67	110	158	206	3 743	1



Převlečné matice z temperované litiny

	Obj. č.	Závit	Otvor	b	h	Hmotnost (g)	
●	UM 34	G 3/4“	21,5	58	23	92	10
●	UM 10	G 1“	23	65	28	133	10
●	UM 10/2	G1“	27,5	65	28	124	10
●	UM 32	Rd 32 × 1/8“	23	65	28	139	10
●	UM 32/2	Rd 32 × 1/8“	27,5	65	28	129	10
●	UM 38	Rd 38 × 1/8“	29	76	33	234	10
●	UM 46	Rd 46 × 1/6“	35	86	36	301	1
●	UM 55	Rd 55 × 1/6“	42	95	38	378	1
●	UM 62	Rd 62 × 1/6“	49	105	44	555	1
●	UM 75	Rd 75 × 1/6“	61	137	50	797	1
●	UM 105	Rd 105 × 1/4“	-	158	60	1 545	1



Nátrubky z oceli

	Obj. č.	Trn na hadici	Pro matici	Konus	b	h	Hmotnost (g)	
●	T 10 B	10 mm	UM 34	1:4	24	70	67	10
●	T 13 B	13 mm	UM 34	1:4	24	79	74	10
●	T 15 B	15 mm	UM 34	1:4	24	79	72	10
●	T 19 B	19 mm	UM 34	1:4	24	80	94	10
●	ST 10 B	10 mm	UM 10, UM 32	1:3	28	78	85	10
●	ST 13 B	13 mm	UM 10, UM 32	1:3	28	80	104	10
●	ST 15 B	15 mm	UM 10, UM 32	1:3	28	80	83	10
●	ST 19 B	19 mm	UM 10, UM 32	1:3	28	80	100	10
●	ST 19 B-PH	19 mm	UM 10, UM 32	1:3	28	80	109	10
●	ST 25 B/3	25 mm	UM 32/2	1:3	29	85	163	10
●	ST 25 B/2	25 mm	UM 10/2	1:3	30	85	148	10
●	ST 25 B	25 mm	UM 38	1:3	33	90	164	10
●	ST 32 B	32 mm	UM 46	1:3	40	120	355	1
●	ST 35 B	35 mm	UM 55	1:3	48	125	500	1
●	ST 38 B	38 mm	UM 55	1:3	48	125	465	1
●	ST 42 B	42 mm	UM 62	1:3	57	130	558	1
●	ST 50 B	50 mm	UM 75	1:3	68	140	896	1
●	ST 53 B	53 mm	UM 75	1:3	68	140	947	1
●	ST 75 B	75 mm	UM 105	1:3	98	189	1 990	1



LÜDECKE

Hadicové svorky

- hadicové svorky z temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované
- robustní, jednoduché a jisté uchycení hadic na nejrůznější armatury a šroubení

Max. prac. tlak	Materiál	Norma
PN 16 / 25 bar	litina	níže



Hadicové svorky, dvojdílné						
	Obj. č.	Pro hadici	Rozsah	PN	Hmotnost (g)	
●	S 22	13 mm	17-22	16	95	10
●	S 34	19 mm	27-32	16	105	10



Hadicové svorky dvojdílné, dle DIN 20 039 A						
	Obj. č.	Pro hadici	Rozsah	PN	Hmotnost (g)	
●	SL 29	13 mm	22-29	16	128	10
●	SL 34	19 mm	28-34	16	134	10
●	SL 40	25 mm	32-40	16	188	10
●	SL 49	32 mm	39-49	16	244	10
●	SL 60	38 mm	48-60	16	297	5
●	SL 72	50 mm	56-72	16	340	5
●	SL 76	50 mm	60-76	16	405	5
●	SL 94	63 mm	77-94	16	556	5
●	SL 400	75 mm	89-101	16	665	1
●	SL 115	75 mm	94-115	16	739	1
●	SL 525	89 mm	113-127	16	890	1
●	SL 145	89 mm	115-145	16	1046	1
●	SL 550	100 mm	127-140	16	972	1
●	SL 600	100 mm	135-155	16	984	1
●	SL 675	125 mm	155-175	16	1 130	1
●	SL 769	150 mm	175-195	16	1 445	1
●	SL 875	175 mm	210-225	16	2 163	1
●	SL 988	200 mm	227-250	16	2 610	1



Hadicové svorky dvojdílné, s pojistnými jazýčky, dle DIN 20 039 B						
	Obj. č.	Pro hadici	Rozsah	PN	Hmotnost (g)	
●	SK 29	13 mm	22-29	25	142	10
●	SK 34	19 mm	28-32	25	220	10
●	SK 39	25 mm	35-42	25	272	10
●	SK 44	28 mm	42-45	25	340	5
●	SK 51	35 mm	45-53	25	380	5
●	SK 60	42 mm	55-60	25	416	1
●	SK 73	50 mm	60-73	25	637	1
●	SK 75	75 mm	86-102	25	860	1

LÜDECKE

Hadicové svorky – US provedení

- hadicové svorky z temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované
- robustní, jednoduché a bezpečné připojení hadic na nejrůznější armatury a šroubení

Max. prac. tlak	Materiál	Norma
PN 16 / 25 bar	litina	níže



Hadicové svorky US-provedení, dvojdílné se 2 šrouby a pojistnými jazýčky						
	Obj. č.	Pro hadici	Rozsah	PN	Hmotnost (g)	
●	LB-4	13 mm	21-27	25	171	10
●	SKA 34	19 mm	30-35	25	176	10
●	LBU-9	19 mm	30-33	25	295	1
●	LB-9	19 mm	33-38	25	413	1
●	LB-10	19 mm	38-43	25	433	1
●	SKA 10	25 mm	35-45	25	500	1



Hadicové svorky US-provedení, dvojdílné se 4 šrouby a pojistnými jazýčky						
	Obj. č.	Pro hadici	Rozsah	PN	Hmotnost (g)	
●	LBU-29	50 mm	63-70	25	1 503	1

Šroubení s konusem

LÜDECKE

- šroubení z oceli, pozinkované a žlutě chromátované
- vhodné pro spojení s maticemi s nátrubky
- světově rozšířený systém pro stlačený vzduch, vodu aj. ve stavebnictví a hornictví

Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Norma	Závit	Konus
PN 25 bar	ocel	stl. vzduch / voda	níže	ISO 228 / DIN 405	1:3 ev.1:4

Dvojitá šroubení dle DIN 8537/20 036

	Obj. č.	Vnější závit	Konus	⬡ SW	h	Hmotnost (g)	📦
●	V 34 N	2 × G 3/4“	2 × 1:4	27	47	107	10
●	V 34-32 N	2 × G 3/4“	2 × 1:4	32	47	125	10
●	V 10 N	2 × G 1“	2 × 1:3	36	55	197	10
●	V 32 N	2 × Rd 32 × 1/8“	2 × 1:3	32	55	163	10
●	V 38 N	2 × Rd 38 × 1/8“	2 × 1:3	41	62	283	10
●	V 46 N	2 × Rd 46 × 1/6“	2 × 1:3	46	70	410	1
●	V 55 N	2 × Rd 55 × 1/6“	2 × 1:3	55	78	648	1
●	V 62 N	2 × Rd 62 × 1/6“	2 × 1:3	65	88	869	1
●	V 75 N	2 × Rd 75 × 1/6“	2 × 1:3	75	100	1 490	1
●	V 105 N	2 × Rd 105 × 1/4“	2 × 1:3	105	122	2 990	1



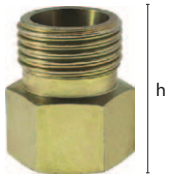
Dvojitá šroubení dle DIN 20 037

	Obj. č.	Vstupní závit	Sítko	Výstupní závit	Konus	⬡ SW	h	Hmotnost (g)	📦
●	N 38 IS	G 3/8“	vnitřní	G 3/4“	1:4	27	38	84	10
●	N 23 IS	G 1/2“	vnitřní	G 3/4“	1:4	27	40	85	10
●	N 82 IS	G 1/2“	vnitřní	Rd 32 × 1/8“	1:3	32	44	126	10
●	N 34 IS	G 3/4“	vnitřní	G 3/4“	1:4	27	44	104	10
●	N 34-32 IS	G 3/4“	vnitřní	G 3/4“	1:4	32	44	120	10
●	N 32 IS	G 3/4“	vnitřní	Rd 32 × 1/8“	1:3	32	48	135	10
●	N 341 IS	G 3/4“	vnitřní	G 1“	1:3	36	48	173	10
●	N 34 AS	G 3/4“	vnější	G 3/4“	1:4	27	44	100	10
●	N 34-32 AS	G 3/4“	vnější	G 3/4“	1:4	32	44	120	10
●	N 32 AS	G 3/4“	vnější	Rd 32 × 1/8“	1:3	32	48	130	10
●	N 32 OS	G 3/4“	bez	Rd 32 × 1/8“	1:3	32	48	142	10
●	N 132 IS	G 1“	vnitřní	Rd 32 × 1/8“	1:3	36	49	193	10
●	N 18 OS	G 1“	bez	Rd 38 × 1/8“	1:3	41	54	252	10
●	N 46-10 OS	G 1“	bez	Rd 46 × 1/6“	1:3	46	58	345	1
●	N 46-54 OS	G 1 1/4“	bez	Rd 46 × 1/6“	1:3	46	58	331	1
●	N 46 OS	G 1 1/2“	bez	Rd 46 × 1/6“	1:3	50	63	445	1
●	N 55-54 OS	G 1 1/4“	bez	Rd 55 × 1/6“	1:3	55	63	536	1
●	N 55 OS	G 1 1/2“	bez	Rd 55 × 1/6“	1:3	55	68	529	1
●	N 55-20 OS	G 2“	bez	Rd 55 × 1/6“	1:3	75	68	610	1
●	N 62 OS	G 1 1/2“	bez	Rd 62 × 1/6“	1:3	65	75	764	1
●	N 62-20 OS	G 2“	bez	Rd 62 × 1/6“	1:3	75	75	830	1
●	N 75-15 OS	G 1 1/2“	bez	Rd 75 × 1/6“	1:3	75	80	1 220	1
●	N 75 OS	G 2“	bez	Rd 75 × 1/6“	1:3	75	85	1 196	1
●	N 75-25 OS	G 2 1/2“	bez	Rd 75 × 1/6“	1:3	75	85	1 387	1
●	N 105 OS	G 3“	bez	Rd 105 × 1/4“	1:3	105	100	2 290	1



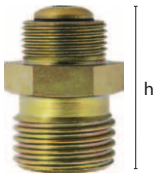
Připojovací šroubení

	Obj. č.	Vnitř. závit	Vněj. závit	Konus	⬡ SW	h	Hmotnost (g)	📦
●	A 34 N	G 3/4“	G 3/4“	1:4	32	44	126	10
●	A 3410 N	G 3/4“	G 1“	1:3	36	48	200	10
●	A 32 N	G 3/4“	Rd 32 × 1/8“	1:3	32	47	136	10
●	A 38 N	G 3/4“	Rd 38 × 1/8“	1:3	41	48	270	10
●	A 1032 N	G 1“	Rd 32 × 1/8“	1:3	41	50	206	10
●	A 10 N	G 1“	Rd 38 × 1/8“	1:3	41	52	239	10



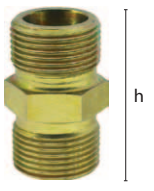
Šroubení se zpětným ventilem z mosazi

	Obj. č.	Připoj. závit	Výstupní závit	Konus	⬡ SW	h	Hmotnost (g)	📦
●	SN 32 ST	G 3/4“	Rd 32 × 1/8“	1:3	32	49	153	10



Kombinovaná šroubení

	Obj. č.	Připoj. závit	Konus	Výstupní závit	Konus	⬡ SW	h	Hmotnost (g)	📦
●	V 1034 N	G 1“	1:3	G 3/4“	1:4	36	51	179	10



LÜDECKE

Šroubení s trnem na hadici

- šroubení s trnem na hadici z oceli, pozinkované a žlutě chromátované
- drážkovaná kontura trnu pro perfektní uchycení hadice
- maximální možný otvor pro největší možný průtok
- určeno pro stlačený vzduch a jiná média ve stavebnictví a průmyslu

Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Závit
PN 25 bar	ocel	stl. vzduch aj.	ISO 228 / DIN 405



Šroubení s vnějším závitem a trnem na hadici, bez pojistného kroužku

	Obj. č.	Trn na hadici	Závit	DN	h	⬡ SW	Délka trnu	Délka závitu	Hmotnost (g)	📦
●	G 14-9 T	9 mm	G 1/4"	6	44	14	28	9	22	10
●	G 38-10 T	10 mm	G 3/8"	7	45	19	28	10	31	10
●	G 14-13 T	13 mm	G 1/4"	8,5	44	17	28	9	35	10
●	G 38-13 T	13 mm	G 3/8"	10	45	19	28	10	35	10
●	G 12-13 T	13 mm	G 1/2"	10	65	22	41	15	60	10
●	G 34-13 T	13 mm	G 3/4"	10	65	27	41	16	85	10
●	G 38-15 T	15 mm	G 3/8"	10	48	22	41	10	45	10
●	G 12-15 T	15 mm	G 1/2"	12	65	22	41	15	62	10
●	G 34-15 T	15 mm	G 3/4"	12	65	27	41	16	92	10
●	G 12-19 T	19 mm	G 1/2"	14	65	22	41	15	82	10
●	G 34-19 T	19 mm	G 3/4"	15	65	27	41	16	99	10
●	G 34-25 T	25 mm	G 3/4"	19	65	27	39	16	118	10



Šroubení s vnějším závitem a trnem na hadici, s pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	Závit	DN	h	⬡ SW	Dél. trnu	Dél. závitu	Poj. kroužek	m (g)	📦
●	G 12-13 TB	13 mm	G 1/2"	10	73	22	40	15	22	75	10
●	G 34-19 TB	19 mm	G 3/4"	15	72	32	40	15	32	142	10
●	G 10-19 T	19 mm	G 1"	15	74	36	40	17	32	175	10
●	G 10-25 T	25 mm	G 1"	20	80	36	41	17	36	220	10
●	G 54-25 T	25 mm	G 1 1/4"	20	90	46	48	18	39	321	1
●	G 54-32 T	32 mm	G 1 1/4"	25	92	46	48	20	45	406	1
●	G 15-38 T	38 mm	G 1 1/2"	33	100	55	51	22	53	532	1
●	G 15-42 T	42 mm	G 1 1/2"	35	100	55	51	22	54	571	1
●	G 20-50 T	50 mm	G 2"	42	125	65	72	25	64	943	1
●	G 20-53 T	53 mm	G 2"	44	125	75	72	25	74	1 123	1
●	G 30-75 T	75 mm	G 3"	68	185	90	120	30	95	2 033	1



Šroubení s vnitřním závitem a trnem na hadici, s pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	Závit	DN	h	⬡ SW	Délka trnu	Délka záv.	Poj. kroužek	m (g)	📦
●	G 34-19 TI	19 mm	G 3/4"	15	71	32	40	19	32	134	10
●	G 10-19 TI	19 mm	G 1"	15	73	41	40	20	32	197	10
●	G 10-25 TI	25 mm	G 1"	20	75	41	41	20	36	227	10
●	G 54-25 TI	25 mm	G 1 1/4"	20	80	50	41	23	36	323	1
●	G 54-32 TI	32 mm	G 1 1/4"	25	86	50	48	23	45	390	1



Šroubení s vnějším závitem s kuželem a trnem na hadici, bez pojistného kroužku

	Obj. č.	Trn na hadici	Závit	Konus	DN	h	⬡ SW	Délka trnu	Hmotnost (g)	📦
●	G 32-13 T	13 mm	Rd 32 × 1/8"	1:3	10	75	32	41	150	10
●	G 32-16 T	16 mm	Rd 32 × 1/8"	1:3	13	75	32	41	154	10
●	G 32-19 T	19 mm	Rd 32 × 1/8"	1:3	15	75	32	41	156	10
●	G 32-25 T	25 mm	Rd 32 × 1/8"	1:3	20	75	32	41	168	10
●	G 38-25 T	25 mm	Rd 38 × 1/8"	1:3	20	75	41	41	210	10
●	G 55-38 T *	38 mm	Rd 55 × 1/6"	1:3	33	95	55	50	800	1
●	G 75-50 T *	50 mm	Rd 75 × 1/6"	1:3	45	117	75	65	1 120	1
●	G 75-53 T *	53 mm	Rd 75 × 1/6"	1:3	47	117	75	65	1 140	1

* Hadicový trn v provedení s pojistným kroužkem.

Spojovací trubky

LÜDECKE

- spojovací trubky a drápové spojky jsou vyrobeny z oceli, pozinkované a žlutě chromátované
- jednoduché a jisté spojení hadic, trn s drážkovanou konturou
- maximální otvor pro dosažení co největšího průtoku
- drápové spojky jsou určeny pro nejjednodušší spojení hadic, např. při náhlých opravách
- použití pro stlačený vzduch a jiná média v nejrůznějších oborech

Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Norma
PN 10 bar	ocel	stl. vzduch aj.	níže

Spojovací trubky dle DIN 20038 bez pojistného kroužku

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	h	b	Hmotnost (g)	
●	SV 10 R	10 mm	8	75	11	25	10
●	SV 13 R	13 mm	9	80	13,5	44	10
●	SV 15 R	15 mm	12,5	105	17	81	10
●	SV 19 R	19 mm	16	105	21	102	10
●	SV 25 R	25 mm	22	160	26,5	208	10
●	SV 32 R	32 mm	27	175	33,5	351	1
●	SV 38 R	38 mm	33	215	40	430	1
●	SV 50 R	50 mm	45	225	51	709	1
●	SV 53 R	53 mm	46	225	54	960	1



Spojovací trubky dle DIN 20038 s pojistným kroužkem

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	h	b	Poj. kroužek	Hmotnost (g)	
●	SV 13 R/S	13 mm	9	80	13,5	25	48	10
●	SV 15 R/S	15 mm	12,5	105	17	30	90	10
●	SV 19 R/S	19 mm	16	105	21	34	107	10
●	SV 25 R/S	25 mm	22	160	26,5	42	230	10
●	SV 32 R/S	32 mm	27	175	33,5	50	382	1
●	SV 38 R/S	38 mm	33	215	40	56	490	1
●	SV 50 R/S	50 mm	45	225	51	78	870	1
●	SV 53 R/S	53 mm	46	225	54	78	1 126	1
●	SV 75 R/S	75 mm	68	250	76	110	1 811	1



Šroubení s vnějším závitem a svěrným kroužkem dle DIN EN 14424

	Obj. č.	Pro hadici	Závit	DN	h	⬡ SW	Délka trnu	Délka záv.	Hmotnost (g)	
●	G 12-133 TQ	13 × 3	G 1/2“	11	50	22	27	12	102	10
●	G 12-135 TQ	13 × 5	G 1/2“	11	50	22	27	12	104	10
●	G 34-155 TQ	15 × 5	G 3/4“	13	52	27	30	13	140	10
●	G 34-195 TQ	19 × 5	G 3/4“	17	52	27	30	13	170	10
●	G 34-196 TQ	19 × 6	G 3/4“	17	52	27	30	13	180	10
●	G 10-255 TQ	25 × 5	G 1“	22	58	36	36	14	220	10
●	G 10-257 TQ	25 × 7	G 1“	22	58	36	36	14	230	10



Drápové spojky

	Obj. č.	Trn na hadici	DN	h	D	Hmotnost (g)	
●	SH 19 V	19 mm	18	61	21,6	65	10



Šroubení pro horký dehet

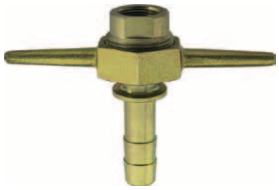
- šroubení pro horký dehet z oceli / temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované
- jednoduché spojení pomocí křídlové matice, nátrubku a pojistného kroužku
- pro připevnění hadic k zařízením na tryskání horkého dehtu

LÜDECKE

Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Závit	Konus	
PN 25 bar	ocel / litina	horký dehet	ISO 228	1:3	1

Šroubení pro horký dehet

	Obj. č.	Popis	Připojení	DN	Hmotnost (g)
●	HTV-SB	kompletní šroubení	trn na hadici 19 mm × G 3/4“	15	506
●	HTVT-SB	nátrubek	trn na hadici 19 mm, konus 1:3	15	200
●	HTVM	křídlová matice	G 1 1/4“	-	207
●	HTVET	šroubovací díl	G 3/4“ × G 1 1/4“, konus 1:3	-	99



LÜDECKE

Spojky pro tryskací zařízení

litinové provedení

- spojky z temperované litiny, pozinkované a žlutě chromátované
- držáky trysek z hliníku
- spojky a držáky se dodávají včetně pojistných šroubů
- z bezpečnostních důvodů doporučujeme zajistit spojky pomocí závlaček USC-1 a u spojek v provedení „TN" doporučujeme použít automatické jištění DSR
- provedení „TN" těsní přímo hadice proti těsnění, dlouhé vedení hadice novým profilem pro zabránění úniku média do okolí
- použití na tryskacích zařízeních a tryskacích boxech

Max. prac. tlak	Materiál	Těsnění	Médium	Závit	Bajonet	
PN 12 bar	litina / hliník	perbunan	abrazivní	ISO 228 / hrubý závit	58 mm	1



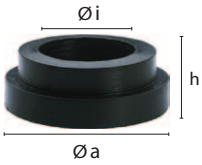
Spojky pro hadice, z temperované litiny

	Obj. č.	Pro hadici	l	Hmotnost (g)
●	SS 19 T	19 × 6 mm	100	900
●	SS 25 T	25 × 7 mm	93	481
●	SS 32 TN	32 × 8 mm	135	827
●	SS 32 T	32 × 8 mm	92	570
●	SS 38 T	38 × 9 mm	129	784
●	SS 40 T	40 × 10 mm	150	893



Spojky s vnitřním závitem, z temperované litiny

	Obj. č.	Závit	l	Hmotnost (g)
●	SK 38 TN	G 1 1/4"	62	509
●	SK 38 T	G 1 1/4"	55	392
●	SK 38/15 TN	G 1 1/2"	62	464
●	SK 38/15 T	G 1 1/2"	55	340
●	SK 50 TN	hrubý závit 50 mm	62	448
●	SK 50 T	hrubý závit 50 mm	55	324



Originální náhradní těsnění pro litinové spojky

	Obj. č.	Pro typ	Materiál	Barva	Shore A	Øi	Øa	h	m (g)	
●	SKD	...T	perbunan	černá	60°	31	48,5	10,5	11	10
●	SKD-1	...TN	perbunan	černá	60°	31	44	27	20	10



Držáky trysek z hliníku s vnitřním závitem

	Obj. č.	Pro hadici	Závit	l	Hmotnost (g)
●	SD 32-32 A	32 × 8	G 1 1/4"	130	248
●	SD 50-32 A	32 × 8	hrubý závit 50 mm	130	231



Originální náhradní těsnění pro spojky a držáky trysek

	Obj. č.	Typ	Materiál	Vlastnost	Hmotnost (g)	
●	SHS	šrouby těsnění	ocel pozink.	křížový šroub 4,2 × 13	1	10
●	USC-1	závlačka DIN 11024	ocel pozink.	drát Ø 3 mm	10	50
●	DSR	autom. jištění	ocel pozink.	drát Ø 2 mm	6	10

Spojky pro tryskací zařízení

nylonové provedení

- spojky a držáky trysek z nylonu, dodávka včetně pojistných šroubů
- automatické jištění DSR již ve standardní dodávce
- použití na tryskacích zařízeních a tryskacích boxech

Max. prac. tlak	Materiál	Těsnění	Médium	Závit	Bajonet	
PN 12 bar	nylon	perbunan	abrazivní	ISO 228 / hrubý závit	58 mm	1

Spojky pro hadice, z nylonu

	Obj. č.	Pro hadici	Hmotnost (g)
●	CQP-3/4	19 × 7 mm	193
●	CQP-1	25 × 7 mm	165
●	CQP-2	32 × 8 mm	222
●	CQP-3	38 × 9 mm	244
●	CQP-4	42 × 9 / 40 × 10 mm	215



Spojky s vnitřním závitem, z nylonu

	Obj. č.	Pro hadici	Hmotnost (g)
●	CFP	G 1 1/4“	126
●	CPF-50	hrubý závit 50 mm	107



Originální náhradní těsnění pro nylonové spojky

	Obj. č.	Pro spojku	Materiál	Barva	Shore A	Ø i	Øa	h	Hmotnost (g)
●	SDR-1	CQP-3/4	perbunan	černá	60°	19	44	27	20
●	SDR-2	CQP-1	perbunan	černá	60°	25	44	27	17
●	SDR-3	ostatní typy	perbunan	černá	60°	31,5	44	27	18



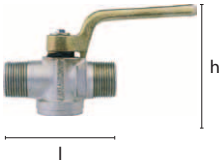
Držáky trysek z nylonu s vnitřním závitem

	Obj. č.	Pro hadici	Závit	Hmotnost (g)
●	NHP-34	19 × 7 mm	hrubý závit 50 mm	115
●	NHP-1	25 × 7 mm	hrubý závit 50 mm	93
●	NHP-2	32 × 8 mm	hrubý závit 50 mm	150
●	NHP-3	38 × 9 mm	hrubý závit 50 mm	156
●	HEP-34	19 × 7 mm	G 1 1/4“	109
●	HEP-1	25 × 7 mm	G 1 1/4“	102
●	HEP-2	32 × 8 mm	G 1 1/4“	154
●	HEP-3	38 × 9 mm	G 1 1/4“	166



Kuželkové kohouty s dorazem páčky

	Obj. č.	Vstup	Výstup	DN	h	l	⬡ SW	Hmotnost (g)
●	ADA 10 SK	1“ NPT	1“ NPT	16	96	100	37	741



LÜDECKE

Spojky pro betonové směsi MST

z temperované litiny/oceli

- spojky vyrobeny z temperované litiny / oceli, pozinkované a žlutě chromátované
- drážkovaná kontura trnu pro lepší uchycení hadice (na poptávku možnost dodání zvláštních trnů dle dodaných výkresů či vzorků)
- celá řada spojek je certifikována TÜV
- upozornění: spojovat lze pouze spojky se stejnými velikostmi spojek!
- určeno pro zařízení na výrobu a transport betonových, omítacích a maltových směsí



Systém 22
(pro všechny velikosti)



Systém 23,5
(pouze velikosti 35 a 50)

Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Těsnění	Závity	TÜV-zkouška	
PN 50 bar	litina / ocel	malty / omítky	perbunan	trubkové	všechny typy	1

Rozměr



Spojky s trnem na hadici (plný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Trn na hadici	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	MST 25**	●	-----	25 mm	25	35,5	477
●	MST-X25	●	-----	25 mm	X25	42	778
●	MST 35	●	MST 35-N	35 mm	35	51	795
●	MST 38/35	●	MST 38/35-N	38 mm	35	51	903
●	MST 42	●	-----	42 mm	42	54	960
●	MST 50	●	MST 50-N	50 mm	50	64	1 195
●	MST 65*	●	-----	65 mm	65	74	2 172

Rozměr



Spojky s trnem na hadici (redukovaný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Trn na hadici	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	MST 25/19 R**	●	-----	19 mm	25	35,5	512
●	MST-X25/19 R	●	-----	19 mm	X25	42	760
●	MST 35/25 R	●	MST 35/25 R-N	25 mm	35	51	883
●	MST 50/35 R	●	MST 50/35 R-N	35 mm	50	64	1 495
●	MST 50/42 R	●	MST 50/42 R-N	42 mm	50	64	1 510

Rozměr



Spojky s vnitřním závitem

	Systém 22		Systém 23,5	Závit	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	MIG 10/25**	●	-----	G 1“	25	35,5	410
●	MIG 10-X25	●	-----	G 1“	X25	42	733
●	MIG 10/35	●	MIG 10/35-N	G 1“	35	51	770
●	MIG 54/35	●	MIG 54/35-N	G 1 1/4“	35	51	680
●	MIG 15/35	●	MIG 15/35-N	G 1 1/2“	35	51	766
●	MIG 15/42	●	-----	G 1 1/2“	42	54	730
●	MIG 20/50	●	MIG 20/50-N	G 2“	50	64	990
●	MIG 25/65*	●	-----	G 2 1/2“	65	74	1 027

Rozměr



Spojky s vnějším závitem

	Systém 22		Systém 23,5	Závit	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	MAG 10/25**	●	-----	G 1“	25	35,5	485
●	MAG 10-X25	●	-----	G 1“	X25	42	735
●	MAG 54/35	●	MAG 54/35-N	G 1 1/4“	35	51	793
●	MAG 15/42	●	-----	G 1 1/2“	42	54	815
●	MAG 20/50	●	MAG 20/50-N	G 2“	50	64	1 420
●	MAG 25/50	●	MAG 25/50-N	G 2 1/2“	50	64	1 620

Rozměr



Redukované spojky – spojka/vsuvka

	Systém 22		Systém 23,5	Velikost spojky	Rozměr	Vel. vsuvky	Rozměr	Hmotnost (g)
●	MSA-X25/25	●	-----	X25	42	25	35,5	993
●	MSA 35/X25	●	MSA 35-N/X25	35	51	X25	42	1 154
●	MSA 42/35	●	MSA 42/35-N	42	54	35	51	1 270
●	MSA 50/35	●	MSA 50-N/35-N	50	64	35	51	1 580
●	MSA 50/42	●	MSA 50-N/42	50	64	42	54	1 585

* max. pracovní tlak pro velikost 65 je PN 25 bar

** velikost 25 se dodává s jednou páčkou

Vsuvky pro betonové směsi VST

z temperované litiny/oceli, pozinkované a žlutě chromátované

- drážkovaná kontura trnu pro lepší uchycení hadice (na poptávku možnost dodání zvláštních trnů dle dodaných výkresů či vzorků)
- celá řada spojek je certifikována TÜV
- upozornění: spojovat lze pouze spojky se stejnými velikostmi spojek!



Systém 22
(pro všechny velikosti)



Systém 23,5
(pouze velikosti 35 a 50)

Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Těsnění	Závity	TÜV-zkouška	
PN 50 bar	ocel	malty / omítky	perbunan	trubkové	všechny typy	1

LÜDECKE

Vsuvky s trnem na hadici (plný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Trn na hadici	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	VST 25	●	-----	25 mm	25	35	270
●	VST-X25	●	-----	25 mm	X25	41	385
●	VST 35	●	VST 35-N	35 mm	35	49,5	515
●	VST 38/35	●	VST 38/35-N	38 mm	35	49,5	470
●	VST 42	●	-----	42 mm	42	53	450
●	VST 50	●	VST 50-N	50 mm	50	63	925
●	VST 65*	●	-----	65 mm	65	73	1 352

Rozměr



Vsuvky s trnem na hadici (redukovaný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Trn na hadici	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	VST-X25/19 R	●	-----	19 mm	X25	41	325
●	VST 35/25 R	●	VST 35/25 R-N	25 mm	35	49,5	545
●	VST 50/35 R	●	VST 50/35 R-N	35 mm	50	63	830
●	VST 50/42 R	●	VST 50/42 R-N	42 mm	50	63	757

Rozměr



Vsuvky s vnitřním závitem

	Systém 22		Systém 23,5	Závit	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	VIG 10/25	●	-----	G 1“	25	35	280
●	VIG 10-X25	●	-----	G 1“	X25	41	345
●	VIG 54-X25	●	-----	G 1 1/4“	X25	41	386
●	VIG 10/35	●	VIG 10/35-N	G 1“	35	49,5	521
●	VIG 54/35	●	VIG 54/35-N	G 1 1/4“	35	49,5	461
●	VIG 15/35	●	VIG 15/35-N	G 1 1/2“	35	49,5	453
●	VIG 20/35	●	VIG 20/35-N	G 2“	35	49,5	665
●	VIG 15/42	●	-----	G 1 1/2“	42	53	420
●	VIG 54/50	●	VIG 54/50-N	G 1 1/4“	50	63	820
●	VIG 15/50	●	VIG 15/50-N	G 1 1/2“	50	63	678
●	VIG 20/50	●	VIG 20/50-N	G 2“	50	63	620
●	VIG 25/50	●	VIG 25/50-N	G 2 1/2“	50	63	960
●	VIG 25/65*	●	-----	G 2 1/2“	65	73	999

Rozměr



Vsuvky s vnějším závitem

	Systém 22		Systém 23,5	Závit	Velikost	Rozměr	Hmotnost (g)
●	VAG 10/25	●	-----	G 1“	25	35	356
●	VAG 10-X25	●	-----	G 1“	X25	41	382
●	VAG 54/35	●	VAG 54/35-N	G 1 1/4“	35	49,5	527
●	VAG 15/42	●	-----	G 1 1/2“	42	53	525
●	VAG 20/50	●	VAG 20/50-N	G 2“	50	63	950

Rozměr



Redukované vsuvky – vsuvka / vsuvka

	Systém 22		Systém 23,5	Velikost 1	Rozměr 1	Velikost 2	Rozměr 2	Hmotnost (g)
●	VR X25/25	●	-----	X25	41	25	35	448
●	VR 35/25	●	VR 35-N/25	35	49,5	25	35	654
●	VR 35/X25	●	VR 35-N/X25	35	49,5	X25	41	690
●	VR 42/X25	●	-----	42	53	X25	41	620
●	VR 42/35	●	VR 42/35-N	42	53	35	49,5	650
●	VR 50/X25	●	VR 50-N/X25	50	63	X25	41	955
●	VR 50/35	●	VR 50-N/35-N	50	63	35	49,5	955
●	VR 50/42	●	VR 50-N/42	50	63	42	53	983

Rozměr 1



Rozměr 2

* max. pracovní tlak pro velikost 65 je PN 25 bar

LÜDECKE

Spojky a vsuvky pro betonové směsi MSTP

z temperované litiny / oceli, pro hydraulické zalisování

- pro bezpečné, čisté a nerozebíratelné připevnění hadice
- spojky a vsuvky vyrobeny z temperované litiny / oceli, pozinkované a žlutě chromátované
- drážkovaná kontura trnu pro lepší uchycení hadice (na poptávku možnost dodání zvláštních trnů dle dodaných výkresů či vzorků)
- pro hydraulické zalisování hadic pomocí prstýnků z oceli



Systém 22
(pro všechny velikosti)



Systém 23,5
(pouze velikosti 35 a 50)

Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Těsnění	Závity	TÜV-zkouška	
PN 50 bar	litina / ocel	malty / omítky	perbunan	trubkové	všechny typy	1

Rozměr



Spojky s trnem na hadici (plný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Pro hadici	Velikost	Rozměr	Vhod. prstýnek	Hmotnost (g)
●	MSTP 25*	●	-----	25 × 7 mm	25	35,5	PH-X25	540
●	MSTP-X25	●	-----	25 × 7 mm	X25	42	PH-X25	780
●	MSTP 35	●	MSTP 35-N	35 × 7 mm	35	51	PH-35	910
●	MSTP 38/35	●	MSTP 38/35-N	38 × 7 mm	35	51	PH-38	910
●	MSTP 42	●	-----	42 × 7 mm	42	54	PH-42	974
●	MSTP 50	●	MSTP 50-N	50 × 9 mm	50	64	PH-50	1 480

* Velikost 25 se dodává s jednou páčkou

Rozměr



Spojky s trnem na hadici (redukovaný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Pro hadici	Velikost	Rozměr	Vhod. prstýnek	Hmotnost (g)
●	MSTP-X25/19 R	●	-----	19 × 6 mm	X25	42	PH-19	780
●	MSTP 35/25 R	●	MSTP 35/25 R-N	25 × 7 mm	35	51	PH-X25	775
●	MSTP 50/35 R	●	MSTP 50/35 R-N	35 × 7 mm	50	64	PH-35	1 480

Rozměr



Vsuvky s trnem na hadici (plný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Pro hadici	Velikost	Rozměr	Vhod. prstýnek	Hmotnost (g)
●	VSTP 25	●	-----	25 × 7 mm	25	35,5	PH-X25	305
●	VSTP-X25	●	-----	25 × 7 mm	X25	41	PH-X25	339
●	VSTP 35	●	VSTP 35-N	35 × 7 mm	35	49,5	PH-35	522
●	VSTP 38/35	●	VSTP 38/35-N	38 × 7 mm	35	49,5	PH-38	472
●	VSTP 42	●	-----	42 × 7 mm	42	54	PH-42	475
●	VSTP 50	●	VSTP 50-N	50 × 9 mm	50	63	PH-50	758

Rozměr



Vsuvky s trnem na hadici (redukovaný průtok)

	Systém 22		Systém 23,5	Pro hadici	Velikost	Rozměr	Vhod. prstýnek	Hmotnost (g)
●	VSTP 25/19 R	●	-----	19 × 6 mm	25	35,5	PH-19	238
●	VSTP-X25/19 R	●	-----	19 × 6 mm	X25	41	PH-19	345
●	VSTP 35/25 R	●	VSTP 35/25 R-N	25 × 7 mm	35	49,5	PH-X25	490
●	VSTP 50/35 R	●	VSTP 50/35 R-N	35 × 7 mm	50	63	PH-35	820
●	VSTP 50/42 R	●	VSTP 50/42 R-N	42 × 7 mm	50	63	PH-42	741

LÜDECKE

Spojky pro betonové směsi

kompatibilní se systémem MAI

- spojky a vsuvky vyrobeny z temperované litiny / oceli, pozinkované a žlutě chromátované
- atypický upínací systém; kompatibilita se systémem MAI, nelze kombinovat se standardními spojkami
- určeno pro zařízení na výrobu a transport betonových, omítacích a maltových směsí

Rozměr



Max. prac. tlak	Materiál	Médium	Těsnění	Závity	
PN 50 bar	litina / ocel	malty / omítky	perbunan	trubkové	1

Spojky s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	Rozměr	Hmotnost (g)
●	MIG 10-MA	G 1“	38	375

Rozměr



Vsuvky s vnitřním závitem

	Obj. č.	Závit	Rozměr	Hmotnost (g)
●	VIG 10-MA	G 1“	37,5	405

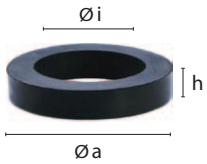
Náhradní díly a příslušenství

pro spojky typu MST a MSTP

LÜDECKE

- náhradní páčky a těsnění pro obě řady spojek
- lisovací prstýnky pro hydraulické zalisování hadic na trny spojek MSTP
- šroubení s trnem na hadici jsou určené pro montáž do spojek a vsuvek s vnitřními závity

Náhradní těsnění						
	Obj. č.	Pro velikost	Ø a	Ø i	h	
●	MDR 25	25	36	24,5	6	10
●	MDR-X25	X25	43,5	28,5	6	10
●	MDR 35	35	53,5	36,5	6	10
●	MDR 42	42	55	41	6,5	10
●	MDR 50	50	67	51	6	10
●	MDR 65	65	76	61	6,3	10



Náhradní páčky				
	Obj. č.	Pro velikost	h	
●	MNH-628	25, 35, 42	6	10
●	MNH-630	X25	6	10
●	MNH-636	50, 65	6	10



Šroubení s trnem na hadici do spojek a vsuvek s vnitřními závity				
	Obj. č.	Trn na hadici	Vnější závit	Hmotnost (g)
●	MST-X25/19 T	19 mm	G 1“	106
●	MST-X25 T	25 mm	G 1“	128
●	MST 35 T	35 mm	G 1 1/4“	236
●	MST 38/35 T	38 mm	G 1 1/4“	210
●	MST 50/35 T	35 mm	G 2“	506
●	MST 42 T	42 mm	G 1 1/2“	259
●	MST 50/42 T	42 mm	G 2“	428
●	MST 50 T	50 mm	G 2“	510
●	MST 65 T	65 mm	G 2 1/2“	1 145



Šroubení s trnem na hadici, pro hydraulické zalisování					
	Obj. č.	Pro hadici	Vnější závit	Vhodný prstýnek	Hmotnost (g)
●	MSTP-X25/19 T	19 × 6 mm	G 1“	PH-19	125
●	MSTP-X25 T	25 × 7 mm	G 1“	PH-X25	120
●	MSTP-35 T	35 × 7 mm	G 1 1/4“	PH-35	218
●	MSTP-38/35 T	38 × 7 mm	G 1 1/4“	PH-38	223
●	MSTP-50/35 T	35 × 7 mm	G 2“	PH-35	526
●	MSTP-42 T	42 × 7 mm	G 1 1/2“	PH-42	246
●	MSTP-50/42 T	42 × 7 mm	G 2“	PH-42	452
●	MSTP-50 T	50 × 9 mm	G 2“	PH-50	497



Prstýnky z oceli pro hydraulické zalisování (určeny pro trny spojek MSTP a vsuvek VSTP)						
	Obj. č.	Pro hadici	Velikost	Ø i	Ø a	Hmotnost (g)
●	PH-19	19 × 6 mm	19/25	31,5	38	102
●	PH-X25	25 × 7 mm	X25	41	50	218
●	PH-35	35 × 7 mm	35	49	58	275
●	PH-38	38 × 7 mm	35	53	61	259
●	PH-42	42 × 7 mm	42	56	65	313
●	PH-50	50 × 9 mm	50	68,5	75	302



Spojky pro betonové a maltové směsi

LÜDECKE



Maximální pracovní tlak 50 bar cetifikován TÜV

Maximální otvor pro dosažení co největšího průtoku

Drážkovaná kontura trnu na hadici, možnost upevnění hadice pomocí ocelového pásku nebo lisovacího prstýnku

Robustní páčky

Vyrobeno z temperované litiny či oceli, povrch pozinkován a žlutě chromátován

Vnitřní systém spojky dodáváme v rozměrech 22 a 23,5 mm

Pozor při objednávání:

V našem katalogu naleznete spojky se dvěma různými upínacími systémy, které se nepatrně liší v rozměru spojovací části (viz ilustrační obrázky)



Systém 22
(pro všechny velikosti)



Systém 23,5
(pouze velikosti 35 a 50)

Dbejte na správný výběr spojky!