KAMLOK ** TRN C
Rychlospojka s hadicovým trnem
MS - kód 30213
SS - kód 30539 / 30237
AL - kód 30229
PP - kód 30245



PRO HADICI (mm)	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
13	24,5	EDR50*	050C/MS-BU	050C/SS-BU	050C/AL-BU	050C/PP-BU
19	32,4	EDR75*	075C/MS-BU	075C/SS-BU	075C/AL-BU	075C/PP-BU
25	37,3	EDR100*	100C/MS-BU	100C/SS-BU	100C/AL-BU	100C/PP-BU
32	46,0	EDR125*	125C/MS-BU	125C/SS-BU	125C/AL-BU	125C/PP-BU
40	54,0	EDR150*	150C/MS-BU	150C/SS-BU	150C/AL-BU	150C/PP-BU
50	63,8	EDR200*	200C/MS-BU	200C/SS-BU	200C/AL-BU	200C/PP-BU
63	76,5	EDR250*	250C/MS-BU	250C/SS-BU	250C/AL-BU	250C/PP-BU
75	92,2	EDR300*	300C/MS-BU	300C/SS-BU	300C/AL-BU	300C/PP-BU
100	120,3	EDR400*	400C/MS-BU	400C/SS-BU	400C/AL-BU	400C/PP-BU
125	146,0	EDR500*	500C/MS-BU	500C/SS-BU	500C/AL-BU	500C/PP-BU
150	176,0	EDR600*	600C/MS-BU	600C/SS-BU	600C/AL-BU	600C/PP-BU

KAMLOK ** IG D
Rychlospojka s vnitřním závitem
MS - kód 30214
SS - kód 30540 / 30238
AL - kód 30230
PP - kód 30246



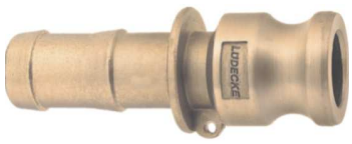
ZÁVIT (")	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
G 1/2"	24,5	EDR50*	050D/MS-BU	050D/SS-BU	050D/AL-BU	050D/PP-BU
G 3/4"	32,4	EDR75*	075D/MS-BU	075D/SS-BU	075D/AL-BU	075D/PP-BU
G 1"	37,3	EDR100*	100D/MS-BU	100D/SS-BU	100D/AL-BU	100D/PP-BU
G 1.1/4"	46,0	EDR125*	125D/MS-BU	125D/SS-BU	125D/AL-BU	125D/PP-BU
G 1.1/2"	54,0	EDR150*	150D/MS-BU	150D/SS-BU	150D/AL-BU	150D/PP-BU
G 2"	63,8	EDR200*	200D/MS-BU	200D/SS-BU	200D/AL-BU	200D/PP-BU
G 2.1/2"	76,5	EDR250*	250D/MS-BU	250D/SS-BU	250D/AL-BU	250D/PP-BU
G 3"	92,2	EDR300*	300D/MS-BU	300D/SS-BU	300D/AL-BU	300D/PP-BU
G 4"	120,3	EDR400*	400D/MS-BU	400D/SS-BU	400D/AL-BU	400D/PP-BU
G 5"	146,0	EDR500*	500D/MS-BU	500D/SS-BU	500D/AL-BU	500D/PP-BU
G 6"	176,0	EDR600*	600D/MS-BU	600D/SS-BU	600D/AL-BU	600D/PP-BU

KAMLOK ** AG B
Rychlospojka s vnějším závitem
MS - kód 30215
SS - kód 30541 / 30239
AL - kód 30231
PP - kód 30247



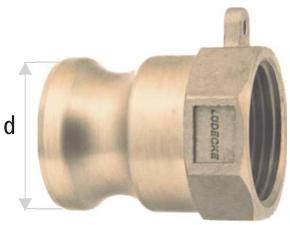
ZÁVIT (")	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
G 1/2"	24,5	EDR50*	050B/MS-BU	050B/SS-BU	050B/AL-BU	050B/PP-BU
G 3/4"	32,4	EDR75*	075B/MS-BU	075B/SS-BU	075B/AL-BU	075B/PP-BU
G 1"	37,3	EDR100*	100B/MS-BU	100B/SS-BU	100B/AL-BU	100B/PP-BU
G 1.1/4"	46,0	EDR125*	125B/MS-BU	125B/SS-BU	125B/AL-BU	125B/PP-BU
G 1.1/2"	54,0	EDR150*	150B/MS-BU	150B/SS-BU	150B/AL-BU	150B/PP-BU
G 2"	63,8	EDR200*	200B/MS-BU	200B/SS-BU	200B/AL-BU	200B/PP-BU
G 2.1/2"	76,5	EDR250*	250B/MS-BU	250B/SS-BU	250B/AL-BU	250B/PP-BU
G 3"	92,2	EDR300*	300B/MS-BU	300B/SS-BU	300B/AL-BU	300B/PP-BU
G 4"	120,3	EDR400*	400B/MS-BU	400B/SS-BU	400B/AL-BU	400B/PP-BU
G 5"	146,0	EDR500*	500B/MS-BU	500B/SS-BU	500B/AL-BU	500B/PP-BU
G 6"	176,0	EDR600*	600B/MS-BU	600B/SS-BU	600B/AL-BU	600B/PP-BU

KAMLOK MALE TRN ** E
Trn rychlospojky s hadicovým trnem
MS - kód 30216
SS - kód 30542 / 30240
AL - kód 30232
PP - kód 30248



PRO HADICI (mm)	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
13	24,0		050E/MS	050E/SS	050E/AL	050E/PP
19	32,1		075E/MS	075E/SS	075E/AL	075E/PP
25	36,7		100E/MS	100E/SS	100E/AL	100E/PP
32	45,5		125E/MS	125E/SS	125E/AL	125E/PP
40	53,4		150E/MS	150E/SS	150E/AL	150E/PP
50	63,0		200E/MS	200E/SS	200E/AL	200E/PP
63	75,8		250E/MS	250E/SS	250E/AL	250E/PP
75	91,5		300E/MS	300E/SS	300E/AL	300E/PP
100	119,5		400E/MS	400E/SS	400E/AL	400E/PP
125	145,0		500E/MS	500E/SS	500E/AL	500E/PP
150	175,0		600E/MS	600E/SS	600E/AL	600E/PP

KAMLOK MALE IG ** A
Trn rychlospojky s vnitřním závitem
MS - kód 30217
SS - kód 30543 / 30241
AL - kód 30233
PP - kód 30249



ZÁVIT (")	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
G 1/2"	24,0		050A/MS	050A/SS	050A/AL	050A/PP
G 3/4"	32,1		075A/MS	075A/SS	075A/AL	075A/PP
G 1"	36,7		100A/MS	100A/SS	100A/AL	100A/PP
G 1.1/4"	45,5		125A/MS	125A/SS	125A/AL	125A/PP
G 1.1/2"	53,4		150A/MS	150A/SS	150A/AL	150A/PP
G 2"	63,0		200A/MS	200A/SS	200A/AL	200A/PP
G 2.1/2"	75,8		250A/MS	250A/SS	250A/AL	250A/PP
G 3"	91,5		300A/MS	300A/SS	300A/AL	300A/PP
G 4"	119,5		400A/MS	400A/SS	400A/AL	400A/PP
G 5"	145,0		500A/MS	500A/SS	500A/AL	500A/PP
G 6"	175,0		600A/MS	600A/SS	600A/AL	600A/PP

Materiál: Mosazná litina - **MS; Nerezová ocel - **SS; Hliník - **AL; Polypropylen-**PP**

Popis: Rychlospojkový systém pro všeobecné použití v průmyslu, zemědělství, cisternové dopravě atd. .. Rychlospojka s adaptérem se utahují na principu 2 vaček, které zajišťují výbornou těsnost a vysokou pevnost spoje. Velkou výhodou systému je libovolná vzájemná poloha adaptéru a rychlospojky při spojování.

Poznámka: KAMLOK odpovídá normě DIN 2828. Na přání zákazníka možno dodat v provedení z **hliníku, nerezi a polypropylénu** s různými druhy těsnění (**EPDM, Hypalon, Viton, PTFE**) dle použití rychlospojek. Rozměry a závity uvedené v tabulkách jsou shodné pro všechny materiály.

KAMLOK ** MALE AG F
Trn rychlospojky s vnějším závitem
MS - kód 30218
SS - kód 30544 / 30242
AL - kód 30234
PP - kód 30683



ZÁVIT (")	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
G 1/2"	24,0		050F/MS	050F/SS	050F/AL	050F/PP
G 3/4"	32,1		075F/MS	075F/SS	075F/AL	075F/PP
G 1"	36,7		100F/MS	100F/SS	100F/AL	100F/PP
G 1.1/4"	45,5		125F/MS	125F/SS	125F/AL	125F/PP
G 1.1/2"	53,4		150F/MS	150F/SS	150F/AL	150F/PP
G 2"	63,0		200F/MS	200F/SS	200F/AL	200F/PP
G 2.1/2"	75,8		250F/MS	250F/SS	250F/AL	250F/PP
G 3"	91,5		300F/MS	300F/SS	300F/AL	300F/PP
G 4"	119,5		400F/MS	400F/SS	400F/AL	400F/PP
G 5"	145,0		500F/MS	500F/SS	500F/AL	500F/PP
G 6"	175,0		600F/MS	600F/SS	600F/AL	600F/PP

KAMLOK ** ZÁSLEPKA DP
Záslepka rychlospojky
MS - kód 30219
SS - kód 30545 / 30243
AL - kód 30235
PP - kód 30251



PRO HADICI (mm)	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
13	24,5		050DP/MS	050DP/SS	050DP/AL	050DP/PP
19	32,4		075DP/MS	075DP/SS	075DP/AL	075DP/PP
25	37,3		100DP/MS	100DP/SS	100DP/AL	100DP/PP
32	46,0		125DP/MS	125DP/SS	125DP/AL	125DP/PP
40	54,0		150DP/MS	150DP/SS	150DP/AL	150DP/PP
50	63,8		200DP/MS	200DP/SS	200DP/AL	200DP/PP
63	76,5		250DP/MS	250DP/SS	250DP/AL	250DP/PP
75	92,2		300DP/MS	300DP/SS	300DP/AL	300DP/PP
100	120,3		400DP/MS	400DP/SS	400DP/AL	400DP/PP
125	146,0		500DP/MS	500DP/SS	500DP/AL	500DP/PP
150	176,0		600DP/MS	600DP/SS	600DP/AL	600DP/PP

KAMLOK ** ZÁSLEPKA DC
Záslepka trnu rychlospojky
MS - kód 30220
SS - kód 30546 / 30244
AL - kód 30236
PP - kód 30252



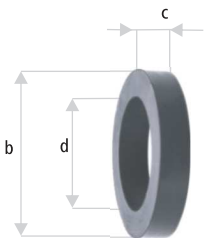
PRO HADICI (mm)	d (mm)	TĚSNĚNÍ (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
13	24,5		050DC/MS-BU	050DC/SS-BU	050DC/AL-BU	050DC/PP-BU
19	32,4		075DC/MS-BU	075DC/SS-BU	075DC/AL-BU	075DC/PP-BU
25	37,3		100DC/MS-BU	100DC/SS-BU	100DC/AL-BU	100DC/PP-BU
32	46,0		125DC/MS-BU	125DC/SS-BU	125DC/AL-BU	125DC/PP-BU
40	54,0		150DC/MS-BU	150DC/SS-BU	150DC/AL-BU	150DC/PP-BU
50	63,8		200DC/MS-BU	200DC/SS-BU	200DC/AL-BU	200DC/PP-BU
63	76,5		250DC/MS-BU	250DC/SS-BU	250DC/AL-BU	250DC/PP-BU
75	92,2		300DC/MS-BU	300DC/SS-BU	300DC/AL-BU	300DC/PP-BU
100	120,3		400DC/MS-BU	400DC/SS-BU	400DC/AL-BU	400DC/PP-BU
125	146,0		500DC/MS-BU	500DC/SS-BU	500DC/AL-BU	500DC/PP-BU
150	176,0		600DC/MS-BU	600DC/SS-BU	600DC/AL-BU	600DC/PP-BU

KAMLOK PÁČKA
Náhradní páčky s čepem
MS - kód 30258
SS - kód 30259



PRO SPOJKU MS (mm)	PRO SPOJKU SS (mm)	OBJEDNACÍ KÓD **MS	**SS	**AL	**PP
	13-19		KAH1		
25	25	KAHM2	KAH2		
32-65	32-65	KAHM3	KAH3		
75-125	75-100	KAHM4	KAH4		
	125	KAHM5	KAH5		
150	150	KAHM6	KAH6		

KAMLOK TĚSNĚNÍ
Ploché kruhové těsnění
NBR - kód 30253
HYP - kód 30254
EPDM - kód 30255
FKM - kód 30256
PTFE/EPDM - kód 30257
FPM - kód 30899
PTFE/FKM - kód 32657



PRO HADICI (mm)	PRO ZÁVIT (")	b (mm)	c (mm)	d (mm)	OBJEDNACÍ KÓD
13	G 3/4"	27	4,0	17,5	EDR50*
19	G 1"	35	5,5	22,0	EDR75*
25	G 1.1/4"	39	6,5	27,0	EDR100*
32	G 1.1/2"	49	6,5	34,5	EDR125*
40	G 2"	55	6,5	41,0	EDR150*
50	G 2.1/2"	66	6,5	51,0	EDR200*
63	G 3"	79	6,5	60,0	EDR250*
75	G 4"	95	6,5	76,0	EDR300*
100	G 5"	124	6,5	101	EDR400*
125	G 6"	151	6,5	124	EDR500*
150		180	6,5	153	EDR600*

***Těsnění:** Perbunan- **BU**; Hypalon-**HYP**; EPDM- **EPDM**; Viton- **FKM**; PTFE/EPDM- **EPPT**

Standardně je použito u všech materiálů Perbunanové těsnění- BU. Těsnění z jiného materiálu je možno dodat jako náhradní díl. Materiál (BU, HYP, EPDM, FKM, EPPT) uveďte místo hvězdičky.

KAMLOK SNOW TRN SKK
Rychlospojka s hadicovým trnem s páčky
kód 30524



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	VELIKOST	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
25	25-28	1"	60	0,38	SKK100T
40	38-40	1.1/2"	60	0,64	SKK150T
50	50-54	2"	60	0,99	SKK200T
65	63-67	2.1/2"	60	2,80	SKK250T

KAMLOK SNOW TRN SKS
Rychlospojka trn pro SKK
kód 30525



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	VELIKOST	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
25	25-28	1"	60	0,23	SKS100T
40	38-40	1.1/2"	60	0,45	SKS150T
50	50-54	2"	60	0,74	SKS200T
65	63-67	2.1/2"	60	2,45	SKS250T

KAMLOK SNOW SKK I-G
Rychlospojka s vnitřním závitem
kód 30529



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	VELIKOST	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
25	25-28	1"	60	0,45	SKK100I
40	38-40	1.1/2"	60	0,85	SKK150I
50	50-54	2"	60	0,82	SKK200I
65	63-67	2.1/2"	60	1,30	SKK250I

KAMLOK SNOW SKK A-R
Rychlospojka vnějším závitem
kód 30530



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	ZÁVIT (mm)	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
40		1.1/2"	60	0,74	SKK150A
50		2"	60	0,94	SKK200A

KAMLOK SNOW SKK DC
Záslepka rychlospojkového trnu
kód 30531



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	VELIKOST	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
25	25-28	1"	60	0,39	SKK100DC
40	38-40	1.1/2"	60	0,48	SKK150DC
50	50-54	2"	60	0,68	SKK200DC
65	63-67	2.1/2"	60	0,92	SKK250DC

KAMLOK SNOW A SS
Trn rychlospojky s vnitřním závitem
kód 30532



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	VELIKOST	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
25	25-28	1"	60	0,22	100-A-SS-SNOW
40	38-40	1.1/2"	60	0,49	150-A-SS-SNOW
50	50-54	2"	60	0,64	200-A-SS-SNOW
65	63-67	2.1/2"	60	0,94	250-A-SS-SNOW

KAMLOK SNOW F SS
Trn rychlospojky s vnějším závitem
kód 30533



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	VELIKOST	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
25	25-28	1"	60	0,26	100-F-SS-SNOW
40	38-40	1.1/2"	60	0,56	150-F-SS-SNOW
50	50-54	2"	60	0,65	200-F-SS-SNOW
65	63-67	2.1/2"	60	1,32	250-F-SS-SNOW

KAMLOK SNOW DP SS
Záslepka trnu rychlospojky
kód 30534



PRO HADICI (mm)	TRN NA HADICE (mm)	VELIKOST	TLAK (bar)	HMOT. (kg/ks)	OBJEDNACÍ KÓD
25	25-28	1"	60	0,14	100-DP-SS-SNOW
40	38-40	1.1/2"	60	0,36	150-DP-SS-SNOW
50	50-54	2"	60	0,44	200-DP-SS-SNOW
65	63-67	2.1/2"	60	0,66	250-DP-SS-SNOW

Materiál: Nerezová ocel AISI 316 / 1.4401

Popis: Jde o vysokotlaké systémy spojek pro zasněžovací zařízení, tedy o speciální spojky pro sněžná děla nebo čerpadla na výrobu umělého sněhu. V hornictví se spojky používají pro aplikace s tekutými médii. Trny těchto Kamloků se upevňují klemovými spony KSA viz sekce A - spony.

Poznámka: Norma pro tyto systémy je dle DIN 14 420 - 7, spojky jsou celkově zesílené a litinové páčky a zajišťovací kolíky jsou vyráběny pro vyšší tlaky. Jištění je řešeno pomocí řetízků a pojistných kolíků. Zkouška TÜV na tlak se provádí při 150 barech.