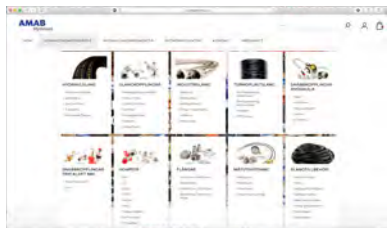


AMAB

Hydraul



Snabbkopplingar, Adapter & Tillbehör



Öppet dygnet runt!

Alla komponenter kan ni även titta på och beställa via vår webshop på amabhydraul.se där du även hittar våra filialer, butiker och återförsäljare.

Mobil Slangservice, när din slang har sagt pang!



Tillsammans med våra HydraulikCenter-partners runt om i landet, erbjuder vi Mobil Slangservice. Vi kommer ut till er och pressar slang, allt för att minska era kostsamma stillestånd på grund av en slang som sagt pang!

010-222 98 00

AMAB Hydraul har tre olika nivåer av distributörer

Hydraulik Center

Vi kan Hydraulik **AMAB**
Hydraul

- Har möjlighet att pressa slang upp till minst 1 ½". Även Interlock.
- Har ett fullt sortiment av kopplingar, adapter och tillbehör.
- Kan mer än bara slang, det vill säga har kunskap om och säljer ventiler, pumpar med mera. Har kundmottagning/butik som är bemannad under normala öppettider.

AMAB Hydraul

AUKTORISERAD DISTRIBUTÖR

- Har möjlighet att pressa slang upp till minst 1 ½".
- Har ett brett sortiment av kopplingar, adapter och tillbehör.
- Har kundmottagning/butik som är bemannad under normala öppettider.

AMAB Hydraul

SLANGSERVICE

- Har möjlighet att pressa slang upp till minst 1".
- Har ett sortiment av de vanligaste kopplingarna, adapters och tillbehör.

AMAB HYDRAUL AB marknadsför följande varumärken:

	Manuli Hydraulics	Hydraulslang, slangkopplingar, snabbkopplingar A/C slang
	Faster	Snabbkopplingar, Multifaster
	Walter Stauffenberg	Skärringskopplingar, rörklammer
	RAC-Fluid	BSP, JIC, ORFS adaptrar
	Oetiker	Slangklämmor
	Hydac System	Rörklammer
	Danfoss	Hydraulslang, industrislang mm
	Smart Protections	Skyddsprodukter
	Transfer Oil	Termoplastslang, Vattenjet slang
	Stucchi	Snabbkopplingar
	MHA Zentgraf	Kulventiler, nålventiler
	Oleo tecnica	SAE Flänsar, pumpflänsar
	FOR	JIC, ORFS adaptrar, slangkopplingar
	Spradow	Mätnipplar, kopplingar
	Safeplast	Slangskydd

Snabbkopplingar.....7

Multifaster 43

BSP Adapter67

JIC Adapter..... 101

ORFS Adapter 137

Slangtillbehör 169

Kulventiler..... 197

Rörklammer 213

Mätsystem 235

Flänsar 249

Slangklämmor..... 271

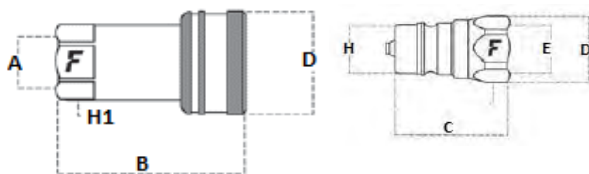
INNEHÅLL

SNABBKOPPLINGAR

Serie ANV	8
Serie NV	10
Serie NS, NL	12
Serie HNV	14
Serie PV	16
Serie CPV, CNV	17
Serie 3CPV, 3CFHF, 4SRHF	19
Serie VF, VFS	22
Serie CVV	23
Serie VV, VVS	25
Serie PVVM	28
Serie DF	29
Serie FFH	30
Serie FSH	32
Serie 3FFH	33
Serie FHV	34
Serie UHP100, UHP150	36
Nordic Standard	37
Serie HK	39
Serie FF	40
Serie NS	41



Snabbkopplingar



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-1 A

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857010404	1/4"	6,3	G 1/4"	50	200	8	47,2	25,0		19,0
0857010606	3/8"	10	G 3/8"	30	160	30	57,0	32,0		22,0
0857010810	1/2"	12,5	G 1/2"	30	130	75	66,0	38,0		27,0
0857011212	3/4"	20	G 3/4"	30	120	180	82,5	48,0		34,0
0857011616	1"	25	G 1"	25	100	270	100,0	56,0		41,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1
0857020404	1/4"	6,3	G 1/4"	50	200	8	38,6	21,0	11,8	19,0
0857020606	3/8"	10	G 3/8"	30	160	30	39,0	24,0	17,2	22,0
0857020810	1/2"	12,5	G 1/2"	30	130	75	44,0	30,0	20,5	27,0
0857021212	3/4"	20	G 3/4"	30	120	180	55,0	38,0	29,0	34,0
0857021616	1"	25	G 1"	25	100	270	66,0	45,0	34,3	41,0

Alternativa gängor: NPTF, Metrisk, UNF och JPT. Kontakta Kundservice.

Sprängtryck: Kopplad hona + hane



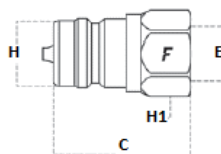
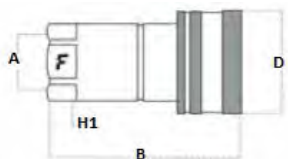
Hondelsskydd



Handelsskydd

Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	D-skydd hane	Färg	Tätn.sats
1/4" (DN 6)	0800565904	Gul	0800565704	Gul	0857060422
3/8" (DN10)	0800565906	Gul	0800565706	Gul	0857060622
1/2" (DN13)	0800565910	Blå	0800565710	Blå	0857060822
3/4" (DN20)	0800565912	Gul	0800565712	Gul	0857061222
1" (DN25)	0800565916	Gul	0800565716	Gul	0857061622
3/8" (DN10)	0803565906	Svart	0803565706	Svart	
1/2" (DN13)	0801565910	Röd	0801565710	Röd	
1/2" (DN13)	0802565910	Gul	0802565710	Gul	
1/2" (DN13)	0803565910	Svart	0803565710	Svart	
1/2" (DN13)	0804565910	Grön	0804565710	Grön	
3/4" (DN20)	0803565912	Svart	0803565712	Svart	



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril), -20° C - +200° C (Viton®)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Observera: Endast 1/2" kopplingsbar med ISO 7241-1 A

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimendioner				
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1	
0857210404	1/4"	6,3	G 1/4"	35	140	15	50,0	27,0		19,0	
0857210606	3/8"	10	G 3/8"	30	140	50	59,5	33,0		24,0	
0857010810	1/2"	12,5	G 1/2"	30	130	75	66,0	38,0		27,0	
0857211212	3/4"	20	G 3/4"	30	130	150	84,0	48,0		34,0	
0857211616	1"	25	G 1"	25	100	220	99,5	56,0		41,0	
0857212020	1.1/4"	31,5	G 1.1/4"	22	90	340	115,0	70,2		50,0	
0857212424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	20	80	450	127,5	84,0		60,0	
0857213232	2"	50	G 2"	15	60	1000	151,0	119,0		75,0	

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimendioner				
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1	
0857220404	1/4"	6,3	G 1/4"	35	140	15	34,7	21,0	14,1	19,0	
0857220606	3/8"	10	G 3/8"	30	140	50	40,0	27,0	19,0	24,0	
0857020810	1/2"	12,5	G 1/2"	30	130	75	44,0	30,0	20,5	27,0	
0857221212	3/4"	20	G 3/4"	30	130	150	55,0	38,0	27,9	34,0	
0857221616	1"	25	G 1"	25	100	220	67,0	45,0	18,9	41,0	
0857222020	1.1/4"	31,5	G 1.1/4"	22	90	340	73,0	55,5	44,0	50,0	
0857222424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	20	80	450	83,0	66,0	53,4	60,0	
0857223232	2"	50	G 2"	15	60	1000	100,0	86,9	82,0	75,0	

Sprängtryck: Kopplad hona + hane



Handelsskydd



Handelsskydd

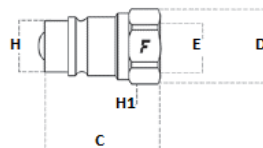
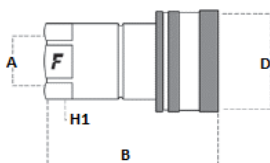
Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	D-skydd hane	Tätn.sats
1/4" (DN 6)	0800565104	0800565204	0857210422
3/8" (DN10)	0800565106	0800565206	0857210622
1/2" (DN13)	0800565910	0800565710	0857060822
3/4" (DN20)	0800565112	0800565212	0857211222
1" (DN25)	0800565116	0800565216	0857211622
1.1/4" (DN31)	0800565120	0800565220	0857212022
1.1/2" (DN38)	0800565124	0800565224	0857212422
2" (DN50)	0800565132	0800565232	0857213222

Dammskydd i Röd PVC

Andra färger på förfrågan

Aluminium dammskydd på förfrågan



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Observera: Endast 1/2" kopplingsbar med ISO 7241-1 A

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimendioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857110404	1/4"	6,3	G 1/4"	25	140	15	50,0	27,0		19,0
0857110606	3/8"	10	G 3/8"	25	140	30	59,5	33,0		24,0
0857110810	1/2"	12,5	G 1/2"	20	120	60	68,0	38,0		27,0
0857111212	3/4"	20	G 3/4"	17	150	80	82,5	48,0		34,0
0857111616	1"	25	G 1"	25	110	140	96,5	56,0		41,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimendioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1
0857120404	1/4"	6,3	G 1/4"	25	140	15	34,7	21,0	14,1	19,0
0857120606	3/8"	10	G 3/8"	25	140	30	39,0	27,0	18,9	24,0
0857120810	1/2"	12,5	G 1/2"	20	120	60	46,0	30,0	20,5	27,0
0857121212	3/4"	20	G 3/4"	17	150	80	53,5	38,0	27,9	34,0
0857121616	1"	25	G 1"	25	110	140	63,0	45,0	31,3	41,0



Handelsskydd



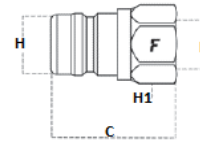
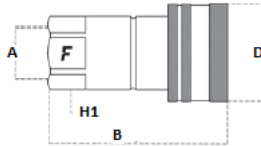
Handelsskydd

Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	D-skydd hane	Tätn.sats
1/4" (DN 6)	0800565104	0800565204	0857210422
3/8" (DN10)	0800565106	0800565206	0857220622
1/2" (DN13)	0800565910	0800565710	0857060822
3/4" (DN20)	0800565112	0800565212	0857211222
1" (DN25)	0800565116	0800565216	0857211622

Dammskydd i Röd PVC

Andra färger på förfrågan



Temperaturområde: -20° C - +200° C (Viton®)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Observera: Fritt flöde ingen kägla

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857171212	3/4"	20	G 3/4"	30	130	150	84,0	48,0		34,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1
0857181212	3/4"	20	G 3/4"	30	130	150	55,0	38,0	27,9	34,0

Sprängtryck: Kopplad hona + hane



Hondelsskydd

Handelsskydd

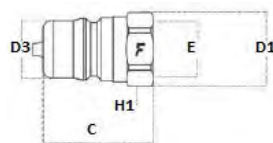
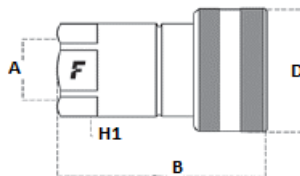
Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	D-skydd hane	Tätn.sats
3/4" (DN20)	0800565112	0800565212	0857211222

Dammskydd i Röd PVC

Andra färger på förfrågan

Aluminium dammskydd på förfrågan



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-1 B

Material: Finns även i Syrafast stål och Mässing

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857510202	1/8"	3,2	G 1/8"	50	200	5	50,3	23,0		18,0
0857510404	1/4"	6,3	G 1/4"	45	180	17	56,0	28,0		19,0
0857510606	3/8"	10	G 3/8"	30	180	50	64,0	35,0		24,0
0857510808	1/2"	12,5	G 1/2"	35	150	75	71,5	44,0		30,0
0857511212	3/4"	20	G 3/4"	25	100	190	89,0	52,0		36,0
0857511616	1"	25	G 1"	30	120	270	106,0	62,0		41,0
0857512424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	14	60	750	126,4	75,0		65,0
0857513232	2"	50	NPTF 2"	9	45	1600	142,0	105,0		89,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D1	D3	H1
0857520202	1/8"	3,2	G 1/8"	50	200	5	31,5	18,5	10,8	17,0
0857520404	1/4"	6,3	G 1/4"	45	180	17	35,0	21,0	14,1	19,0
0857520606	3/8"	10	G 3/8"	30	180	50	39,0	24,5	19,0	22,0
0857520808	1/2"	12,5	G 1/2"	35	150	75	44,0	30,0	23,5	27,0
0857521212	3/4"	20	G 3/4"	25	100	190	55,0	38,0	31,5	34,0
0857521616	1"	25	G 1"	30	120	270	66,0	45,0	37,8	41,0
0857522424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	14	60	750	126,0	71,0	44,5	65,0
0857523232	2"	50	NPTF 2"	9	45	1600	142,0	97,0	63,25	89,0

Sprängtryck: Kopplad hona + hane



Hondelsskydd



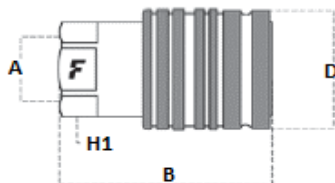
Handelsskydd

Tillbehör

Storlek	D-skydd hona		D-skydd hane	Tätn.sats
1/8" (DN 4)	0857530200		0857540200	0857xx0222
1/4" (DN 6)	0857530400		0857540400	0857xx0422
3/8" (DN10)	0857530600		0857540600	0857xx0622
1/2" (DN13)	0857530800		0857540800	0857xx0822
3/4" (DN20)	0857531200		0857541200	0857xx1222
1" (DN25)	0857531600		0857541600	0857xx1622
1.1/2" (DN38)	0857532401		0857542401	0857xx2422
2" (DN50)	0857533201		0857543201	0857xx3222

Dammskydd i Röd PVC

Aluminium dammskydd till dimension 1.1/2" och 2".



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-A

Användning: För panelmontage

Hondel

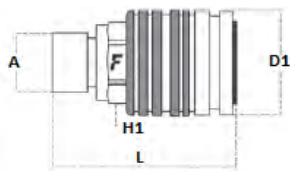
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857810808	1/2"	12,5	G 1/2"	25	148	75	66,0	38,0		27,0



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	Tätningssats
1/2" (DN12)	0800565910	Blå	0857060822

Andra färger se under ANV.



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-A

Användning: För panelmontage, Rycksäkring

Hondel

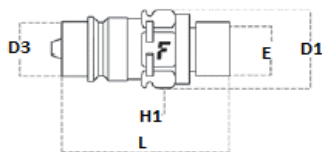
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L	D1		H1
0857780831	1/2"	12,5	M20x1,5	25	100	75	62,3	38,0		27,0
0857780833	1/2"	12,5	M24x1,5	25	100	75	65,3	38,0		27,0
0857780852	1/2"	12,5	M18x1,5	25	100	75	86,3	38,0		27,0
0857780853	1/2"	12,5	M22x1,5	25	100	75	86,3	38,0		27,0
0857780861	1/2"	12,5	M20x1,5	25	100	75	86,3	40,0		27,0
0857860822	1/2"	12,5	M22x1,5	25	100	75	66,3	38,0		27,0
0857861815	1/2"	12,5	M18x1,5	25	100	75	62,3	38,0		27,0
0857862215	1/2"	12,5	M22x1,5	25	100	75	62,3	38,0		27,0
0857781612	1"	25	G 3/4"	22	90	270	97,3	54,0		38,0
0857781616	1"	25	G 1"	22	90	270	102,3	54,0		42,0

Andra storlekar och anslutningsgängor på förfrågan.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	Tätningssats
1/2" (DN13)	0800565910	Blå	0857060822
1" (DN25)	0800565916	Gul	0857061622
1/2" (DN13)	0801565910	Röd	
1/2" (DN13)	0802565910	Gul	
1/2" (DN13)	0803565910	Svart	
1/2" (DN13)	0804565910	Grön	



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-A

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	L	D1	D3	H1
0857790808	1/2"	12,5	G 1/2"	25	100	75	60,0	30,0	20,5	27,0
0857790831	1/2"	12,5	M20x1,5	25	100	75	58,0	30,0	20,5	27,0
0857790852	1/2"	12,5	M18x1,5	25	100	75	78,0	30,0	20,5	27,0
0857790853	1/2"	12,5	M22x1,5	25	100	75	81,0	30,0	20,5	27,0
0857790861	1/2"	12,5	M20x1,5	25	100	75	81,0	30,0	20,5	27,0
0857790873	1/2"	12,5	M22x1,5	25	100	75	72,0	30,0	20,5	27,0
0857871415	1/2"	12,5	M14x1,5	25	100	75	59,0	30,0	20,5	27,0
0857871815	1/2"	12,5	M18x1,5	25	100	75	57,0	30,0	20,5	27,0
0857791612	1"	25	G 3/4"	22	90	270	72,0	42,5	34,3	38,0
0857791616	1"	25	G 1"	22	90	270	77,0	46,0	34,3	42,0

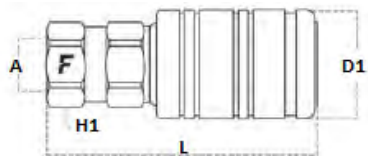
Andra storlekar och anslutningsgångar på förfrågan.

Sprängtryck: Kopplad hona + hane



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg
1/2" (DN13)	0800565710	Blå
1" (DN25)	0800565716	Gul
1/2" (DN13)	0801565710	Röd
1/2" (DN13)	0802565710	Gul
1/2" (DN13)	0803565710	Svart
1/2" (DN13)	0804565710	Grön



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-A

Kopplingsbar: Handel under reducerat tryck, Rycksäkring

Hondel

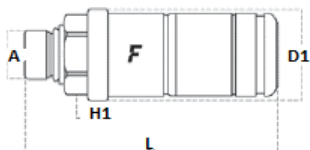
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L	D1		H1
0857890808	1/2"	12,5	G 1/2"	25	100	75	89,7	38,0		27,0

Sprängtryck: Kopplad hona + hane



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	D-skydd lock	Tätn.sats
1/2" (DN13)	0800565910	Blå	0857840801	0857060822
1/2" (DN13)	0801565910	Röd	0857840803	
1/2" (DN13)	0802565910	Gul	0857840802	
1/2" (DN13)	0803565910	Svart	0857840800	
1/2" (DN13)	0804565910	Grön	0857840804	



Temperaturområde: -25° C - +100° C

Tätningar: PUR

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-A

Användning: Kopplingsbar med handel under reducerat tryck, Rycksäkring.
Koppling (hondel) för jordbruksapplikationer med höga flöden upp till 250 l/min.

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L	D1		H1
0857880808	1/2"	12,5	G 1/2"	25	110	70	106,2	42,0		27,0
0857880830	1/2"	12,5	3/4"-16	25	110	70	106,2	42,0		27,0
0857880841	1/2"	12,5	7/8"-14	25	110	70	107,4	42,0		32,0
0857880844	1/2"	12,5	M22x1,5	25	110	70	109,7	42,0		32,0
0857880881	1/2"	12,5	M22x1,5	25	110	70	134,7	42,0		32,0
0857880891	1/2"	12,5	M22x1,5	25	110	70	109,2	42,0		32,0
0857883610	1/2"	12,5	7/8"-14	25	110	70	127,7	42,0		32,0
0857910808	1/2"	12,5	1/2" NPTF	25	110	70	106,2	42,0		27,0

Andra anslutningsgängor på förfrågan.

Sprängtryck: Kopplad hona + hane

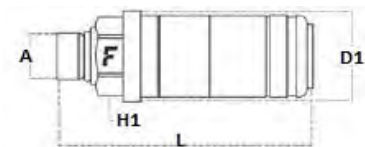


Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	D-skydd lock	Tätn.sats
1/2" (DN13)	0800565910	Blå	0857840801	0857060822
1/2" (DN13)	0801565910	Röd	0857840803	
1/2" (DN13)	0802565910	Gul	0857840802	
1/2" (DN13)	0803565910	Svart	0857840800	
1/2" (DN13)	0804565910	Grön	0857840804	

4SRHF serie

Faster



Temperaturområde: -25° C - +100° C

Tätningar: PUR

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 7241-A

Användning: Kopplingsbar med resttryck i både hodel och handel. Rycksäkring.
Koppling (hodel) för jordbruksapplikationer med höga flöden upp till 250 l/min.

Hodel

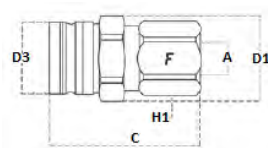
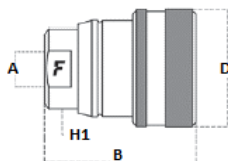
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L	D1		H1
0857820808	1/2"	12,5	G 1/2"	25	100	70	106,2	42,0		27,0
0857820844	1/2"	12,5	M22x1,5	25	100	70	109,7	42,0		32,0
0857820893	1/2"	12,5	7/8"-14	25	100	70	127,7	42,0		32,0
0857824108	1/2"	12,5	1/2" NPTF	25	100	70	106,2	42,0		27,0

Andra anslutningsgångar på förfrågan.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	D-skydd lock
1/2" (DN13)	0800565910	Blå	0857840801
1/2" (DN13)	0801565910	Röd	0857840803
1/2" (DN13)	0802565910	Gul	0857840802
1/2" (DN13)	0803565910	Svart	0857840800
1/2" (DN13)	0804565910	Grön	0857840804



Temperaturområde: -25° C - +125° C (Nitril)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 5676

Anmärkning: Koppling för bromssystem
VFS med säkerhetslåsning, sprängtryck kopplad

Hondel

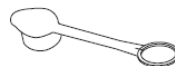
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857610606	3/8"	10	G 3/8"	22	110	40	55,0	44,0		27,0
0857610608	3/8"	10	G 1/2"	22	110	40	59,0	44,0		27,0
0857611815	3/8"	10	M18x1,5	22	110	40	55,0	44,0		27,0
0857670606	3/8"	10	G 3/8"	22	110	40	55,0	44,0		27,0

Handel

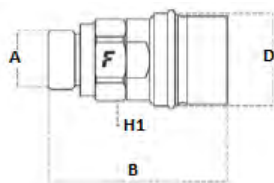
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	C	D1	D3	H1
0857621615	3/8"	10	M16x1,5	22	110	40	54,0	35,0	29	32,0
0857621815	3/8"	10	M18x1,5	22	110	40	54,0	35,0	29	32,0
0857630708	3/8"	10	7/8"-14	22	110	40	64,0	35,0	29	32,0
0857631815	3/8"	10	M18x1,5	22	110	40	53,0	35,0	29	32,0
0857632215	3/8"	10	M22x1,5	22	110	40	59,0	35,0	29	32,0
0857642015	3/8"	10	M20x1,5	22	110	40	54,0	35,0	29	32,0
0857651116	3/8"	10	11/16"-16	22	110	40	60,0	35,0	29	32,0
0857660608	3/8"	10	G 1/2"	22	110	40	59,0	35,0	29	32,0
0857661815	3/8"	10	M18x1,5	22	110	40	57,0	35,0	29	32,0

Tillbehör

Storlek	Dammskydd	Till	Material
3/8" (DN 10)	0857700600	Hondel	Metall
3/8" (DN10)	0857700604	Handel	Grön PVC



Hanskydd



Temperaturområde: -25° C - +125° C (nitril), -20° C - +200° C (viton ®)

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

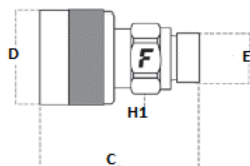
Standard: ISO 14541 för dimensioner 1/4", 3/8", 1/2" och 3/4"

Anmärkning: Angivet Arbetstryck säkerhetsfaktor 4:1, Fungerar med säkerhetsfaktor 3:1 med högre tryck.
Sprängtryck avser hopkopplad koppling

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner				
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1	Tätning
0857480404	1/4"	6,3	G 1/4"	37	190	13	63,0	24,0		19,0	Nitril
0857480606	3/8"	10	G 3/8"	30	170	25	71,0	28,0		24,0	Nitril
0857480808	1/2"	12,5	G 1/2"	30	140	65	61,0	36,0		27,0	Viton
0857480882	1/2"	12,5	M18x1,5	30	140	65	81,0	36,0		27,0	Viton
0857480883	1/2"	12,5	M22x1,5	30	140	65	81,0	36,0		27,0	Viton
0857481212	3/4"	20	G 3/4"	27	130	100	83,0	42,0		38,0	Viton
0857461616	1"	25	G 1"	27	140	205	94,0	46,0		42,0	Viton
0857461603	1"	25	3/4"	27	140	205	89,0	48,0		38,0	Viton
0857461662	1"	25	M36x2	27	140	205	93,0	48,0		38,0	Viton
0857461692	1"	25	M36x2	27	140	205	113,0	52,0		42,0	Viton
0857461693	1"	25	M42x2	27	140	205	110,0	56,0		50,0	Viton
0857462425	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	27	100	450	121,0	72,0		65,0	Viton
0857462430	1.1/2"	37,5	M42x2	27	100	450	115,0	70,0		55,0	Viton
0857462438	1.1/2"	37,5	M52x2	27	100	450	117,0	70,0		55,0	Viton

Andra kopplingstyper på förfrågan. Kontakta Kundservice.

**Handel**

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner				
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D		H1	
0857490404	1/4"	6,3	G 1/4"	37	190	13	63,0	30,0		19,0	Nitril
0857490606	3/8"	10	G 3/8"	30	170	25	70,0	34,0		24,0	Nitril
0857490808	1/2"	12,5	G 1/2"	30	140	65	70,0	42,0		27,0	Viton
0857490855	1/2"	12,5	M22x1,5	30	140	65	67,0	42,0		27,0	Viton
0857490882	1/2"	12,5	M18x1,5	30	140	65	90,0	42,0		27,0	Viton
0857491212	3/4"	20	G 3/4"	27	130	100	86,0	48,0		38,0	Viton
0857471603	1"	25	G 3/4"	27	140	205	90,0	56,0		38,0	Viton
0857471616	1"	25	G 1"	27	140	205	95,0	56,0		42,0	Viton
0857471662	1"	25	M36x2	27	140	205	93,0	56,0		38,0	Viton
0857471666	1"	25	M42x2	27	140	205	90,0	56,0		38,0	Viton
0857471692	1"	25	M36x2	27	140	205	113,0	56,0		42,0	Viton
0857471693	1"	25	M42x2	27	140	205	110,0	56,0		50,0	Viton
0857472425	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	27	100	450	131,0	80,0		65,0	Viton
0857472430	1.1/2"	37,5	M42x2	27	100	450	125,0	80,0		55,0	Viton
0857472438	1.1/2"	37,5	M52x2	27	100	450	127,0	80,0		55,0	Viton

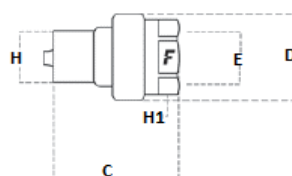
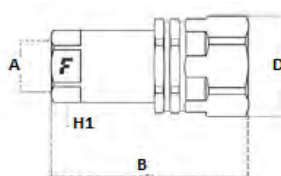
Andra kopplingstyper och gängor på förfrågan. Kontakta Kundservice.

**Tillbehör**

Storlek	D-skydd hona		D-skydd hane	Tätn.sats
1/4" (DN 6)	0857500104		0857500204	0857500411
3/8" (DN10)	0857500106		0857500206	0857500611
1/2" (DN13)	0857500108		0857500208	0857500811
3/4" (DN20)	0857500112		0857500212	0857501211
1" (DN25)	0857500116		0857500216	0857501611
1.1/2" (DN38)	0857500124		0857500224	0857502411

Dammskydd i Röd PVC

Aluminium dammskydd på förfrågan



Temperaturområde: -25° C - +125° C (nitril)

Tätningar: Nitril

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Anmärkning: Kopplingsbar vid reducerat tryck.
Går att koppla även med NV handel.

Handel

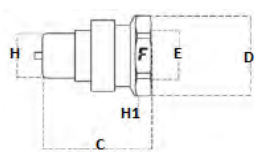
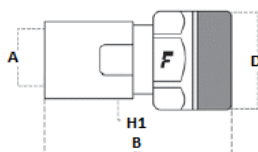
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857360404	1/4"	6,3	G 1/4"	35	150	18	60,0	30,0		19,0
0857360606	3/8"	10	G 3/8"	30	150	30	72,0	38,0		24,0
0857360808	1/2"	12,5	G 1/2"	25	160	65	79,0	42,0		27,0
0857361212	3/4"	20	G 3/4"	25	120	100	106,0	55,0		34,0
0857361616	1"	25	G 1"	22	100	140	124,0	61,5		41,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1
0857370404	1/4"	6,3	G 1/4"	35	150	18	34,7	25,4	14,1	19,0
0857370606	3/8"	10	G 3/8"	30	150	30	40,5	30,4	18,9	24,0
0857370808	1/2"	12,5	G 1/2"	25	160	65	49,0	34,0	20,5	27,0
0857371212	3/4"	20	G 3/4"	25	120	100	62,0	43,5	27,9	34,0
0857371616	1"	25	G 1"	22	100	140	73,0	52,0	31,8	41,0

Dammskydd i aluminium se VVS serie (ej 1/4" dimension)

Sprängtryck: Kopplad hona + hane.



Temperaturområde: -25° C - +125° C (nitril)

Tätningar: Nitril

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Anmärkning: Skruvbar koppling för mycket höga arbetstryck och pika.

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0857310404	1/4"	6,3	G 1/4"	80	250	8	68,0	30,0		22,0
0857310606	3/8"	10	G 3/8"	80	240	18	76,0	40,0		30,0
0857310808	1/2"	12,5	G 1/2"	70	210	40	87,0	45,0		34,0
0857311212	3/4"	20	G 3/4"	70	230	55	106,0	55,0		41,0
0857311616	1"	25	G 1"	63	190	100	124,0	60,0		50,0
0857312020	1.1/4"	31,5	G 1.1/4"	60	200	140	152,0	80,0		65,0
0857312424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	40	150	300	172,0	98,0		75,0
0857313232	2"	50	G 2"	35	105	1000	206,0	129,0		100,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1
0857320404	1/4"	6,3	G 1/4"	80	250	8	43,0	28,0	14,1	25,0
0857320606	3/8"	10	G 3/8"	80	240	18	48,0	35,0	18,9	30,0
0857320808	1/2"	12,5	G 1/2"	70	210	40	53,0	38,0	20,5	34,0
0857321212	3/4"	20	G 3/4"	70	230	55	63,0	50,0	27,9	46,0
0857321616	1"	25	G 1"	63	190	100	72,0	55,0	31,3	50,0
0857322020	1.1/4"	31,5	G 1.1/4"	60	200	140	86,0	70,0	43,9	65,0
0857322424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	40	150	300	95,0	84,0	53,4	80,0
0857323232	2"	50	G 2"	35	105	1000	118,0	115,0	81,9	110,0

Kopplingar i syrafast stål (AISI 316) på förfrågan. Kontakta Kundservice.

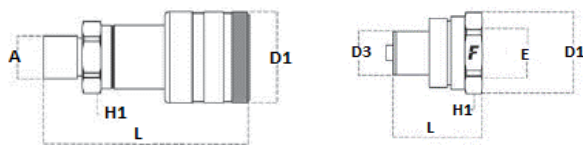
Sprängtryck: Kopplad hona + hane.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Material	D-skydd hane	Material	Tätn.sats
1/4" (DN 6)	0857340400	Aluminium	0857350400	Aluminium	
3/8" (DN10)	0857340600	Aluminium	0857350600	Aluminium	
1/2" (DN13)	0857340800	Aluminium	0857350800	Aluminium	0857330811
3/4" (DN20)	0857341200	Aluminium	0857351200	Aluminium	0857331211
1" (DN25)	0857341600	Aluminium	0857351600	Aluminium	0857331611
1.1/4" (DN31)	0857342000	Aluminium	0857352000	Aluminium	0857332011
1.1/2" (DN38)	0857342400	Aluminium	0857352400	Aluminium	0857332411
2" (DN51)	0857343200	Aluminium	0857353200	Aluminium	0857333211

Dammskydd i syrafast stål på förfrågan. Kontakta kundservice.



Temperaturområde: -25° C - +125° C

Tätningar: Nitril

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 14540

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L	D1		H1
0857950404	1/4"	6,3	NPTF 1/4"	103	350	15	63,0	33,0		21,0
0857950604	1/4"	6,3	G 1/4" *)	103	350	15	147,7	36,0		25,0
0857950606	3/8"	10	NPTF 3/8"	100	350	20	83,0	36,0		25,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	L	D1	D3	H1
0857960404	1/4"	6,3	NPTF 1/4"	103	350	15	34,0	30,0	16,0	27,0
0857960606	3/8"	10	NPTF 3/8"	100	350	20	39,0	35,0	19,0	32,0
0857960604	3/8"	10	G 1/4" *)	100	350	20	63,8	35,5	19,0	32,0

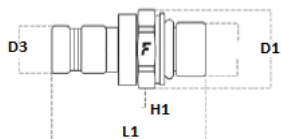
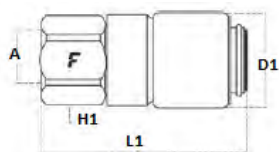
*) Ej standard

Sprängtryck: Kopplad hona + hane.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Material	D-skydd hane	Material
1/4" (DN 6)	0857970401	Aluminium	0857970402	Aluminium
3/8" (DN10)	0857970601	Aluminium	0857970602	Aluminium



Temperaturområde: -25° C - +125° C

Tätningar: Nitril

Ytbehandling: MATE 500 (CrIII)

Standard: ISO 15171-1

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L1	D1		H1
0857730402	1/4"	6,3	NPTF 1/8"	47	180	2	42,0	24,0		21,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	L1	D1	D3	H1
0857740402	1/4"	6,3	NPTF 1/8"	47	180	2	36,1	19,0	12,55	19,0
0857740414	1/4"	6,3	7/16"-20	47	180	2	40,5	19,0	12,55	17,0

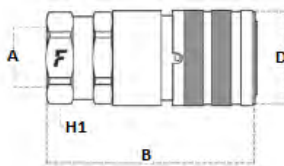
Andra kopplingsutförande på förfrågan. Kontakta Kundservice.



Handelsskydd

Tillbehör

Storlek	Dammskydd	Material	Färg
1/4" (DN 6)	0857740400	PVC	Svart



Temperaturområde: -25° C - +100° C

Tätningar: NBR, PUR (Viton® på förfågan)

Ytbehandling: MATE 1000 (Zink Nickel)

Standard: ISO 16028

Hondel

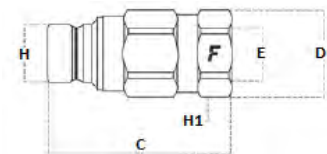
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0858030202	1/8"	3,2	G 1/8"	35	180	12	46,1	20,0		18,0
0858030404	1/4"	6,3	G 1/4"	35	180	25	58,9	27,0		24,0
0858010606	3/8"	10	G 3/8"	35	170	50	75,0	30,0		27,0
0858010608	3/8"	10	G 1/2"	35	170	50	79,4	30,0		27,0
0858010672	3/8"	10	M18x1,5	35	170	50	95,9	30,0		27,0
0858110608	3/8"	10	3/4"-16	35	170	50	76,9	30,0		27,0
0858030808	1/2"	12,5	G 1/2"	35	170	110	81,3	38,0		34,0
0858030812	1/2"	12,5	G 3/4"	35	170	110	84,8	38,0		34,0
0858130810	1/2"	12,5	7/8"-14	35	170	110	81,3	38,0		34,0
0858130812	1/2"	12,5	1.1/16"-12	35	170	110	86,8	38,0		34,0
0858130863	1/2"	12,5	1.1/16"-12	35	170	110	115,7	38,0		34,0
0858031012	5/8"	16	G 3/4"	35	140	125	92,1	42,0		38,0
0858031212	3/4"	20	G 3/4"	35	140	160	100,3	48,0		42,0
0858031216	3/4"	20	G 1"	35	140	160	104,3	48,0		42,0
0858031616	1"	25	G 1"	35	170	230	100,5	55,0		50,0
0858031620	1"	25	G 1.1/4"	35	170	230	103,0	55,0		50,0

Andra anslutningsgängor på förfrågan.

Aluminium dammskydd på förfrågan.

Sprängtryck: Kopplad hona + hane.

Notera: Storlek -02 ej utbytbar enligt ISO 16028, ytbehandling ej zink nickel.



Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb. tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1
0858040202	1/8"	3,2	G 1/8"	35	180	12	44,0	18,0	11,6	16,0
0858040404	1/4"	6,3	G 1/4"	35	180	25	49,0	26,0	16,1	24,0
0858040414	1/4"	6,3	G 1/4"	35	180	25	52,0	26,0	16,1	24,0
0858020606	3/8"	10	G 3/8"	35	170	50	68,3	33,0	19,7	30,0
0858020608	3/8"	10	G 1/2"	35	170	50	73,3	33,0	19,7	30,0
0858040808	1/2"	12,5	G 1/2"	35	170	110	75,0	37,0	24,5	34,0
0858040812	1/2"	12,5	G 3/4"	35	170	110	78,0	37,0	24,5	34,0
0858140812	1/2"	12,5	1.1/16"-12	35	170	110	81,0	37,0	24,5	34,0
0858421012	5/8"	16	G 3/4"	35	140	125	91,1	45,0	27,0	41,0
0858421212	3/4"	20	G 3/4"	35	140	160	101,6	46,0	29,95	42,0
0858141212	3/4"	20	1.1/16-12	35	140	160	101,6	46,0	29,95	42,0
0858041216	3/4"	20	G 1"	35	140	160	101,6	46,0	29,95	42,0
0858421616	1"	25	G 1"	35	170	230	106,5	59,0	36,0	55,0
0858421620	1"	25	G 1.1/4"	35	170	230	109,0	59,0	36,0	55,0

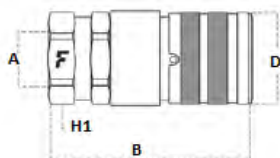
Andra anslutningsgångar på förfrågan.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	D-skydd hane	Tätn.sats
1/4" (DN6)	0858070400	Orange	0858080400	0858040422
1/4" (DN6)	0858070401	Svart	0858080401	
3/8" (DN10)	0858050600	Orange	0858080600	0858020622
3/8" (DN10)	0858050601	Svart	0858060601	
1/2" (DN13)	0858070800	Orange	0858080800	0858040822
1/2" (DN13)	0858070801	Svart	0858080802	
5/8" (DN16)	0858071000	Orange	0858081000	0858041022
3/4" (DN20)	0858071200	Orange	0858081200	0858041222
1" (DN25)	0858071600	Orange	0858081600	0858041622

Aluminium dammskydd på förfrågan.



Temperaturområde: -25° C - +100° C

Lagring: Sektorlagring för att minska brinleffekt

Tätningar: NBR, PUR

Ytbehandling: MATE 1000 (Zink Nickel)

Standard: ISO 16028

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0858610606	3/8"	10	G 3/8"	35	170	50	75,0	30,0		27,0
0858610808	1/2"	12,5	G 1/2"	35	170	110	81,3	38,0		34,0
0858611212	3/4"	20	G 3/4"	35	140	160	100,0	48,0		42,0
0858611616	1"	25	G 1"	35	170	230	100,5	55,0		50,0

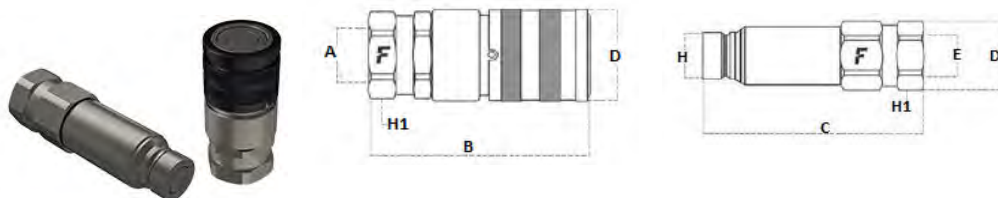
Sprängtryck: Kopplad hona + hane.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg
3/8" (DN10)	0858050600	Orange
1/2" (DN13)	0858070800	Orange
3/4" (DN20)	0858071200	Orange
1" (DN25)	0858071600	Orange

Aluminium dammskydd på förfrågan.



Temperaturområde: -25° C - +100° C

Tätningar: NBR, PUR

Ytbehandling: MATE 1000 (Zink Nickel)

Standard: ISO 16028

Kopplingsbar: 3FFH hona under tryck med FFH hane; 3FFH hane under tryck med FFH hona.

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D		H1
0858600606	3/8"	10	G 3/8"	35	140	35	75,0	30,0		27,0
0858600808	1/2"	12,5	G 1/2"	35	140	65	81,3	38,0		34,0
0858601212	3/4"	20	G 3/4"	35	140	115	100,0	48,0		42,0

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	D	H	H1
0858620606	3/8"	10	G 3/8"	35	140	35	96,8	30,0	19,7	30,0
0858620608	3/8"	10	G 1/2"	35	140	35	101,8	33,0	19,7	30,0
0858620808	1/2"	12,5	G 1/2"	35	140	65	115,7	37,0	24,5	34,0
0858641212	1/2"	12,5	1.1/16"-12	35	140	65	128,4	46,0	29,95	42,0
0858621212	3/4"	20	G 3/4"	35	140	115	128,4	46,0	29,95	42,0

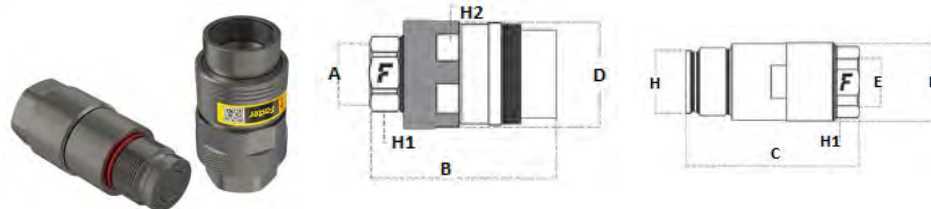
Sprängtryck: Kopplad hona + hane.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Färg	D-skydd hane
3/8" (DN10)	0858050600	Orange	0858060600
3/8" (DN10)	0858050601	Svart	0858060601
1/2" (DN13)	0858070800	Orange	0858080800
1/2" (DN13)	0858070801	Svart	0858080802
3/4" (DN20)	0858071200	Orange	0858081200

Aluminium dammskydd på förfrågan.



Temperaturområde: -25° C - +100° C

Tätningar: PUR

Ytbehandling: MATE 1000 (Zink Nickel)

Kopplingsbar: Upp till 35 MPa med resttryck i handel

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	B	D	H2	H1
0858550606	3/8"	10	G 3/8"	53	160	32	101,8	48,0	45	34,0
0858550808	1/2"	12,5	G 1/2"	53	160	70	109,7	55,0	52	41,0
0858551212	3/4"	20	G 3/4"	46	160	120	129,5	64,0	60	46,0
0858551616	1"	25	G 1"	53	160	200	138,0	74,0	70	55,0
0858552020	1.1/4"	31,5	G 1.1/4"	46	160	350	146,7	74,0	70	60,0
0858552424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	46	160	420	170,4	100,0	95	65,0
0858553232	2"	50	2" NPTF	35	120	750	200,2	124,0	115	85,0

Andra anslutningsgångor på förfrågan.

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	E	MPa	MPa	l/min	C	B	H	H1
0858560606	3/8"	10	G 3/8"	53	160	32	96,8	33,0	23,0	36,0
0858560808	1/2"	12,5	G 1/2"	53	160	70	109,5	44,5	31,0	36,0
0858561212	3/4"	20	G 3/4"	46	160	120	122,5	54,5	35,0	46,0
0858561616	1"	25	G 1"	53	160	200	143,4	64,0	43,8	55,0
0858562020	1.1/4"	31,5	G 1.1/4"	46	160	350	165,8	68,0	47,8	55,0
0858562424	1.1/2"	37,5	G 1.1/2"	46	160	420	187,1	84,5	68,9	75,0
0858563232	2"	50	2" NPTF	35	120	750	237,0	115,0	84,9	85,0

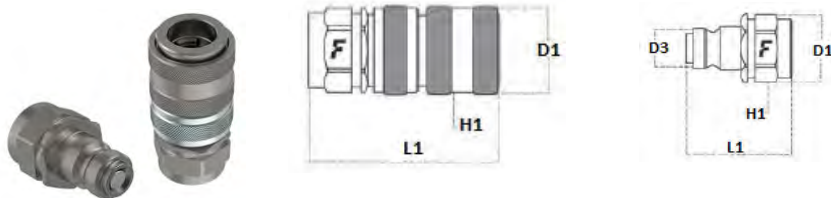
Andra anslutningsgångor på förfrågan.

Sprängtryck: Kopplad hona + hane.



Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	Material	D-skydd hane	Tätn.sats
3/8" (DN10)	0858570600	Aluminium	0858580600	
1/2" (DN13)	0858570800	Aluminium	0858580800	
3/4" (DN20)	0858571200	Aluminium	0858581200	
1" (DN 25)	0858571600	Aluminium	0858581600	
1.1/4"(DN31)	0858572000	Aluminium	0858582000	
1.1/2"(DN38)	0858572400	Aluminium	0858582400	
2" (DN50)	0858573200	Aluminium	0858583200	



Temperaturområde: -25° C - +100° C

Tätningar: NBR

Ytbehandling: MATE 500- 1000 (Zink Nickel)

Användning: Koppling för Ultra Högtryck

UHP 100

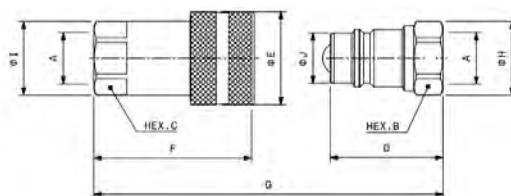
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L1	D1	D3	H1
6000425916	1/4"	6,3	G 1/4"	100	300	4	62,3	28,0		24,0
6000421578	1/4"	6,3	G 1/4"	100	300	4	39,0	25,0	14,8	22,0

UHP 150

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner			
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	L1	D1	D3	H1
0891161202	1/4"	6,3	G 1/4"	150	350	4	62,3	28,0		24,0
0891161222	1/4"	6,3	G 1/4"	150	350	4	39,0	25,0	14,8	22,0

Svart dammskydd levereras med koppling som standard.

Nordic standard



Temperaturområde: -20° C - +100° C (Nitril), -15° C - +180° C (Viton®)

Ytbehandling: Zink Nickel

Observera: Säkerhetsring mot ofrivillig isärkoppling

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner				
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	G	F	C	I	E
0802002510	1/4"	6,3	G 1/4"	45	180	24	81,7	60,0	21	21,0	26,0
0802003810	3/8"	10	G 3/8"	35	130	46	76,4	61,6	24	26,0	35,0
0802005010	1/2"	13	G 1/2"	33	110	90	85,2	67,6	30	33,0	41,0
0802007510	3/4"	20	G 3/4"	33	100	212	94,6	76,2	38	41,6	52,0
0802010010	1"	25	G 1"	33	100	378	113,4	92,0	45	48,0	62,0

Hondel Eliminator

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimensioner				
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	G	F	C	I	E
0802003811	3/8"	10	G 3/8"	35	130	46	76,4	61,6	24	26,0	35,0
0802005011	1/2"	13	G 1/2"	33	110	90	85,2	67,6	30	33,0	41,0
0802007511	3/4"	20	G 3/4"	33	100	212	94,6	76,2	38	41,6	52,0
0802010011	1"	25	G 1"	33	100	378	113,4	92,0	45	48,0	62,0

Handel

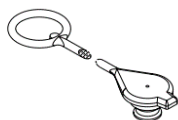
Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimendioner				
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	G	D	B	H	J
0802002520	1/4"	6,3	G 1/4"	45	180	24	81,7	48,2	19	21,0	12,0
0802003820	3/8"	10	G 3/8"	35	130	46	76,4	38,0	22	24,0	19,9
0802005020	1/2"	13	G 1/2"	33	110	90	85,2	42,5	27	29,0	24,7
0802007520	3/4"	20	G 3/4"	33	100	212	94,6	47,0	36	39,0	32,7
0802010020	1"	25	G 1"	33	100	378	113,4	56,5	45	48,0	40,9

Handel Eliminator

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb.tryck	Sprängtryck	Max flöde	Dimendioner				
	Tum	mm	A	MPa	MPa	l/min	G	D	B	H	J
0802003821	3/8"	10	G 3/8"	35	130	46	76,4	38,0	22	24,0	19,9
0802005021	1/2"	13	G 1/2"	33	110	90	85,2	42,5	27	29,0	24,7
0802007521	3/4"	20	G 3/4"	33	100	212	94,6	47,0	36	39,0	32,7
0802010021	1"	25	G 1"	33	100	378	113,4	56,5	45	48,0	40,9

Max arbetstryck och sprängtryck avser kopplad hona + hane.

Nordic standard

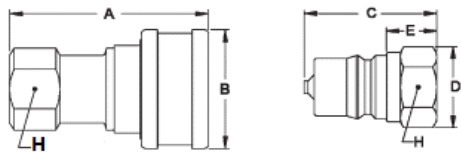


Tillbehör

Storlek	D-skydd hona	D-skydd hane	Tätn.sats
1/4" (DN 6)	0802002515	0802002525	0802250022
3/8" (DN10)	0802003815	0802003825	0802380022
1/2" (DN13)	0802005015	0802005025	0802500022
3/4" (DN20)	0802007515	0802007525	0802750022
1" (DN25)	0802010015	0802010025	0802000122

Dammskydd i Svart PVC

Hansen HK serie



HK-serien är tillverkad enligt ISO 7241-1 B.
Koppling med självstängande ventil (kägel typ), härdat stål och standard tätningar i nitril och stödring i PTFE (hondel).
Temperaturområde: -40° C till +121° C (nitril), -29° C till +204° C (viton®)
Säkerhetsfaktor: 1:4.
På förfrågan kan kopplingen fås i mässing eller syrafast stål och med olika tätningsmaterial.

Hondel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb. tryck	Max flöde	Dimensioner					
	Tum	mm				A	B	C	D	E	
0800011101	1/8"	5	1/8" NPTF	27,5	3	48,5	24,9				14,2
0800021601	1/4"	6,3	G 1/4"	34,5	12	58,7	29,0				19,1
0800032101	3/8"	10	G 3/8"	27,5	23	65,0	36,1				22,4
0800042601	1/2"	12,5	G 1/2"	34,5	45	75,2	47,2				28,7
0800063101	3/4"	20	G 3/4"	27,5	100	88,4	56,4				33,3
0800083601	1"	25	G 1"	27,5	189	104,9	66,3				44,5

Handel

Art.nr.	Storlek		Gänga	Max arb. tryck	Max flöde	Dimensioner					
	Tum	mm				A	B	C	D	E	
0800011102	1/8"	5	1/8" NPTF	27,5	3			32,0	16,5	11,2	14,2
0800021602	1/4"	6,3	G 1/4"	34,5	12			38,6	22,1	14,2	19,1
0800032102	3/8"	10	G 3/8"	27,5	23			44,7	25,7	15,5	22,4
0800042602	1/2"	12,5	G 1/2"	34,5	45			51,6	33,0	19,3	28,7
0800063102	3/4"	20	G 3/4"	27,5	100			59,9	38,6	18,0	33,3
0800083602	1"	25	G 1"	27,5	189			72,4	47,8	24,6	41,4

Dammskydd hondel

Art.nr.	Dim.
0800011104	1/8"
0800021604	1/4"
0800032104	3/8"
0800042604	1/2"
0800063104	3/4"
0800083604	1"

Dammskydd handel

Art.nr.	Dim.
0800011105	1/8"
0800021605	1/4"
0800032105	3/8"
0800042605	1/2"
0800063105	3/4"
0800083605	1"

TEMA serie FF



Hondel



Handel



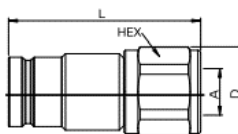
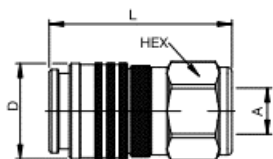
Handel med eliminator

Spillfri snabbkoppling, högt flöde och minimalt tryckfall.

Inget oljespill vid isärkoppling. Säkerhetslåsning förhindrar ofrivillig isärkoppling.

Handel finns med tryckeliminator, som möjliggör koppling mot uppbyggt/instängt tryck.

Temperaturområde: -30° C till +100° C Nitril (-25° C till +200° C Viton®)

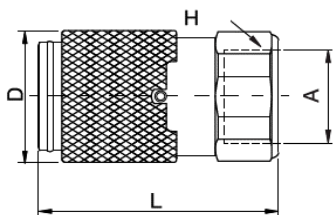


Art.nr.	Beteckn.	Gänga	Max arb.tryck ihop	Max arb.tryck isär	Sprängtryck	Dimensioner		
						mm	mm	mm
		A	MPa	MPa	MPa	L	D	HEX
0801005010	FF 5010	G 1/2"	45	35	> 150	82,0	44,0	40,0
0801005014	FF 5010 E	G 1/2"	45	35	> 150	82,0	44,0	40,0
0801005020	FF 5020	G 1/2"	45	35	> 150	86,0	39,0	36,0
0801005021	FF 5021	G 1/2"	45	35	> 150	117,0	39,0	36,0
0801005024	FF 5021 E	G 1/2"	45	35	> 150	120,0	39,0	36,0
0801007510	FF 7510	G 3/4"	40	35	> 150	98,0	55,0	50,0
0801007520	FF 7520	G 3/4"	40	35	> 150	101,0	50,0	46,0
0801007521	FF 7521	G 3/4"	40	35	> 150	139,0	50,0	46,0
0801010010	FF 10010	G 1"	35	30	> 110	129,0	70,0	65,0
0801010020	FF 10020	G 1"	35	30	> 110	140,0	65,0	60,0
0801010021	FF 10021	G 1"	35	30	> 110	175,0	60,0	55,0

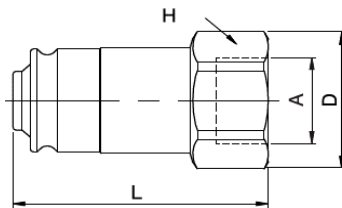
Dammskydd

Art.nr.	Beteckn.	Storlek
0801005015	Hondel	1/2"
0801005025	Handel	1/2"
0801007515	Hondel	3/4"
0801007525	Handel	3/4"
0801010015	Hondel	1"
0801010025	Handel	1"

Brunning NS-serie



Hondel



Handel

Spillfri snabbkoppling . Inget spill vid isärkoppling.

Material stål med tätningar i nitril. Stödring i PTFE dim. 1/2" - 1".

Temperaturområde: -40° C till +110° C.

Hondel

Art.nr.	Beteckn.	Gänga	Max arb.tryck	Max arb.tryck	Sprängtryck	Dimensioner		
			ihop	isär		mm	mm	mm
			MPa	MPa	MPa	L	D	H1
0889000371	NS-371FB	G 3/8"	17,5	35	> 150	53,3	28,7	27,0
0889000501	NS-501FB	G 1/2"	17,5	35	> 150	75,4	39,2	31,8
0889000751	NS-751FB	G 3/4"	17,5	35	> 150	85,3	49,8	39,7
0889001001	NS-1001FB	G 1"	17,5	35	> 150	96,8	57,2	44,5

Handel

Art.nr.	Beteckn.	Gänga	Max arb.tryck	Max arb.tryck	Sprängtryck	Dimensioner		
			ihop	isär		mm	mm	mm
			MPa	MPa	MPa	L	D	H1
0889000372	NS-372FB	G 3/8"	17,5	35	> 150	31,8	27,4	23,8
0889000502	NS-502FB	G 1/2"	17,5	35	> 150	21,1	31,2	27,0
0889000752	NS-752FB	G 3/4"	17,5	35	> 150	34,0	40,4	34,9
0889001002	NS-1002FB	G 1"	17,5	35	> 150	42,7	47,8	41,3

Dammskydd

Art.nr.	Beteckn.	Gänga
0889000374	NR-37	G 3/8"
0889000504	NR-50	G 1/2"
0889000754	NR-75	G 3/4"
0889001004	NR-100	G 1"



Dammskydd både till hondel och handel

INNEHÅLL

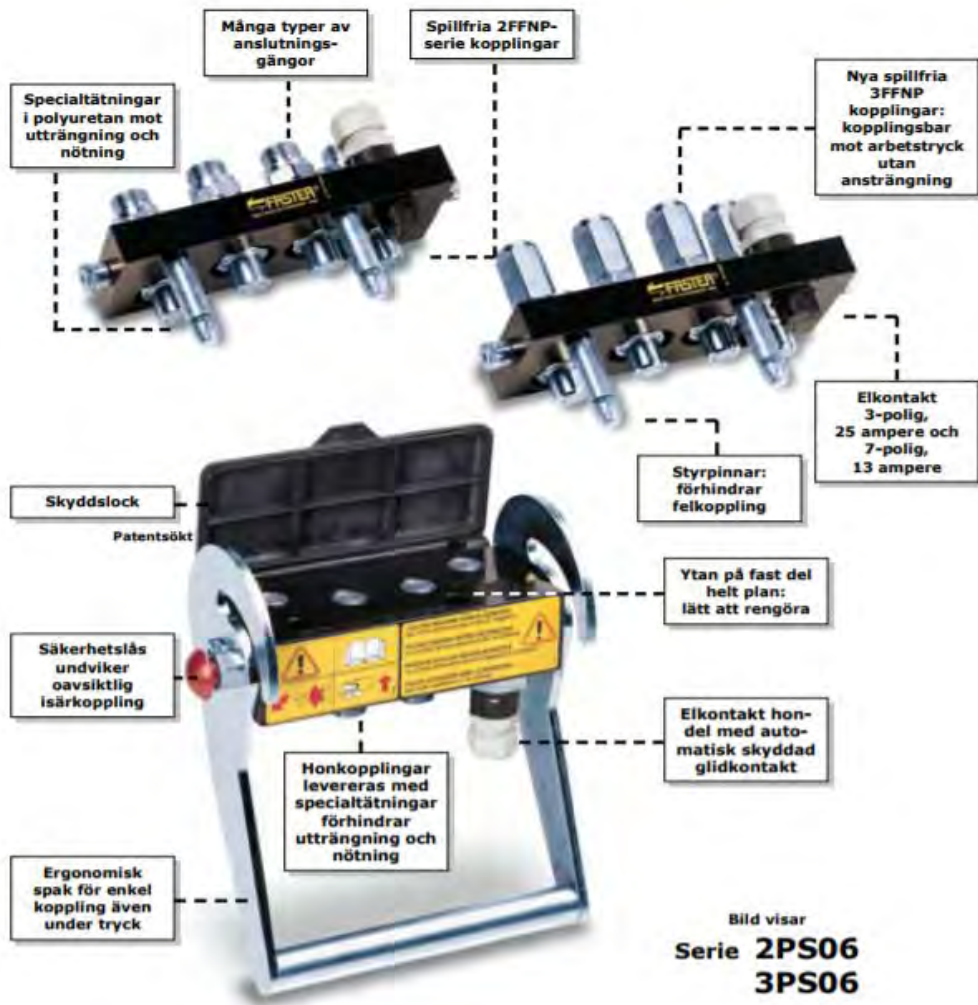
MULTIFASTER

Patroner, tryck & flöde.....	45
Elkontakter & patroner	46
2P206 - 3P206	47
2P208 - 3P208	48
2PB06 - 3PB06	49
3P306	50
3P316.....	51
3P412.....	52
2P506 - 3P506 - 2P506-1	53
2P5068 - 2P5066	54
2P508 - 3P508	55
2P510 - 3P510	56
2P606	58
2P608 - 3P608	59
2P808 - 3P808	60
2P1004	61
2PS06	62
PH406.....	63
PH408.....	64
PH510	65



Multifaster

Faster



NY REVOLUTIONERANDE UTVECKLING FÖR SNABBKOPPLINGAR

- 1 Patenterat system för samtidig koppling av flera hydraulik-, el- och pneumatiska ledningar.
- 2 Ingen risk för felkoppling av ledningar.
- 3 Kopplingsbar och isärkoppling under tryck.
- 4 3P serie Multifaster för enkel koppling under arbetstryck.
- 5 Miljövänligt: inget spill.
- 6 Enkelt att montera också på existerande system.

Andra utförande på förfrågan.



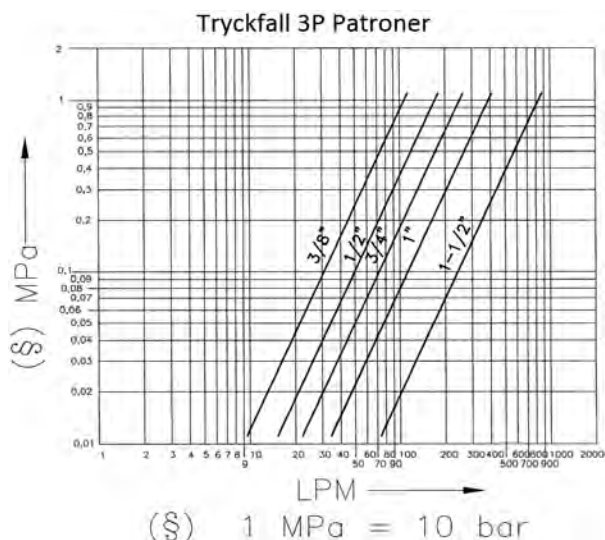
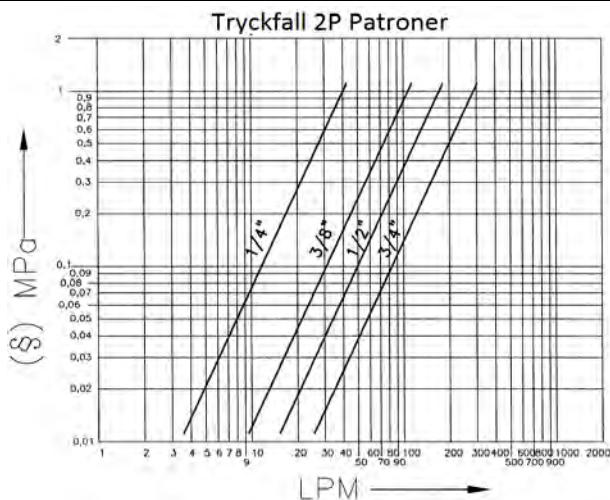
2P patroner

Tätningar standard: Polyurethan (-25°C till 100°C)

Storlek	Nominell Ø mm	Nominellt flöde l/min	Max arbetstryck bar	Max spetstryck bar	Min sprängtryck bar			Läckage max cm³
					Kopplad	Handel	Hondel	
1/4" -04	7	18	250	350	1300	1300	1000	0,008
3/8" -06	9	45	250	350	1000	1000	1000	0,01
1/2" -08	12	72	250	350	1000	1000	1000	0,02
3/4" -12	16	125	250	350	1050	1000	1000	0,02

3P patroner

Storlek	Nominell Ø mm	Nominellt flöde l/min	Max arbetstryck bar	Max spetstryck bar	Min sprängtryck bar			Läckage max cm³
					Kopplad	Handel	Hondel	
3/8" -06	9	45	250	350	1000	1000	1000	0,01
1/2" -08	12	72	250	350	1000	1000	1000	0,02
3/4" -12	16	105	250	350	1050	1000	1000	0,02
1" -16	18	150	250	350	1100	1000	1000	0,02
1-1/2" -24	25	320	250	350	1200	1200	1000	0,02



Multifaster

Elkontakter och patroner

Patroner 3/8"

Faster

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB38GAS F	Honpatron med 3/8" inv. gänga	0860000201
Hanpatron 2FNP38GAS M	Hanpatron med 3/8" inv. gänga	0860000202
Honpatron 2FNB38-12G F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000211
Hanpatron 2FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000212
Honpatron 2FNB38-2/22F (15L)	Honpatron med M22x1,5 utv. gänga	0860000255
Honpatron 2FNB38-3/20F (12S)	Honpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000261
Hanpatron 2FNP38-3/20M (12S)	Hanpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000262
Hanpatron 3FNP38G M	Hanpatron med 3/8" inv.gänga (3FNP)	0860000302
Hanpatron 3FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv.gänga (3FNP)	0860000312

Patroner 1/2"

Honpatron 2FNB12GAS F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000401
Hanpatron 2FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000402
Honpatron 2FNB12-34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000411
Hanpatron 2FNP12-34G M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0860000412
Honpatron 2FNB1211/12S	Honpatron med 13/16" utv. ORFS gänga	0860000471
Honpatron 2FNB12GAS F8	Honpatron med 1/2" inv. gänga för luft	0860000481
Hanpatron 2FLP12GAS M8u	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft utan ventil	0860000482
Hanpatron 2FNP12GAS M8	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft med ventil	0860000492
Hanpatron 3FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga (3FNP)	0860000502

Patroner 3/4"

Honpatron 2FNB34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000601
Hanpatron 2FNP34GAS M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0860000602
Honpatron 2FNB34-1 GAS F	Honpatron med 1" inv. gänga	0860000611
Hanpatron 2FNP34-1 GAS M	Hanpatron med 1" inv. gänga	0860000612
Hanpatron 3FNP34GAS M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga (3FNP)	0860000702

Patroner 1"

Honpatron 2FNB 1 GAS F	Honpatron med 1" inv. gänga	0860000801
Hanpatron 3FNP 1 GAS M	Hanpatron med 1" inv. gänga (3FNP)	0860000902

Patron för centralsmörjning (1/2")

Honpatron 2FFNG12 IAG OAG F	Honpatron med 2 st 1/4" inv. gänga max 150 bar arb. tryck	0860000405
-----------------------------	---	------------

Elkontakter

Elkontakt SPEL08-3F	3 pol hona 25A max 48VDC/pol(flatstift)	0860010001
Elkontakt SPEL08-3M	3 pol hane 25A max 48VDC/pol(flatstift)	0860010002
Elkontakt SPEL 08-7F	7 pol hona 13A max 48VDC/pol	0860030001
Elkontakt SPEL 08-7M	7 pol hane 13A max 48VDC/pol	0860030002
Kabelkontaktset CCSPEL08-7	Kontaktsats 7 pol till hane/hona (Behövs 2 st set till en komplett kontakt)	0860030003

Blindpluggar

Plugg TSP 38M	Bilndplugg 06 (3/8")	0860000002
Plugg TSP 12M	Bilndplugg 08 (1/2")	0860000004
Plugg TSP 34M	Bilndplugg 12 (3/4")	0860000006

0860000405



0860010001



0860010002



0860030001



0860030002



0860030003



0860000002



0860000004



0860000006



Multifaster

2P206 för 2st hydraulikledningar

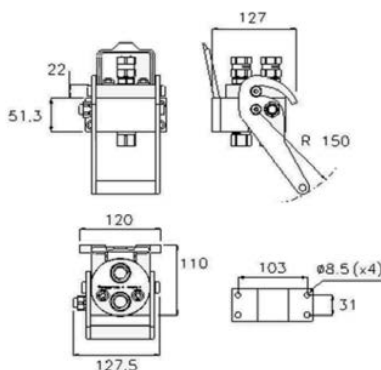
3P206 för 2st hydraulikledningar

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 3/8"

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgंगा	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P206-2-38G F	Hondel	2xG 3/8" inv.	40	0861102201
Multifaster 2P206-2-38G M	Handel	2xG 3/8" inv.	40	0861102202
Multifaster 2P206-2-12G F	Hondel	2xG 1/2" inv.	40	0861102211
Multifaster 2P206-2-12G M	Handel	2xG 1/2" inv.	40	0861102212
Multifaster 3P206-2-38G M	Handel	2xG 3/8" inv.	40	0862102202
Multifaster 3P206-2-12G M	Handel	2xG 1/2" inv.	40	0862102212



Reservdelar/delar till 2P206

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB38GAS F	Honpatron med 3/8" inv. gänga	0860000201
Hanpatron 2FNP38GAS M	Hanpatron med 3/8" inv. gänga	0860000202
Honpatron 2FNB38-12G F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000211
Hanpatron 2FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000212
Honpatron 2FNB38-2/22F (15L)	Honpatron med M22x1,5 utv. gänga	0860000255
Honpatron 2FNB38-3/20F (12S)	Honpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000261
Hanpatron 2FNP38-3/20M (12S)	Hanpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000262
Hanpatron 3FNP38G M	Hanpatron med 3/8" inv.gंगा (3FNP)	0860000302
Hanpatron 3FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv.gंगा (3FNP)	0860000312
Tät.n.sats 2FFNP38M (3/8)	Tätningssats Hanpatroner	0860000209
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skruvsats till handel	0860400007
Säkerhetslås SP4	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500004
Skyddslock TA P2	Plastlock till hondel	0861100004
Handtag LP206	Handtag till hondel	0861100008
Multifaster hona P206 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0861100001
Hanplatta P206 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0861100002
Stöd för handel S P2	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861100003

0861102201



0860000202



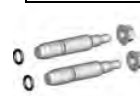
0860000255



0860000209



0860400006



0860400007



0860500004



0861100004



0861100008



0861100003



Multifaster

2P208 för 2st hydraulikledningar

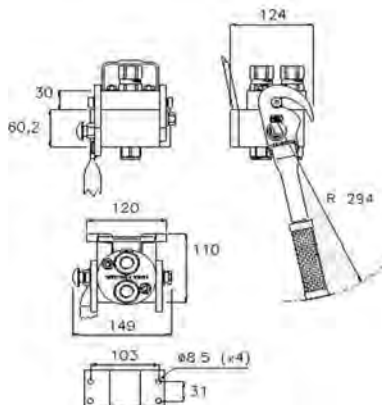
3P208 för 2st hydraulikledningar

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 1/2"

(3P)3FNP=tryckeliminators

Faster

Typ	Enhet	Anslutningsgंगा	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P208-2-12G F	Hondel	2xG 1/2" inv.	70	0861202401
Multifaster 2P208-2-12G M	Handel	2xG 1/2" inv.	70	0861202402
Multifaster 3P208-2-12G F	Hondel	2xG 1/2" inv.	70	0862202401
Multifaster 3P208-2-12G M	Handel	2xG 1/2" inv.	70	0862202402



Reservdelar/delar till 2P208

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB12GAS F	Honpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000401
Hanpatron 2FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000402
Honpatron 2FNB12-34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gंगा	0860000411
Hanpatron 2FNP12-34G M	Hanpatron med 3/4" inv. gंगा	0860000412
Honpatron 2FNB1211/12S	Honpatron med 13/16" utv. ORFS gंगा	0860000471
Honpatron 2FNB12GAS F8	Honpatron med 1/2" inv. gंगा för luft	0860000481
Hanpatron 2FLP12GAS M8u	Hanpatron 1/2" inv. gंगा för luft utan ventil	0860000482
Hanpatron 2FNP12GAS M8	Hanpatron 1/2" inv. gंगा för luft med ventil	0860000492
Hanpatron 3FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gंगा (3FNP)	0860000502
Tätn.sats 2FNP12M (1/2)	Tätningsats Hanpatroner	0860000409
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skrufsats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P2	Plastlock till hondel	0861100004
Handtag LP208	Handtag till hondel	0861200008
Multifaster hona P208 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0861200001
Hanplatta P208 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0861200002
Stöd för handel S P208	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861200003

0860000401



0860000402



0860000471



0860000409



0860400006



0860800007



0860500005



0861100004



0861200008



0861200003



Multifaster

2PB06 för 2st hydraulikledningar

3PB06 för 2st hydraulikledningar

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 3/8"

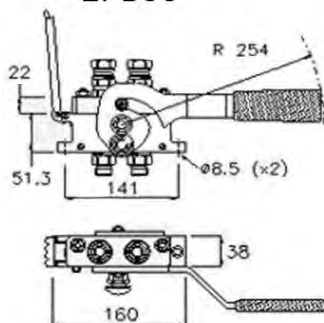
(3P)3FNP=tryckeliminator

Faster

Typ	Enhet	Anslutningsgänga	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2PB06-2-12G F	Hondel	2xG 1/2" inv.	40	0864002211
Multifaster 2PB06-2-12G M	Handel	2xG 1/2" inv.	40	0864002212
Multifaster 3PB06-2-12G M	Handel	2xG 1/2" inv.	40	0864802212



2PB06



Reservdelar/delar till 2PB06

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB38GAS F	Honpatron med 3/8" inv. gänga	0860000201
Hanpatron 2FNP38GAS M	Hanpatron med 3/8" inv. gänga	0860000202
Honpatron 2FNB38-12G F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000211
Hanpatron 2FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000212
Honpatron 2FNB38-2/22F (15L)	Honpatron med M22x1,5 utv. gänga	0860000255
Honpatron 2FNB38-3/20F (12S)	Honpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000261
Hanpatron 2FNP38-3/20M (12S)	Hanpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000262
Hanpatron 3FNP38G M	Hanpatron med 3/8" inv.gänga (3FNP)	0860000302
Hanpatron 3FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv.gänga (3FNP)	0860000312
Tätn.sats 2FFNP38M (3/8)	Tätningssats Hanpatroner	0860000209
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvssats VPB06	Skruvssats till handel	0860600007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslöck TA PB06	Plastlök till hondel	0864000004
Handtag LPB06	Handtag till hondel	0864000008
Multifaster hona PB06 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0864000001
Hanplatta PB06 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0864000002
Stöd för handel S PB06	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0864000003

0860000201



0860000202



0860000255



0860000209



0860400006



0860600007



0860500005



0864000004



0864000008



0864000003



Multifaster

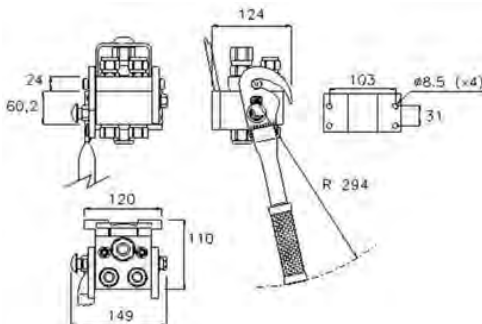
3P306 för 3st hydraulikledningar

Arbetstryck 250 bar Nominell ledning 3/8" (1st 1/2")

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgंगा	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P306-1-2-38G F	Hondel	2xG 3/8" inv. + 3-pol kontakt	40+70	0862012201
Multifaster 3P306-1-2-38G M	Handel	2xG 3/8" inv. + 3-pol kontakt	40+70	0862312202



Reservdelar/delar till P306

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB38GAS F	Honpatron med 3/8" inv. gंगा	0860000201
Hanpatron 2FNP38GAS M	Hanpatron med 3/8" inv. gंगा	0860000202
Honpatron 2FNB38-12G F	Honpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000211
Hanpatron 2FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000212
Honpatron 2FNB38-2/22F (15L)	Honpatron med M22x1,5 utv. gंगा	0860000255
Honpatron 2FNB38-3/20F (12S)	Honpatron med M20x1,5 utv. gंगा	0860000261
Hanpatron 2FNP38-3/20M (12S)	Hanpatron med M20x1,5 utv. gंगा	0860000262
Hanpatron 3FNP38G M	Hanpatron med 3/8" inv.gंगा (3FNP)	0860000302
Hanpatron 3FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv.gंगा (3FNP)	0860000312
Tätn.sats 2FFNP38M (3/8)	Tätningssats Hanpatroner	0860000209
Honpatron 2FNB12GAS F	Honpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000401
Hanpatron 2FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000402
Honpatron 2FNB12-34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gंगा	0860000411
Hanpatron 2FNP12-34G M	Hanpatron med 3/4" inv. gंगा	0860000412
Honpatron 2FNB1211/12S	Honpatron med 13/16" utv. ORFS gंगा	0860000471
Honpatron 2FNB12GAS F8	Honpatron med 1/2" inv. gंगा för luft	0860000481
Hanpatron 2FLP12GAS M8u	Hanpatron 1/2" inv. gंगा för luft utan ventil	0860000482
Hanpatron 2FNP12GAS M8	Hanpatron 1/2" inv. gंगा för luft med ventil	0860000492
Hanpatron 3FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gंगा (3FNP)	0860000502
Tätn.sats 2FFNP12M (1/2)	Tätningssats Hanpatroner	0860000409
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskrusats VP8	Skrusats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P2	Plastlock till hondel	0861100004
Handtag L3P306	Handtag till hondel (kort modell)	0862200008
Handtag LP208	Handtag till hondel	0861200008
Multifaster hona P306 FL	Honplatta med handtag,lock och spär	0862000001
Hanplatta P306 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0862000002

Elkontakter se sid 46

0860000201

0860000202

0860000255

0860000209

0860400006

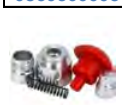


0860800007

0860500005

0861100004

0861200008



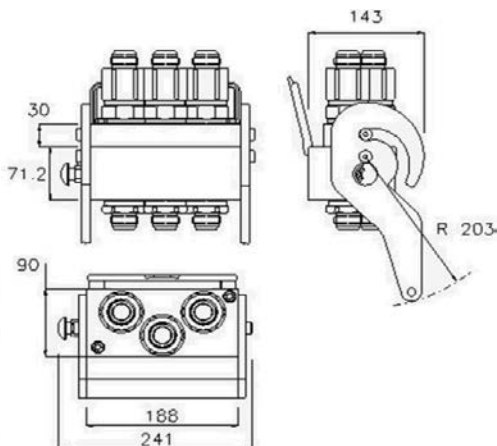
Multifaster**3P316 för 3st hydraulikledningar**

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 1"

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgångar	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P316-3-1G F	Hondel	3xG 1" inv.	150	0864203801
Multifaster 3P316-3-1G M	Handel	3xG 1" inv.	150	0864203802

**Reservdelar/delar till P510**

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB 1 GAS F	Honpatron med 1" inv. gångar	0860000801
Hanpatron 3FNP 1 GAS M	Hanpatron med 1" inv. gångar	0860000902
Tätn.sats 2FFNP 1 M	Tätningssats Hanpatroner	0860000809
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skrufsats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P8	Plastlock till hondel	0861800004
Handtag LPS08	Handtag till hondel	0861000008

0860000801



0860000902



0860000809



0861000008



0860400006



0860800007



0860500005



0861800004



Multifaster

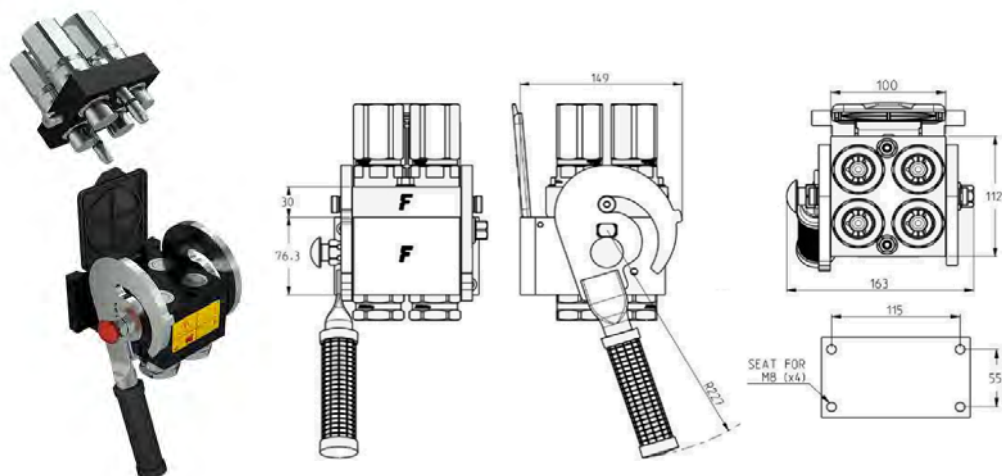
3P412 för 4st hydraulikledningar

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 4 st 3/4"

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgångar	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 3P412-4-34G F	Hondel	4xG3/4" inv.	125	0864504601
Multifaster 3P412-4-34G M	Handel	4xG3/4" inv.	125	0864504602



Reservdelar/delar till P412

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000601
Honpatron 2FNB34-1 GAS F	Honpatron med 1" inv. gänga	0860000611
Hanpatron 3FNP34GAS M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga (3FNP)	0860000702
Tätn.sats 2FFNP34M (3/4)	Tätningssats Hanpatroner	0860000609
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skrufsats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P5	Plastlock till hondel	0861300004
Handtag L3P510	Handtag till hondel	0862600008

0860000601

0860000611



0860000702

0860000712



0860000609



0860400006



0860800007



0860500005



0861300004



0862600008



Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 3/8" (1st 1/2")

(3P)3FNP=tryckeliminator

53

Multifaster

2P5068 för 8st hydraulikledning

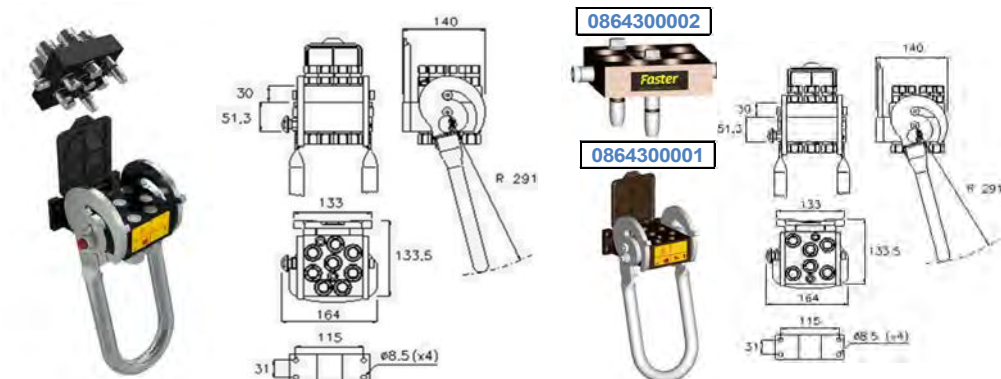
2P5066 för 6st hydraulikledning OBS! endast plattor

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 3/8"

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgंगा	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P5068-8-38G F	Hondel	8xG 3/8" inv.	40	0864208201
Multifaster 2P5068-8-38G M	Handel	8xG 3/8" inv.	40	0864208202
Multifaster hona P5066 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr		40	0864300001
Hanplatta P5066 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar		40	0864300002



Reservdelar/delar till 2P5066/2P5068

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB38GAS F	Honpatron med 3/8" inv. gänga	0860000201
Hanpatron 2FNP38GAS M	Hanpatron med 3/8" inv. gänga	0860000202
Honpatron 2FNB38-12G F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000211
Hanpatron 2FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000212
Honpatron 2FNB38-2/22F (15L)	Honpatron med M22x1,5 utv. gänga	0860000255
Honpatron 2FNB38-3/20F (12S)	Honpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000261
Hanpatron 2FNP38-3/20M (12S)	Hanpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000262
Hanpatron 3FNP38G M	Hanpatron med 3/8" inv.gänga (3FNP)	0860000302
Hanpatron 3FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv.gänga (3FNP)	0860000312
Tätn.sats 2FFNP38M (3/8)	Tätningssats Hanpatroner	0860000209
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskrusats VP8	Skrusats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P5	Plastlock till hondel	0861300004
Handtag LP508	Handtag till hondel	0861400008
Multifaster hona P5068 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0864200001
Hanplatta P5068M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0864200002

0860000201



0860000202



0860000255



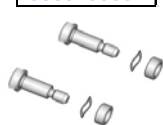
0860000209



0860400006



0860400007



0860500005



0861300004

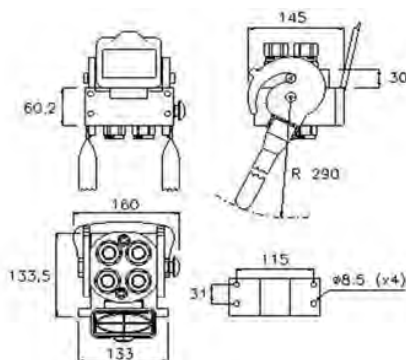


0861400008



Multifaster**2P508 för 4st hydraulikledning****3P508 för 4st hydraulikledning****Arbetstryck 250 bar Nominell ledning 1/2"****Faster****(3P)3FNP=tryckeliminators**

Typ	Enhet	Anslutningsgångar	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P508-4-12G F	Hondel	4xG 1/2" inv.	70	0861404401
Multifaster 2P508-4-12G M	Handel	4xG 1/2" inv.	70	0861404402
Multifaster 2P508-1-2-12G F	Hondel	2xG 1/2" inv. + 1x3-pol kontakt	70	0861412401
Multifaster 2P508-1-2-12G M	Handel	2xG 1/2" inv. + 1x3-pol kontakt	70	0861412402
Multifaster 2P508-1-3-12G F	Hondel	3xG 1/2" inv. + 1x3-pol kontakt	70	0861413401
Multifaster 3P508-4-12G F	Hondel	4xG 1/2" inv.	70	0862504401
Multifaster 3P508-4-12G M	Handel	4xG 1/2" inv.	70	0862504402
Multifaster 3P508-1-3-12G M	Handel	3xG 1/2" inv. + 1x3-pol kontakt	70	0862513402

**Reservdelar/delar till 2P508**

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB12GAS F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000401
Hanpatron 2FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000402
Honpatron 2FNB12-34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000411
Hanpatron 2FNP12-34G M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0860000412
Honpatron 2FNB1211/12S	Honpatron med 13/16" utv. ORFS gänga	0860000471
Honpatron 2FNB12GAS F8	Honpatron med 1/2" inv. gänga för luft	0860000481
Hanpatron 2FLP12GAS M8u	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft utan ventil	0860000482
Hanpatron 2FNP12GAS M8	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft med ventil	0860000492
Hanpatron 3FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga (3FNP)	0860000502
Tät.n.sats 2FFNP12M (1/2)	Tätningssats Hanpatroner	0860000409
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skruvsats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P5	Plastlock till hondel	0861300004
Handtag LP508	Handtag till hondel	0861400008
Handtag L3P508	Handtag till hondel 3P kort modell	0862500009
Multifaster hona P508 FL	Honplatta med handtag, lock och spår	0861400001
Hanplatta P508 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0861400002
Stöd för handel S P5	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861300003

Elkontakter se sid 46

0860000401

0860000402

0860000471

0860000409

0860400006



0860800007

0860500005

0861700004

0861400008

0861300003



Multifaster

2P510 för 4st hydraulikledningar

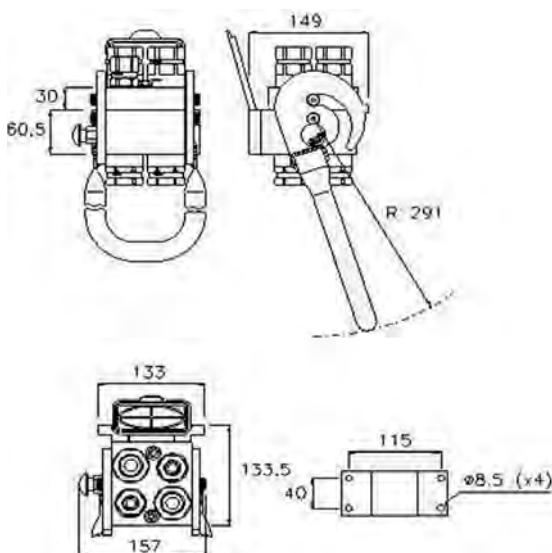
3P510 för 4st hydraulikledningar

Arbetstryck 250 bar Nominell ledning 2 st 1/2" + 2 st 3/4"

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgänga	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P510-2-A F	Hondel	1xG1/2"inv. + 1xG3/4"inv.	70+125	0861502501
Multifaster 2P510-2-A M	Handel	1xG1/2"inv. + 1xG3/4"inv.	70+125	0861502502
Multifaster 2P510-2-34G F	Hondel	2xG3/4" inv.	125	0861502601
Multifaster 2P510-2-34G M	Handel	2xG3/4" inv.	125	0861502602
Multifaster 2P510-2-1G F	Hondel	2xG1" inv.	125	0861502611
Multifaster 3P510-2-34G M	Handel	2xG3/4" inv.	125	0861502612
Multifaster 2P510-3-G F	Hondel	1xG1/2"inv. + 2xG1"inv.	70+125	0861503511
Multifaster 2P510-3-G M	Handel	1xG1/2"inv. + 2xG3/4"inv.	70+125	0861503512
Multifaster 2P510-4-A F	Hondel	2xG 1/2" inv. + 2xG3/4" inv.	70+125	0861504501
Multifaster 2P510-4-A M	Handel	2xG 1/2" inv. + 2xG3/4" inv.	70+125	0861504502



Multifaster**2P510 för 4st hydraulikledning****3P510 för 4st hydraulikledning****Arbetstryck 250 bar Nominell ledning 2 st 1/2" + 2 st 3/4"****Faster****(3P)3FNP=tryckeliminator****Reservdelar/delar till P510**

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB12GAS F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000401
Hanpatron 2FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000402
Honpatron 2FNB12-34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000411
Hanpatron 2FNP12-34G M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0860000412
Honpatron 2FNB1211/12S	Honpatron med 13/16" utv. ORFS gänga	0860000471
Honpatron 2FNB12GAS F8	Honpatron med 1/2" inv. gänga för luft	0860000481
Hanpatron 2FLP12GAS M8u	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft utan ventil	0860000482
Hanpatron 2FNP12GAS M8	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft med ventil	0860000492
Hanpatron 3FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga (3FNP)	0860000502
Honpatron 2FNB34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000601
Hanpatron 2FNP34GAS M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0860000602
Honpatron 2FNB34-1 GAS F	Honpatron med 1" inv. gänga	0860000611
Hanpatron 2FNP34-1 GAS M	Hanpatron med 1" inv. gänga	0860000612
Hanpatron 3FNP34GAS M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga (3FNP)	0860000702
Tätn.sats 2FFNP12M (1/2)	Tätningssats Hanpatroner	0860000409
Tätn.sats 2FFNP34M (3/4)	Tätningssats Hanpatroner	0860000609
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skrufsats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P5	Plastlock till hondel	0861300004
Handtag LP510	Handtag till hondel	0861500008
Multifaster hona P510 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0861500005
Hanplatta P510 M	Hanplatta med styripinnar och skruvar	0861500002
Stöd för handel S P510	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861500003

Elkontakter se sid 46

0860000401

0860000601



0860000402

0860000602



0860000471



0860000409

0860000609



0860400006



0860800007



0860500005



0861300004



0861500008



0861500003



Multifaster

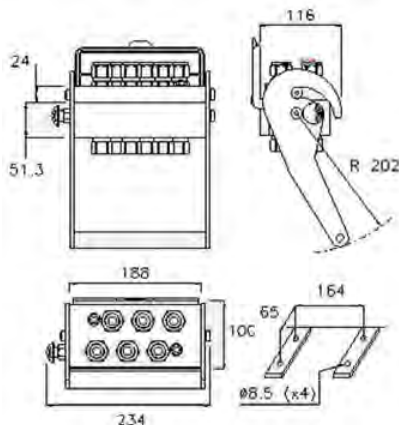
2P606 för 6st hydraulikledningar

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 3/8"

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgångar	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P606-6-38G F	Hondel	6xG 3/8" inv.	40	0861606201
Multifaster 2P606-6-38G M	Handel	6xG 3/8" inv.	40	0861606202
Multifaster 2P606-6-12G F	Hondel	6xG 1/2" inv.	40	0861606211
Multifaster 2P606-6-12G M	Handel	6xG 1/2" inv.	40	0861606212



Reservdelar/delar till 2P506 (se även patroner 2FNP/B12 för 2P506-1)

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB38GAS F	Honpatron med 3/8" inv. gänga	0860000201
Hanpatron 2FNP38GAS M	Hanpatron med 3/8" inv. gänga	0860000202
Honpatron 2FNB38-12G F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000211
Hanpatron 2FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000212
Honpatron 2FNB38-2/22F (15L)	Honpatron med M22x1,5 utv. gänga	0860000255
Honpatron 2FNB38-3/20F (12S)	Honpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000261
Hanpatron 2FNP38-3/20M (12S)	Hanpatron med M20x1,5 utv. gänga	0860000262
Hanpatron 3FNP38G M	Hanpatron med 3/8" inv.gänga (3FNP)	0860000302
Hanpatron 3FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv.gänga (3FNP)	0860000312
Tätn.sats 2FFNP38M (3/8)	Tätningssats Hanpatroner	0860000209
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP4	Skrufsats till handel	0860400007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handel hondel	0860500005
Skyddslock TA P6	Plastlock till handel	0861600004
Handtag LP606	Handtag till handel	0861600008
Hanplatta P606 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0861600002
Stöd för handel S P6	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861600003

0860000201



0860000202



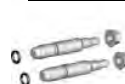
0860000255



0860000209



0860400006



0860400007



0860500005



0861600004



0861600008



0861600003



Multifaster

2P608 för 6st hydraulikledningar

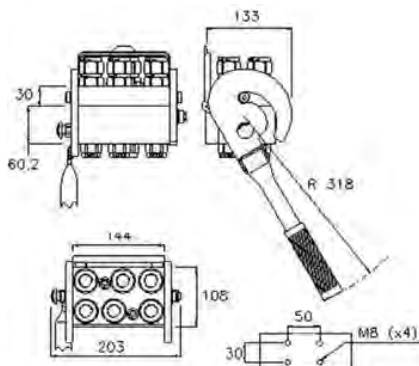
3P608 för 6st hydraulikledningar

Arbetstryck 250 bar Nominell ledning 1/2"

Faster

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgångar	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P608-6-12G F	Hondel	6xG 1/2" inv.	70	0861606201
Multifaster 2P608-6-12G M	Handel	6xG 1/2" inv.	70	0861606202
Multifaster 2P608-2-3-12G F	Hondel	3xG 1/2" inv. + 2x3-pol kontakt	70	0861723401
Multifaster 2P608-2-4-12G F	Hondel	4xG 1/2" inv. + 2x3-pol kontakt	70	0861724401
Multifaster 2P608-2-4-12G M	Handel	4xG 1/2" inv. + 2x3-pol kontakt	70	0861724402
Multifaster 3P608-6-12G F	Hondel	6xG 1/2" inv.	70	0862806401
Multifaster 3P608-6-12G M	Handel	6xG 1/2" inv.	70	0862806402
Multifaster 3P608-2-3-12G M	Handel	3xG 1/2" inv. + 2x3-pol kontakt	70	0862823402



Reservdelar/delar till 2P608

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB12GAS F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000401
Hanpatron 2FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000402
Honpatron 2FNB12-34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000411
Hanpatron 2FNP12-34G M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0860000412
Honpatron 2FNB1211/12S	Honpatron med 13/16" utv. ORFS gänga	0860000471
Honpatron 2FNB12GAS F8	Honpatron med 1/2" inv. gänga för luft	0860000481
Hanpatron 2FLP12GAS M8u	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft utan ventil	0860000482
Hanpatron 2FNP12GAS M8	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft med ventil	0860000492
Hanpatron 3FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga (3FNP)	0860000502
Tätn.sats 2FFNP12M (1/2)	Tätningssats Hanpatroner	0860000409
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skruvssats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P608	Plastlock till hondel	0861700004
Handtag LP608	Handtag till hondel	0861700008
Multifaster hona P608 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0861700001
Hanplatta P608 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0861700002
Stöd för handel S P608	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861700003

Elkontakter se sid 46

0860000401



0860800007



0860000402



0860500005



0860000471



0861700004



0860000409



0861700008



0860400006

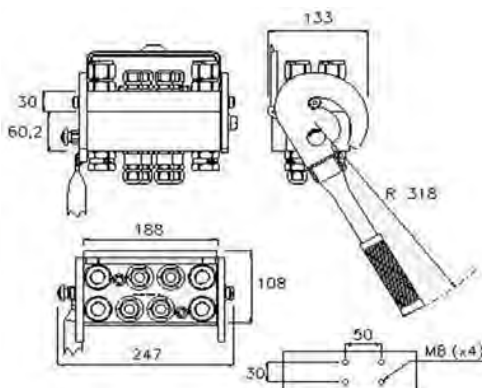


0861700003



Multifaster**2P808 för 8st hydraulikledningar****3P808 för 8st hydraulikledningar****Arbetstryck 250 bar Nominell ledning 8 st 1/2"****Faster****(3P)3FNP=tryckeliminators**

Typ	Enhet	Anslutningsgänga	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P808-8-12G F	Hondel	8xG1/2"inv.	70	0861808401
Multifaster 2P808-2-6-12G F	Hondel	6xG1/2"inv.+ 2x3-pol kontakt	70	0861826401
Multifaster 2P808-4-4-12G F	Hondel	4xG1/2"inv.+ 4x3-pol kontakt	70	0861844401
Multifaster 3P808-8-12F C	Hondel	8xG1/2"inv.	70	0863008401
Multifaster 3P808-8-12M C	Handel	8xG1/2"inv.	70	0863008402
Multifaster 3P808-2-6-12G M	Handel	6xG1/2"inv.+ 2x3-pol kontakt	70	0863026482
Multifaster 3P808-4-4-12G M	Handel	4xG1/2"inv.+ 4x3-pol kontakt	70	0863044402

**Reservdelar/delar till 2P808**

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB12GAS F	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0860000401
Hanpatron 2FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0860000402
Honpatron 2FNB12-34GAS F	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0860000411
Hanpatron 2FNP12-34G M	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0860000412
Honpatron 2FNB1211/12S	Honpatron med 13/16" utv. ORFS gänga	0860000471
Honpatron 2FNB12GAS F8	Honpatron med 1/2" inv. gänga för luft	0860000481
Hanpatron 2FLP12GAS M8u	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft utan ventil	0860000482
Hanpatron 2FNP12GAS M8	Hanpatron 1/2" inv. gänga för luft med ventil	0860000492
Hanpatron 3FNP12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gänga (3FNP)	0860000502
Tät.sats 2FNP12M (1/2)	Tätningssats Hanpatroner	0860000409
Styrpinne Kit GP8	Styrpinnar (2 st) till handel	0860800006
Bygelskruvsats VP8	Skrufsats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P8	Plastlock till hondel	0861800004
Handtag LP808	Handtag till hondel	0861800008
Multifaster hona P808 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0861800001
Hanplatta P808 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0861800002
Stöd för handel S P8	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861800003

Elkontakter se sid 46[0860000401](#)[0860800007](#)[0860000402](#)[0860500005](#)[0860000471](#)[0861800004](#)[0860000409](#)[0861400008](#)[0860800006](#)[0861300003](#)

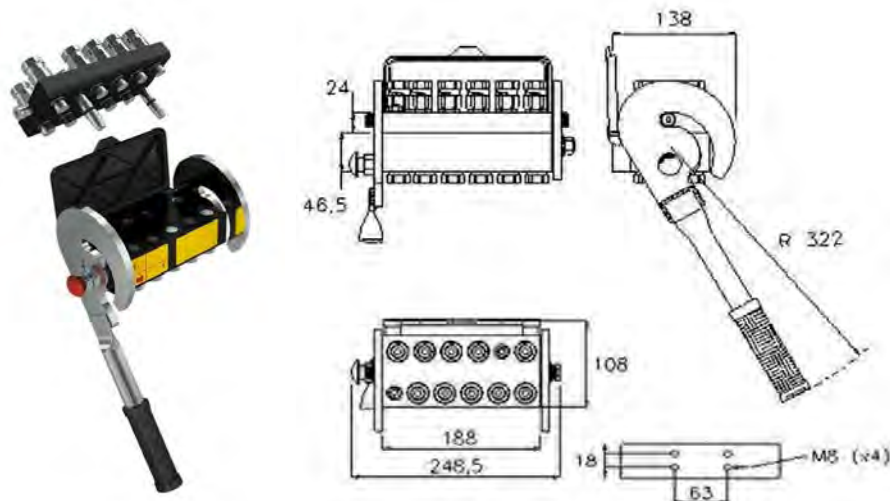
Multifaster

2P1004 för 10st hydraulikledningar

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 10 st 1/4"

Faster

Typ	Enhet	Anslutningsgångar	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster 2P1004-10-14G F	Hondel	10xG1/4"inv.	18	0865010101
Multifaster 2P1004-10-14G M	Handel	10xG1/4"inv.	18	0865010102



Reservdelar/delar till 2P1004

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB14GAS F	Honpatron med 1/4" inv. gänga	0860000101
Hanpatron 2FNP14GAS M	Hanpatron med 1/4" inv. gänga	0860000102
Tätn.sats 2FFNP14 M (1/4)	Tätningssats hanpatron	0860000109
Styrpinne Kit GP4	Styrpinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP8	Skrufsats till handel	0860800007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag hondel	0860500005
Skyddslock TA P8	Plastlock till hondel	0861800004
Handtag LP808	Handtag till hondel	0861800008

0860000101



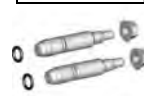
0860000102



0860000109



0860800006



0860800007



0860500005



0861800004



0861800008

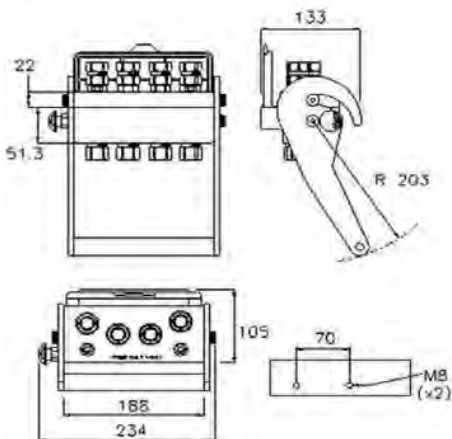


OBS! endast plattor utan patroner

Arbetsstryck 250 bar Nominell ledning 3/8"

(3P)3FNP=tryckeliminators

Typ	Anslutningsgंगा	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster hona PS06 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	40	0861900001
Hanplatta PS06 M	Hanplatta med styrcinnar och skruvar	40	0861900002



Reservdelar/delar till 2PS06

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron 2FNB38GAS F	Honpatron med 3/8" inv. gंगा	0860000201
Hanpatron 2FNP38GAS M	Hanpatron med 3/8" inv. gंगा	0860000202
Honpatron 2FNB38-12G F	Honpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000211
Hanpatron 2FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv. gंगा	0860000212
Honpatron 2FNB38-2/22F (15L)	Honpatron med M22x1,5 utv. gंगा	0860000255
Honpatron 2FNB38-3/20F (12S)	Honpatron med M20x1,5 utv. gंगा	0860000261
Hanpatron 2FNP38-3/20M (12S)	Hanpatron med M20x1,5 utv. gंगा	0860000262
Hanpatron 3FNP38G M	Hanpatron med 3/8" inv.gंगा (3FNP)	0860000302
Hanpatron 3FNP38-12GAS M	Hanpatron med 1/2" inv.gंगा (3FNP)	0860000312
Tätn.sats 2FFNP38M (3/8)	Tätningsats Hanpatroner	0860000209
Styrpinne Kit GP4	Styrcinnar (2 st) till handel	0860400006
Bygelskruvsats VP4	Skrufsats till handel	0860400007
Säkerhetslås SP5S	Säkerhetslås till handtag handel	0860500005
Skyddslock TA P6	Plastlock till handel	0861600004
Handtag LP606	Handtag till handel	0861600008
Stöd för handel S PS	Parkeringsstöd för handel (redskapsdel)	0861900003

0860000201



0860000202



0860000255



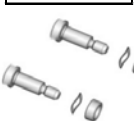
0860000209



0860400006



0860400007



0860500005



0861600004



0861600008



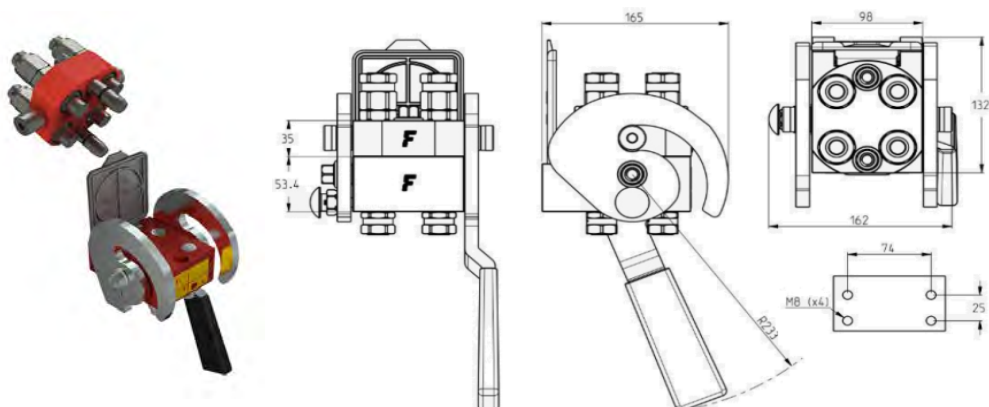
0861900003



Arbetstryck 460 bar Nominell ledning 3/8"

3P=tryckeliminator

Typ	Enhet	Anslutningsgånga	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster PH406-4-38G F	Hondel	4xG 3/8" inv.	35	0871304201
Multifaster 3PH406-4-38G M	Handel	4xG 3/8" inv.	35	0871304202



Reservdelar/delar till PH406

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron FHB06-38GF	Honpatron med 3/8" inv. gånga	0870000201
Hanpatron 3FHP06-38GM	Hanpatron med 3/8" inv. gånga	0870000202
Tätn.sats 3FHNP38M (3/8)	Tätningssats Hanpatroner	0870000209
Styrpinne Kit	Styrpinnar (2 st) till handel	0870400006
Bygelskruvsats	Skruvsats till handel	0870400007
Säkerhetslås	Säkerhetslås till handtag hondel	0870500005
Skyddslock	Plastlock till hondel	0871300004
Handtag	Handtag till hondel	0871300008
Multifaster hona PH406 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0871300001
Hanplatta PH406 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0871300002

0870000201



0870000202



0870000209



0870400006



0870400007



0870500005



0871300004



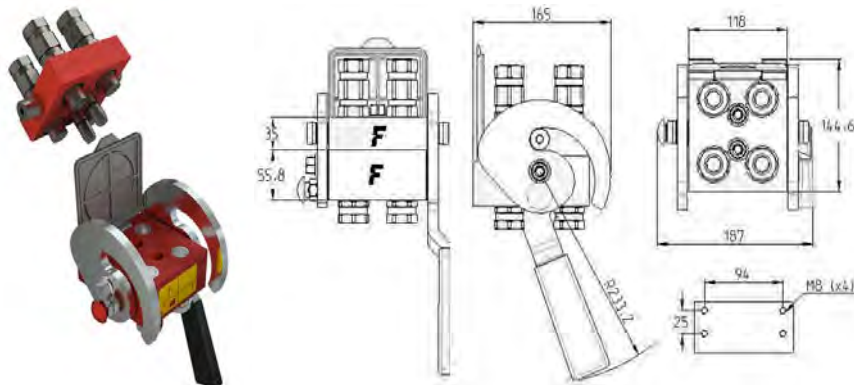
0871300008



Arbetstryck 460 bar Nominell ledning 1/2"

3P=tryckeliminators

Typ	Enhet	Anslutningsgång	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster PH408-4-12G F	Hondel	4xG 1/2" inv.	60	0871404401
Multifaster 3PH408-4-12G M	Handel	4xG 1/2" inv.	60	0871404402



Reservdelar/delar till PH408

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron FHB08-12GF	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0870000401
Hanpatron 3FHP08-12GM	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0870000402
Tätn.sats 3FHNP12M (1/2)	Tätningssats Hanpatroner	0870000409
Styrpinne Kit	Styrpinnar (2 st) till handel	0870400006
Bygelskruvsats	Skrufsats till handel	0870400007
Säkerhetslås	Säkerhetslås till handtag hondel	0870500005
Skyddslock	Plastlock till hondel	0871400004
Handtag	Handtag till hondel	0871400008
Multifaster hona PH408 FL	Honplatta med handtag,lock och spär	0871400001
Hanplatta PH408 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0871400002

0870000401



0870000402



0870000409



0870400006

0870400007



0870500005



0871400004

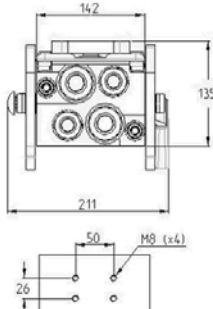
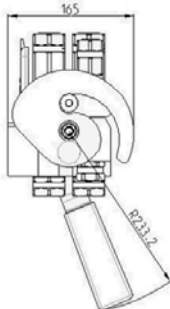
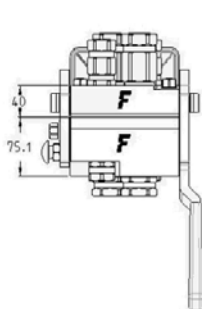


0871400008



PH510 för 4st hydraulikledning**Arbetstryck 420 bar Nominell ledning 1/2" och 3/4"****3P=tryckeliminators**

Typ	Enhet	Anslutningsgंगा	Nominellt flöde l/min	Amab art.nr
Multifaster PH510-4-A F C	Hondel	2xG1/2"inv.+ 2xG3/4"inv.	60 + 105	0871504501
Multifaster 3PH510-4-A M C	Handel	2xG1/2"inv.+ 2xG3/4"inv.	60 + 105	0871504502

**Reservdelar/delar till PH510**

Typ	Beskrivning	Amab art.nr
Honpatron FHB08-12GF	Honpatron med 1/2" inv. gänga	0870000401
Hanpatron 3FHP08-12GM	Hanpatron med 1/2" inv. gänga	0870000402
Honpatron FHB12-34GF	Honpatron med 3/4" inv. gänga	0870000601
Hanpatron 3FHP12-34GM	Hanpatron med 3/4" inv. gänga	0870000602
Tätn.sats 3FHNP34M (3/4)	Tätningssats Hanpatroner	0870000409
Styrpinne Kit	Styrpinnar (2 st) till handel	0870400006
Bygelskruvsats	Skrusats till handel	0870400007
Säkerhetslås	Säkerhetslås till handtag hondel	0870500005
Skyddslock	Plastlock till hondel	0871500004
Handtag	Handtag till hondel	0871500008
Handtag	Handtag till hondel	0871500009
Handtag	Handtag till hondel	0871500010
Multifaster hona PH510 FL	Honplatta med handtag,lock och spärr	0871500001
Hanplatta PH510 M	Hanplatta med styrpinnar och skruvar	0871500002

[0870000401](#)[0870000402](#)[0870000409](#)[0870400006](#)[0870400007](#)[0870500005](#)[0871400004](#)[0871400008](#)

INNEHÅLL

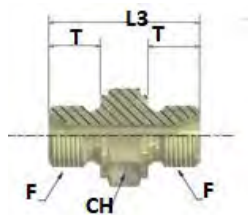
BSP ADAPTER

Raka adapter, utvändig gänga	68
Raka adapter, utvändig/ invändig gänga	77
Raka adapter, invändiga gängor	81
Vinkeladapter 90°	83
Vinkeladapter 45°	87
T-adapter	89
Pluggar, Huvar.....	92
Svetsadapter	96
Banjoadapter, Banjobult, Lödbanjo.....	98



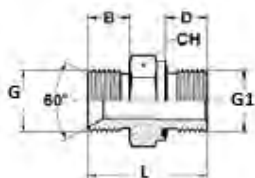
BSP Adapter

030136 Liksidig adapter utvändig Rörgänga



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm			Arb. Tryck MPa
	F	F	CH	L3	T	
0301360202	1/8"-28	1/8"-28	14	24,6	8,8	35
0301360404	1/4"-19	1/4"-19	19	32	11	35
0301360606	3/8"-19	3/8"-19	22	34	12	35
0301360808	1/2"-14	1/2"-14	27	39	14	31,5
0301361010	5/8"-14	5/8"-14	30	43	16	31,5
0301361212	3/4"-14	3/4"-14	32	45	16	25
0301361616	1"-11	1"-11	41	52	19	20
0301362020	1.1/4"-11	1.1/4"-11	50	57	20	16
0301362424	1.1/2"-11	1.1/2"-11	55	61	22	12,5
0301363232	2"-11	2"-11	70	70	25	8

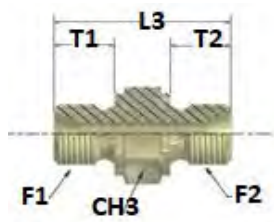
030134 Liksidig adapter utvändig Rörgänga, ed-tätning



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	L	B	D	
0301340202	1/8"-28	1/8"-28	14	23,5	8	8	35
0301340404	1/4"-19	1/4"-19	19	32,5	11	12	35
0301340606	3/8"-19	3/8"-19	22	34	12	12	35
0301340808	1/2"-14	1/2"-14	27	40	14	14	31,5
0301341212	3/4"-14	3/4"-14	32	46	16	16	25
0301341616	1"-11	1"-11	41	51,5	19	18	20

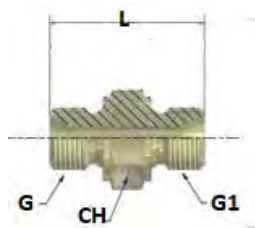
Andra dimensioner på förfrågan.

030135 Oliksidig adapter utvändig Rörgänga



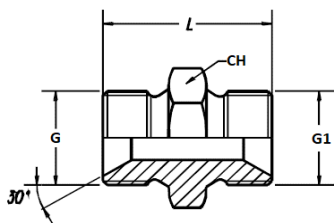
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	F2	F1	CH3	L3	T1	T2	
0301350204	1/8"-28	1/4"-19	19	30,5	11	10	35
0301350206	1/8"-28	3/8"-19	22	30	12	10	35
0301350208	1/8"-28	1/2"-14	27	33	14	10	31,5
0301350406	1/4"-19	3/8"-19	22	33	12	11	35
0301350408	1/4"-19	1/2"-14	27	35,5	14	11	31,5
0301350412	1/4"-19	3/4"-14	32	39	16	11	25
0301350416	1/4"-19	1"-11	41	41,2	19	9	20
0301350608	3/8"-19	1/2"-14	27	37	14	12	31,5
0301350610	3/8"-19	5/8"-14	27	39	15	12	31,5
0301350612	3/8"-19	3/4"-14	32	40	16	12	25
0301350616	3/8"-19	1"-11	41	44	19	13	20
0301350810	1/2"-14	3/4"-14	27	40,5	15	14	31,5
0301350812	1/2"-14	3/4"-14	32	42,5	16	14	25
0301350816	1/2"-14	1"-11	41	46,5	19	14	20
0301350820	1/2"-14	1.1/4"-11	50	50	20	14	16
0301351012	5/8"-14	3/4"-14	32	43	16	15	25
0301351016	5/8"-14	1"-11	41	46,5	19	15	20
0301351216	3/4"-14	1"-11	41	49	19	16	20
0301351220	3/4"-14	1.1/4"-11	50	55	20	17	16
0301351224	3/4"-14	1.1/2"-11	50	55	22	16	12,5
0301351620	1"-11	1.1/4"-11	50	57	20	19	16
0301351624	1"-11	1.1/2"-11	55	59	22	19	12,5
0301351632	1"-11	2"-11	70	61,5	23	19,5	8
0301352024	1.1/4"-11	1.1/2"-11	55	60	22	20	12,5
0301352032	1.1/4"-11	2"-11	70	64	22	20	8
0301352432	1.1/2"-11	2"-11	70	67	22	22	8
0301353240	2"-11	2.1/2"-11	85	65	30	23	

030139 Strypadapter utvändig Rörgänga



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa	Hål mm
	G	G1	CH	L		
0301390002	1/4"-19	1/4"-19	19	30	35	1,0
0301390003	1/4"-19	1/4"-19	19	30	35	1,5
0301390005	3/8"-19	3/8"-19	22	32	35	1,0
0301390006	3/8"-19	3/8"-19	22	32	35	2,5
0301390009	1/4"-19	3/8"-19	22	31	35	1,5
0301390010	1/4"-19	1/4"-19	19	30	35	2,5
0301390011	3/8"-19	1/2"-14	27	37	31,5	2,0
0301390012	3/8"-19	3/8"-19	22	32	35	0,8
0301390013	3/8"-19	3/8"-19	22	32	35	1,2
0301390014	1/4"-19	1/4"-19	19	30	35	0,7
0301390016	1/2"-14	1/2"-14	27	39	31,5	1,0
0301396801	3/8"-19	1/2"-14	27	37	31,5	1,0
0301390202	1/8"-28	1/8"-28	14	24,6	35	oborrad
0301390404	1/4"-19	1/4"-19	19	30	35	oborrad
0301390406	1/4"-19	3/8"-19	22	31	35	oborrad
0301390408	1/4"-19	1/2"-14	27	35,5	31,5	oborrad
0301390606	3/8"-19	3/8"-19	22	32	35	oborrad
0301390608	3/8"-19	1/2"-14	27	37	31,5	oborrad
0301390808	1/2"-14	1/2"-14	27	39	31,5	oborrad

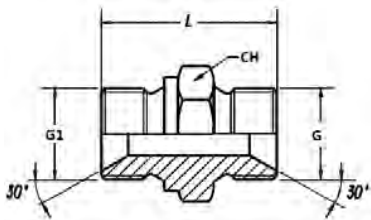
030143 Adapter utvändig metrisk, 60° kona



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa	
	G	G1	CH	L		
0301431010	M10x1,0	M10x1,0	14	25	35	
0301431212	M12x1,5	M12x1,5	17	28	35	
0301431414	M14x1,5	M14x1,5	19	29	35	
0301431616	M16x1,5	M16x1,5	22	33	35	
0301431818	M18x1,5	M18x1,5	24	36	35	
0301432222	M22x1,5	M22x1,5	27	38	31,5	

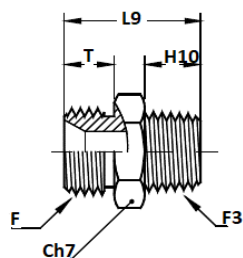
Andra dimensioner på förfrågan

030147 Adapter utv. M-gänga/utv. R-gänga, 60° kona



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa	
	G	G1	CH	L		
0301471002	M10x1,0	G 1/8"-28	14	25	35	
0301471004	M10x1,0	G 1/4"-19	19	27	35	
0301471204	M12x1,5	G 1/4"-19	19	29	35	
0301471206	M12x1,5	G 3/8"-19	22	31	35	
0301471404	M14x1,5	G 1/4"-19	19	29	35	
0301471406	M14x1,5	G 3/8"-19	22	31	35	
0301471604	M16x1,5	G 1/4"-19	22	31	35	
0301471606	M16x1,5	G 3/8"-19	22	33	35	
0301471608	M16x1,5	G 1/2"-14	27	36	31,5	
0301471804	M18x1,5	G 1/4"-19	24	33	35	
0301471806	M18x1,5	G 3/8"-19	24	35	31,5	
0301471808	M18x1,5	G 1/2"-14	27	37	31,5	
0301471812	M18x1,5	G 3/4"-14	32	40	25	
0301472008	M20x1,5	G 1/2"-14	27	38	31,5	
0301472206	M22x1,5	G 3/8"-19	27	36	31,5	
0301472208	M22x1,5	G 1/2"-14	27	38	31,5	
0301472212	M22x1,5	G 3/4"-14	32	41	25	
0301472612	M26x1,5	G 3/4"-14	32	43	25	
0301473012	M30x1,5	G 3/4"-14	38	45	20	
0301473016	M30x1,5	G 1"-11	38	47	20	

031320 Adapter utv. Rörgänga/utv. KR-gänga

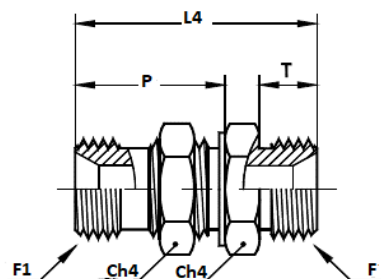


Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	F	F3	Ch7	L9	H10	T	
0313200202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	14	27	11,5	9,5	35
0313200404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	31	13	11	35
0313200606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	35	15	13	35
0313200808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	40	17	15	31,5
0313201212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	45	19	17	25
0313201616	G 1"-11	G 1"-11	41	51	21,5	19	20
0313202020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	56	24	21	16
0313202424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	55	59	25	22	12,5
0313203232	G 2"-11	G 2"-11	70	61	25	23	8

Hoppdimensioner på förfrågan

031260 Skottgenomgång Rörgänga

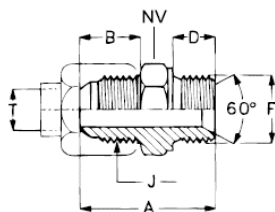
031270 Kontramutter för skottgenomgång



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Kontramutter
	F	F1	Ch4	L4	P	T	
0312600202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	14	38	25	8	0312700200
0312600404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	47	29	11	0312700400
0312600606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	52	31	13	0312700600
0312600808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	60	34	16	0312700800
0312601212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	66	37	17	0312701200
0312601616	G 1"-11	G 1"-11	41	74	41	19	0312701600
0312602020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	81	45	20	0312702000
0312602424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	55	88	49	22	0312702400
0312603232	G 2"-11	G 2"-11	70	95	54	24,0	0312703200

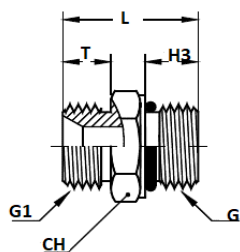
Andra utförande på förfrågan.

066011 Adapter utvändig JIC-gänga/utvändig Rörgänga



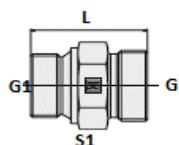
Art. Nr.	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm			
			A	B	D	NV
0660110402	7/16"-20	1/8"	30	14	10	14
0660110404	7/16"-20	1/4"	33	14	11	19
0660110406	7/16"-20	3/8"	34,5	14	12	22
0660110504	1/2"-20	1/4"	33	14	11	19
0660110506	1/2"-20	3/8"	36	14	12	22
0660110604	9/16"-18	1/4"	33	14	11	19
0660110606	9/16"-18	3/8"	34,5	14	12	22
0660110608	9/16"-18	1/2"	37,5	14	14	27
0660110804	3/4"-16	1/4"	37	17	11	19
0660110806	3/4"-16	3/8"	37,5	17	12	22
0660110808	3/4"-16	1/2"	40,5	17	14	27
0660110812	3/4"-16	3/4"	43,5	17	16	32
0660111006	7/8"-14	3/8"	42,5	19,5	12	30
0660111008	7/8"-14	1/2"	43	19,5	14	27
0660111012	7/8"-14	3/4"	46	19,5	16	32
0660111208	1.1/16"-12	1/2"	50	22	14	27
0660111212	1.1/16"-12	3/4"	48,5	22	16	32
0660111216	1.1/16"-12	1"	42,5	22	19	41
0660111612	1.5/16"-12	3/4"	53	23	16	38
0660111616	1.5/16"-12	1"	53,5	23	19	41
0660112016	1.5/8"-12	1"	58,5	24,5	19	45
0660112020	1.5/8"-12	1.1/4"	58,5	24,5	20	50
0660112424	1.7/8"-12	1.1/2"	64	27,5	22	55
0660113224	2.1/2"-12	1.1/2"	75	34	22	55
0660113232	2.1/2"-12	2"	79	34	25	65

032703 Adapter utvändig SAE-gänga med o-ring/utvändig Rörgänga



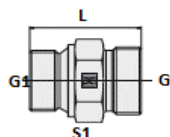
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm			
	G	G1	CH	L	H3	T
0327030402	7/16"-20	G 1/8"-28	14	25	9	8
0327030404	7/16"-20	G 1/4"-19	19	28	9	11
0327030406	7/16"-20	G 3/8"-19	22	30	10	11
0327030604	9/16"-18	G 1/4"-19	19	30	10	11
0327030606	9/16"-18	G 3/8"-19	22	32	10	12
0327030806	3/4"-16	G 3/8"-19	22	33	11	14
0327030808	3/4"-16	G 1/2"-14	27	36	11	14
0327031008	7/8"-14	G 1/2"-14	27	37,5	12,5	14
0327031208	1.1/16"-12	G 1/2"-14	32	42	15	14
0327031212	1.1/16"-12	G 3/4"-14	32	44	15	16
0327031612	1.5/16"-12	G 3/4"-14	38	45	15	16
0327031616	1.5/16"-12	G 1"-11	41	48	15	19

70101 Adapter utv. M-gänga 24° kona/utv. Rörgänga 60° kona, serie L



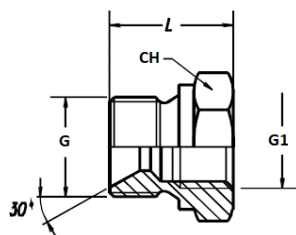
Art.nr.	Beteckning	Rör D1	Tryckklass	Gänga		Dimension mm		Åtdrag
Kropp	Kropp	mm	L	G1	G	L	S1	Nm
7010106169	XGE-6LR/A	6	50 MPa	G 1/8"	M12x1,5	23,5	14	20
7019106169	XGE-6LR1/4A	6	50 MPa	G 1/4"	M12x1,5	29	19	50
7018106169	XGE-6LR3/8A	6	50 MPa	G 3/8"	M12x1,5	30,5	22	80
7018108169	XGE-8LR1/8A	8	50 MPa	G 1/8"	M14x1,5	24,5	14	20
7010108169	XGE-8LR/A	8	50 MPa	G 1/4"	M14x1,5	29	19	50
7019108169	XGE-8LR3/8A	8	50 MPa	G 3/8"	M14x1,5	30,5	22	80
7017108169	XGE-8LR1/2A	8	50 MPa	G 1/2"	M14x1,5	33	27	110
7010110169	XGE-10LR/A	10	50 MPa	G 1/4"	M16x1,5	30	19	80
7019110169	XGE-10LR3/8A	10	50 MPa	G 3/8"	M16x1,5	31,5	22	80
7017110169	XGE-10LR1/2A	10	50 MPa	G 1/2"	M16x1,5	34	27	140
7018112169	XGE-12LR1/4A	12	40 MPa	G 1/4"	M18x1,5	31	19	50
7010112169	XGE-12LR/A	12	40 MPa	G 3/8"	M18x1,5	31,5	22	80
7019112169	XGE-12LR1/2A	12	40 MPa	G 1/2"	M18x1,5	34	27	140
7017112169	XGE-12LR3/4A	12	40 MPa	G 3/4"	M18x1,5	37	32	190
7019115169	XGE-15LR3/8A	15	40 MPa	G 3/8"	M22x1,5	32,5	24	80
7010115169	XGE-15LR/A	15	40 MPa	G 1/2"	M22x1,5	35	27	140
7017115169	XGE-15LR3/4A	15	40 MPa	G 3/4"	M22x1,5	38	32	190
7018118169	XGE-18LR3/8A	18	40 MPa	G 3/8"	M26x1,5	33,5	27	80
7010118169	XGE-18LR/A	18	40 MPa	G 1/2"	M26x1,5	35	27	140
7019118169	XGE-18LR3/4A	18	40 MPa	G 3/4"	M26x1,5	38	32	190
7018122169	XGE-22LR1/2	22	25 MPa	G 1/2"	M30x2	38	32	140
7010122169	XGE-22LR/A	22	25 MPa	G 3/4"	M30x2	40	32	190
7019122169	XGE-22LR1 A	22	25 MPa	G 1"	M30x2	43	41	330
7018128169	XGE-28LR1/2A	28	25 MPa	G 1/2"	M36x2	39	41	140
7019128169	XGE-28LR3/4A	28	25 MPa	G 3/4"	M36x2	41	41	190
7010128169	XGE-28LR/A	28	25 MPa	G 1"	M36x2	43	41	330
7017128169	XGE-28LR11/4A	28	25 MPa	G 1 1/4"	M36x2	48	50	540
7018135169	XGE-35LR1A	35	25 MPa	G 1"	M45x2	46	50	330
7010135169	XGE-35LR/A	35	25 MPa	G 1 1/4"	M45x2	48	50	540
7010142169	XGE-42LR/A	42	25 MPa	G 1 1/2"	M52x2	52	55	630

70101 Adapter utv. M-gänga 24° kona/utv. Rörgänga 60° kona, serie S



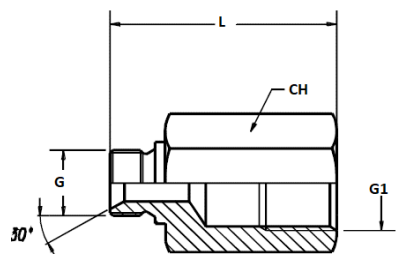
Art.nr.	Beteckning	Rör D1	Tryckklass	Gänga		Dimension mm		Åtdrag
Kropp	Kropp	mm	S	G1	G	L	S1	Nm
7010106269	XGE-6SR/A	6	80 MPa	G 1/4"	M14x1,5	32	19	60
7010108269	XGE-8SR/A	8	80 MPa	G 1/4"	M16x1,5	34	19	60
7019108269	XGE-8SR3/8/A	8	80 MPa	G 3/8"	M16x1,5	34,5	22	100
7010110269	XGE-10SR/A	10	80 MPa	G 3/8"	M18x1,5	34,5	22	100
7010112269	XGE-12SR/A	12	63 MPa	G 3/8"	M20x1,5	36,5	22	100
7019112269	XGE-12SR1/2/A	12	63 MPa	G 1/2"	M20x1,5	39	27	160
7018116269	XGE-16SR3/8/A	16	63 MPa	G 3/8"	M24x1,5	38,5	27	100
7010116269	XGE-16SR/A	16	63 MPa	G 1/2"	M24x1,5	41	27	160
7019116269	XGE-16SR3/4/A	16	63 MPa	G 3/4"	M24x1,5	45	32	280
7018120269	XGE-20SR1/2/A	20	42 MPa	G 1/2"	M30x2	45	32	160
7010120269	XGE-20SR/A	20	42 MPa	G 3/4"	M30x2	47	32	280
7019120269	XGE-20SR1/A	20	42 MPa	G 1"	M30x2	51	41	440
7019125269	XGE-25SR3/4/A	25	42 MPa	G 3/4"	M36x2	51	41	280
7010125269	XGE-25SR/A	25	42 MPa	G 1"	M36x2	53	41	440
7018130269	XGE-30SR1/A	30	42 MPa	G 1"	M42x2	55	46	440
7010130269	XGE-30SR/A	30	42 MPa	G 1 1/4"	M42x2	57	50	580
7019138269	XGE-38SR11/4/A	38	42 MPa	G 1 1/4"	M52x2	62	55	580
7010138269	XGE-38SR/A	38	42 MPa	G 1 1/2"	M52x2	64	55	700

030234 Adapter utvändig Rörgänga/invändig Rörgänga, lågbyggd



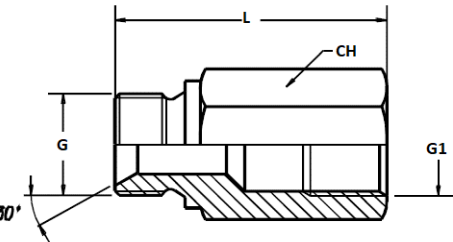
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa	
	G	G1	CH	L		
0302340402	G 1/4"-19	G 1/8"-28	19	18	35	
0302340602	G 3/8"-19	G 1/8"-28	22	20	35	
0302340604	G 3/8"-19	G 1/4"-19	22	20	35	
0302340804	G 1/2"-14	G 1/4"-19	27	23	31,5	
0302340806	G 1/2"-14	G 3/8"-19	27	23	31,5	
0302341204	G 3/4"-14	G 1/4"-19	32	26	25	
0302341206	G 3/4"-14	G 3/8"-19	32	26	25	
0302341208	G 3/4"-14	G 1/2"-14	22	26	25	
0302341604	G 1"-11	G 1/4"-19	41	30	20	
0302341606	G 1"-11	G 3/8"-19	41	30	20	
0302341608	G 1"-11	G 1/2"-14	41	30	20	
0302341612	G 1"-11	G 3/4"-14	41	30	20	
0302342008	G1.1/4"-11	G 1/2"-14	50	33	16	
0302342012	G1.1/4"-11	G 3/4"-14	50	33	16	
0302342016	G1.1/4"-11	G 1"-11	50	33	16	
0302342412	G1.1/2"-11	G 3/4"-14	55	36	12,5	
0302342416	G1.1/2"-11	G 1"-11	55	36	12,5	
0302342420	G1.1/2"-11	G1.1/4"-11	55	35	12,5	
0302343216	G 2"-11	G 1"-11	70	36	8	
0302343220	G 2"-11	G1.1/4"-11	70	36	8	
0302343224	G 2"-11	G1.1/2"-11	70	35	8	

030235 Adapter utvändig Rörgänga/invändig Rörgänga, oliksidig



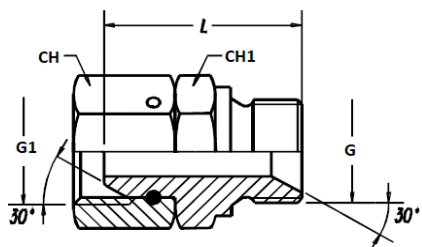
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa	
	G	G1	CH	L		
0302350204	G 1/8"-28	G 1/4"-19	19	30	35	
0302350402	G 1/4"-19	G 1/8"-28	19	31	35	
0302350406	G 1/4"-19	G 3/8"-19	22	33	35	
0302350604	G 3/8"-19	G 1/4"-19	22	31	35	
0302350608	G 3/8"-19	G 1/2"-14	27	38	31,5	
0302350806	G 1/2"-14	G 3/8"-19	27	36	31,5	
0302350810	G 1/2"-14	G 5/8"-14	30	41,5	31,5	
0302350812	G 1/2"-14	G 3/4"-14	32	46	25	
0302351012	G 5/8"-14	G 3/4"-14	32	44	25	
0302351208	G 3/4"-14	G 1/2"-14	32	42	25	
0302351216	G 3/4"-14	G 1"-11	41	49	20	
0302351612	G 1"-11	G 3/4"-14	41	50	20	
0302351620	G 1"-11	G1.1/4"-11	50	52	16	
0302352016	G1.1/4"-11	G 1"-11	50	53	16	
0302352024	G1.1/4"-11	G1.1/2"-11	55	56	12,5	
0302352420	G1.1/2"-11	G1.1/4"-11	55	54	12,5	
0302352432	G1.1/2"-11	G 2"-11	70	62	8	
0302353224	G 2"-11	G1.1/2"-11	70	58	8	

030236 Adapter utvändig Rörgänga/invändig Rörgänga, liksidig



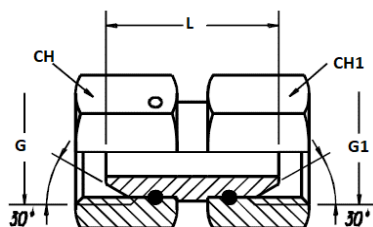
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa	
	G	G1	CH	L		
0302360202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	14	27	35	
0302360404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	31	35	
0302360606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	35	35	
0302360808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	40	31,5	
0302361010	G 5/8"-14	G 5/8"-14	30	41	31,5	
0302361212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	46	25	
0302361616	G 1"-11	G 1"-11	41	50	20	
0302362020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	53	16	
0302362424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	55	57	12,5	
0302363232	G 2"-11	G 2"-11	70	65	8	

030703 Adapter utvändig fast Rörgänga/ invändig rörlig Rörgänga



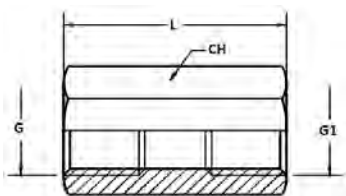
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm			Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	
0307030204	G 1/8"-28	G 1/4"-19	14	19	28	35
0307030402	G 1/4"-19	G 1/8"-28	19	14	30	35
0307030404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	19	30	35
0307030406	G 1/4"-19	G 3/8"-19	19	22	36	35
0307030408	G 1/4"-19	G 1/2"-14	19	27	36	31,5
0307030604	G 3/8"-19	G 1/4"-19	22	19	39	35
0307030606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	22	41,5	35
0307030608	G 3/8"-19	G 1/2"-14	22	27	45	31,5
0307030612	G 3/8"-19	G 3/4"-14	22	32	43	25
0307030806	G 1/2"-14	G 3/8"-19	27	22	45,5	31,5
0307030808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	27	48	31,5
0307030812	G 1/2"-14	G 3/4"-14	27	32	55	25
0307031208	G 3/4"-14	G 1/2"-14	32	27	51	25
0307031212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	32	56	25
0307031216	G 3/4"-14	G 1"-11	41	32	59	20
0307031612	G 1"-11	G 3/4"-14	32	41	59	20
0307031616	G 1"-11	G 1"-11	41	41	61	20
0307031620	G 1"-11	G1.1/4"-11	50	41	56	16
0307032016	G1.1/4"-11	G 1"-11	50	38	56	16
0307032020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	50	67	16
0307032420	G1.1/2"-11	G1.1/4"-11	55	50	69,5	12,5
0307032424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	60	55	75	12,5

030702 Adapter invändig Rörgänga/Dito



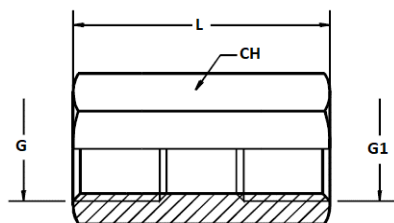
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm			Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	
0307020404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	19	43,1	35
0307020406	G 1/4"-19	G 3/8"-19	19	22	41,5	35
0307020408	G 1/4"-19	G 1/2"-14	19	27	45,5	31,5
0307020606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	22	49,4	35
0307020608	G 3/8"-19	G 1/2"-14	22	27	46	31,5
0307020808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	27	54,7	31,5
0307021010	G 5/8"-14	G 5/8"-14	28	28	44	28
0307021212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	32	67	25
0307021216	G 3/4"-14	G 1"-11	32	41	42	17,5
0307021616	G 1"-11	G 1"-11	41	41	71,5	20
0307022020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	50	80,5	16
0307022424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	55	55	92,6	12,5

030289 Rörmuff invändig Metrisk gänga



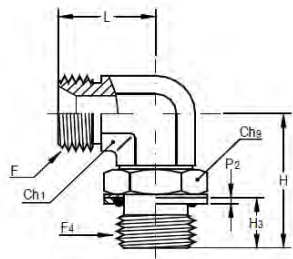
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	L	
0302891010	M10x1	M10x1	14	25	35
0302891212	M12x1,5	M12x1,5	19	25	35
0302891414	M14x1,5	M14x1,5	19	25	35
0302891616	M16x1,5	M16x1,5	22	30	35
0302891818	M18x1,5	M18x1,5	22	30	31,5
0302892222	M22x1,5	M22x1,5	27	35	31,5

036889 Rörmuff invändig Rörgänga



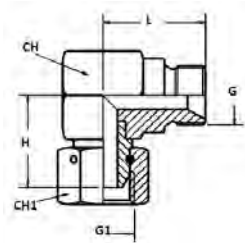
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm		Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	L	
0368890202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	14	22	35
0368890204	G 1/8"-28	G 1/4"-19	19	25	35
0368890206	G 1/8"-28	G 3/8"-19	22	30	35
0368890404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	25	35
0368890406	G 1/4"-19	G 3/8"-19	22	30	35
0368890408	G 1/4"-19	G 1/2"-14	27	35	31,5
0368890606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	30	35
0368890608	G 3/8"-19	G 1/2"-14	27	35	31,5
0368890612	G 3/8"-19	G 3/4"-14	32	40	25
0368890808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	35	31,5
0368890810	G 1/2"-14	G 5/8"-14	30	35	31,5
0368890812	G 1/2"-14	G 3/4"-14	32	40	25
0368890816	G 1/2"-14	G 1"-11	41	50	20
0368891010	G 5/8"-14	G 5/8"-14	30	35	31,5
0368891212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	40	25
0368891216	G 3/4"-14	G 1"-11	41	50	20
0368891616	G 1"-11	G 1"-11	41	50	20
0368891620	G 1"-11	G1.1/4"-11	50	55	16
0368891624	G 1"-11	G1.1/2"-11	55	48	12,5
0368892020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	55	16
0368892024	G1.1/4"-11	G1.1/2"-11	55	55	12,5
0368892424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	55	55	12,5
0368892432	G1.1/2"-11	G 2"-11	70	60	8
0368893232	G 2"-11	G 2"-11	70	60	8

030401 Vinkeladapter 90° utvändig Rörgänga, ställbar



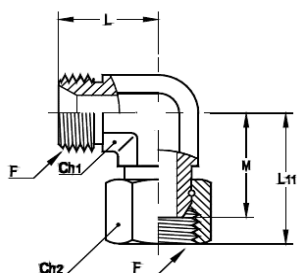
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	F	F4	CH1	CH9	L	H	H3	
0304010202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	12	14	22,5	26	8	35
0304010204	G 1/8"-28	G 1/4"-19	14	19	27	31,5	12	35
0304010404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	19	27	31,5	12	35
0304010406	G 1/4"-19	G 3/8"-19	19	24	28,5	36,5	12	35
0304010604	G 3/8"-19	G 1/4"-19	19	19	31,5	33,5	12	35
0304010606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	24	31,5	36,5	12	35
0304010608	G 3/8"-19	G 1/2"-14	22	27	34	43	14	31,5
0304010806	G 1/2"-14	G 3/8"-19	22	24	36,5	39,5	12	31,5
0304010808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	27	36,5	43	14	31,5
0304010812	G 1/2"-14	G 3/4"-14	27	36	39,5	49	16	25
0304011208	G 3/4"-14	G 1/2"-14	27	27	42	45,5	14	25
0304011212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	36	42	49	16	25
0304011216	G 3/4"-14	G 1"-11	33	41	44,5	52	18	20
0304011612	G 1"-11	G 3/4"-14	33	36	46	52	16	20
0304011616	G 1"-11	G 1"-11	33	41	46	52	18	20
0304012020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	41	50	52	57	20	16
0304012424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	48	60	59	61	22	12,5

030090 Vinkeladapter 90° utv. fast/inv. rörlig Rörgänga



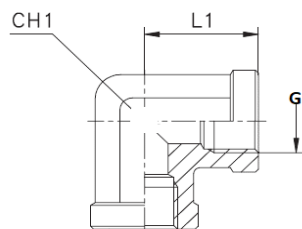
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	H		
0300900202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	14	14	16	17		35
0300900404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	19	24	22		35
0300900606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	22	28	21		31,5
0300900808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	27	32	26		25
0300901010	G 5/8"-14	G 5/8"-14	27	30	38	49		25
0300901212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	32	35	34		20
0300901616	G 1"-11	G 1"-11	41	41	43	39		16
0300902020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	50	50	46		12,5

030407 Vinkeladapter 90° utv. fast/inv. rörlig Rörgänga



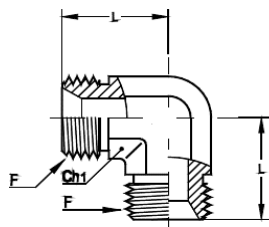
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	F utv	F inv	CH1	CH2	L	L11	M	
0304070202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	12	14	22,5	24,5	20	35
0304070404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	19	27	29	25	35
0304070606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	22	31,5	34	29	35
0304070808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	27	36,5	39,5	34	31,5
0304071212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	32	42	46,5	38	25
0304071616	G 1"-11	G 1"-11	33	41	46	53	43	20
0304072020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	41	50	52	65	55	16
0304072424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	48	60	59	72,5	60	12,5

030840 Vinkeladapter invändig Rörgänga, fast



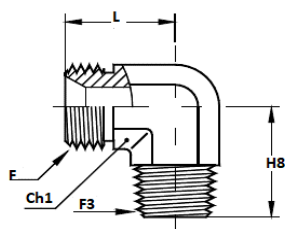
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	G		CH1	L1				
0308400202	G 1/8"-28		14	17				35
0308400404	G 1/4"-19		19	22,5				35
0308400606	G 3/8"-19		22	26				35
0308400808	G 1/2"-14		27	31				31,5
0308401212	G 3/4"-14		33	34,5				25
0308401616	G 1"-11		41	41				20
0308402020	G1.1/4"-11		48	43				16
0308402424	G1.1/2"-11		65	53				12,5
0308403232	G 2"-11		71	61				8

030820 Vinkeladapter 90° utvändig Rörgänga



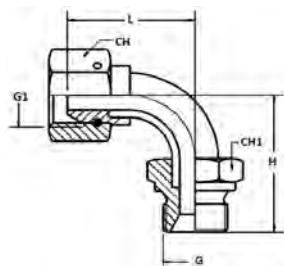
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm			Arb. Tryck MPa
	F		CH1	L		
0308200404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	27		35
0308200606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	31,5		35
0308200808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	36,5		31,5
0308201212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	42		25
0308201616	G 1"-11	G 1"-11	33	46		20

030822 Vinkeladapter 90° utvändig Rörgänga/utvändig KR-gänga



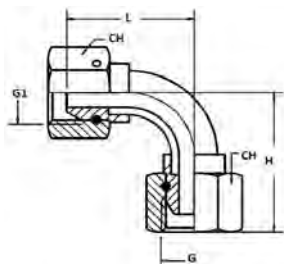
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm			Arb. Tryck MPa
	BSP F	KR F3	CH1	L	H8	
0308220202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	12	22,5	19,5	35
0308220404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	27	27,5	35
0308220606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	31,5	31	35
0308220608	G 3/8"-19	G 1/2"-14	22	34	34	31,5
0308220806	G 1/2"-14	G 3/8"-19	22	36,5	33	31,5
0308220808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	36,5	37,5	31,5
0308221212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	42	40,5	25
0308221616	G 1"-11	G 1"-11	33	46	50	20

030488 Rörböj 90° utv. fast/inv. rörlig Rörgänga



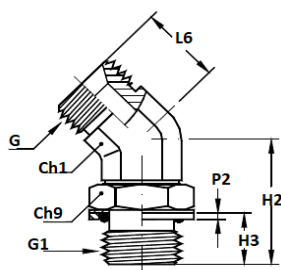
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	H	
0304880404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	19	38	34	35
0304880606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	22	38	38	31,5
0304880808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	27	45	45	25
0304881212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	32	60	60	20
0304881616	G 1"-11	G 1"-11	41	38	70	70	16
0304882020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	50	80	80	12,5
0304882424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	55	55	100	100	8
0304883232	G 2"-11	G 2"-11	65	70	100	100	8

030487 Rörböj 90° invändig rörlig Rörgänga/Do



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	H	
0304870404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	19	38	38	35
0304870606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	22	40	40	31,5
0304870808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	27	45	45	25
0304871212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	32	60	60	20
0304871616	G 1"-11	G 1"-11	38	38	68	68	16
0304872020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	50	100	100	12,5
0304872424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	55	55	105	105	8

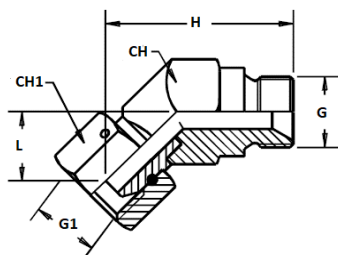
030402 Vinkeladapter 45° utvändig Rörgänga, ställbar



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm						Arb. Tryck MPa
	G	G1	Ch1	Ch9	L6	H2	H3	P2	
0304020202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	12	14	18,5	26,5	8	1,2	35
0304020204	G 1/8"-28	G 1/4"-19	14	19	21	29	12	1,8	35
0304020404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	19	21	29	12	1,8	35
0304020604	G 3/8"-19	G 1/4"-19	19	19	25	30	12	1,8	35
0304020606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	24	25	33	12	1,8	35
0304020808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	27	28	38,5	14	1,8	31,5
0304021212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	36	32,5	44	16	1,8	25
0304021616	G 1"-11	G 1"-11	33	41	37	47	18	2,5	20
0304022020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	41	50	40,5	48,5	20	2,5	16

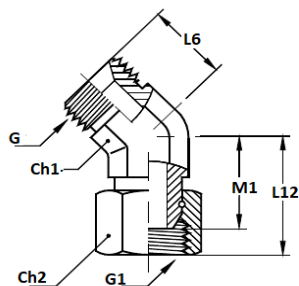
Andra dimensioner på förfrågan.

030045 Vinkeladapter 45° utv. fast/inv. rörlig Rörgänga



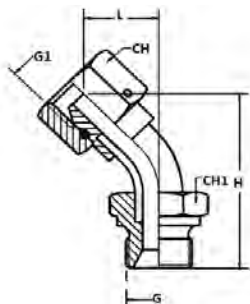
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	H		
0300450404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	19	21	23		35
0300450606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	22	24	25		31,5
0300450808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	27	28	30		25
0300451212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	32	34	35		20
0300451616	G 1"-11	G 1"-11	38	41	39	43		16
0300452020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	50	50	32	44		12,5

030408 Vinkeladapter 45° utv. fast/inv. rörlig Rörgänga



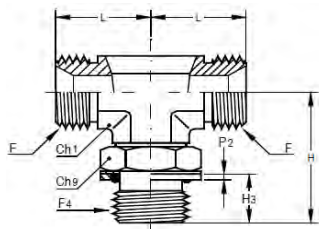
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	G	G1	Ch1	Ch2	L6	L12	M1	
0304080404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	19	21	29	25	35
0304080606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	22	25	33	28	35
0304080808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	27	28	35,5	30	31,5
0304081212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	32	32,5	45	36,5	25
0304081616	G 1"-11	G 1"-11	33	41	37	51	41	20
0304082020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	41	50	37	44	34	16

030489 Rörböj 45° utv. fast/inv. rörlig Rörgänga



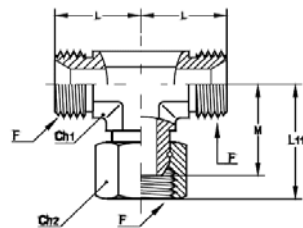
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	H		
0304890404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	19	19	15	41		35
0304890606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	22	22	16	49		31,5
0304890808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	27	27	19	58		25
0304891212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	32	32	25	70		20
0304891616	G 1"-11	G 1"-11	41	41	30	84		16

030403 T-adapter utvändig Rörgänga, ställbar



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	F	F4	CH1	CH9	L	H	H3	
0304030202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	12	14	22,5	26	8	35
0304030404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	19	27	31,5	12	35
0304030406	G 1/4"-19	G 3/8"-19	19	24	28,5	36,5	12	35
0304030604	G 3/8"-19	G 1/4"-19	19	19	31,5	33,5	12	35
0304030606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	24	31,5	36,5	12	35
0304030608	G 3/8"-19	G 1/2"-14	22	27	34	43	14	31,5
0304030806	G 1/2"-14	G 3/8"-19	22	24	36,5	39,5	12	31,5
0304030808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	27	36,5	43	14	31,5
0304031212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	36	42	49	16	25
0304031612	G 1"-11	G 3/4"-14	33	36	46	52	16	20
0304031616	G 1"-11	G 1"-11	33	41	46	52	18	20
0304032020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	41	50	52	57	20	16
0304032424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	48	60	59	61	22	12,5

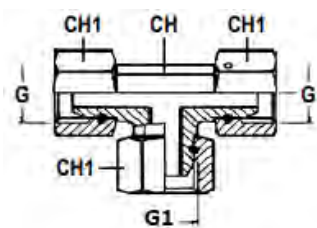
030853 T-adapter utv. fast/ inv. rörlig Rörgänga



Art. Nr.	Gänga		Dimension mm					Arb. Tryck MPa
	F utv	F inv	CH1	CH2	L	L11	M	
0308530404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	19	27	29	25	35
0308530606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	22	31,5	34	29	35
0308530808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	27	36,5	39,5	34	31,5
0308531212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	32	42	46,5	38	25
0308531616	G 1"-11	G 1"-11	33	41	46	53	43	20

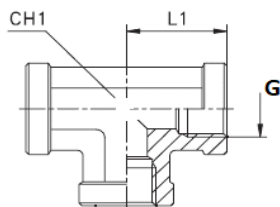
Andra dimensioner på förfrågan.

030852 T-adapter invändig rörlig Rörgänga



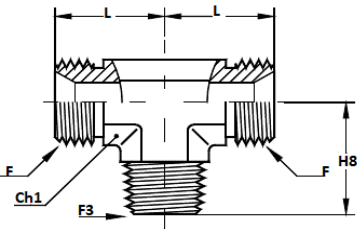
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	G	G1	CH	CH1	L	H	
0308520404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	19	57	36	35
0308520606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	22	67	43	35
0308520808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	27	79	51	31,5
0308521212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	32	92	60	25
0308521616	G 1"-11	G 1"-11	33	38	105	71	20
0308522020	G1.1/4"-11	G1.1/4"-11	41	50	123	84	16
0308522424	G1.1/2"-11	G1.1/2"-11	50	55	144	96	12,5

030860 T-adapter invändig fast Rörgänga



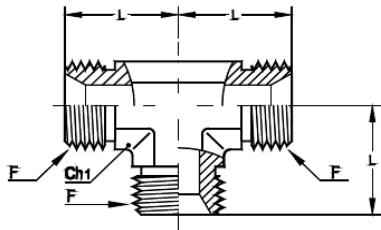
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	G		CH1	L1			
0308600202	G 1/8"-28		14	17			35
0308600404	G 1/4"-19		19	22,5			35
0308600606	G 3/8"-19		22	26			35
0308600808	G 1/2"-14		27	31			31,5
0308601212	G 3/4"-14		33	34,5			25
0308601616	G 1"-11		41	41			20
0308602020	G1.1/4"-11		48	43			16
0308602424	G1.1/2"-11		65	53			12,5
0308603232	G 2"-11		71	61			8

030850 T-adapter utvändig Rörgänga/utvändig KR-gänga



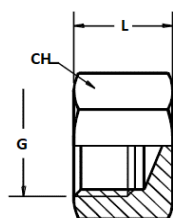
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	BSP F	KR F3	CH1	L	H8		
0308500202	G 1/8"-28	G 1/8"-28	12	22,5	19,5		35
0308500404	G 1/4"-19	G 1/4"-19	14	27	27,5		35
0308500606	G 3/8"-19	G 3/8"-19	19	31,5	31		35
0308500808	G 1/2"-14	G 1/2"-14	22	36,5	37,5		31,5
0308501212	G 3/4"-14	G 3/4"-14	27	42	40,5		25
0308501616	G 1"-11	G 1"-11	33	16	50		20

030851 T-adapter utvändig Rörgänga



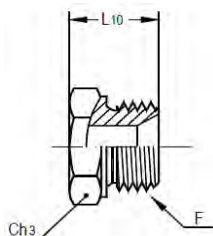
Art. Nr.	Gänga		Dimension mm				Arb. Tryck MPa
	F		CH1	L			
0308510202	G 1/8"-28		12	22,5			35
0308510404	G 1/4"-19		14	27			35
0308510606	G 3/8"-19		19	31,5			35
0308510808	G 1/2"-14		22	36,5			31,5
0308511212	G 3/4"-14		27	42			25
0308511616	G 1"-11		33	46			20
0308512020	G1.1/4"-11		41	52			16
0308512424	G1.1/2"-11		48	59			12,5

030150 Huv invändig Rörgänga



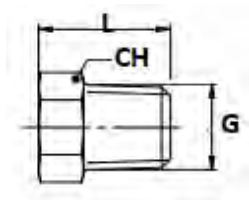
Art. Nr.	Gänga G	Dimension mm		Arb. Tryck MPa
		CH	L	
0301500200	G 1/8"-28	14	15	35
0301500400	G 1/4"-19	19	17	35
0301500600	G 3/8"-19	22	19	35
0301500800	G 1/2"-14	27	21	31,5
0301501200	G 3/4"-14	32	23	25
0301501600	G 1"-11	41	28	20
0301502000	G1.1/4"-11	50	28	16
0301502400	G1.1/2"-11	55	30	12,5

030151 Plugg utvändig Rörgänga



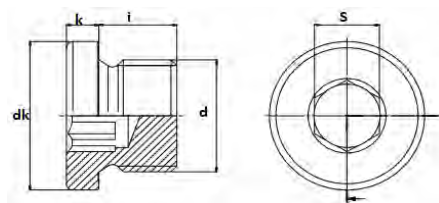
Art. Nr.	Gänga F	Dimension mm		Arb. Tryck MPa
		Ch3	L10	
0301510200	G 1/8"-28	14	13	35
0301510400	G 1/4"-19	19	18	35
0301510600	G 3/8"-19	22	20	35
0301510800	G 1/2"-14	27	22	31,5
0301511000	G 5/8"-14	30	24	31,5
0301511200	G 3/4"-14	32	24	25
0301511600	G 1"-11	41	27	20
0301512000	G1.1/4"-11	50	29	16
0301512400	G1.1/2"-11	55	35	12,5
0301513200	G 2"-11	70	39	8

030152 Plugg utvändig NPTF-gänga



Art. Nr.	Gänga G	Dimension mm		Arb. Tryck MPa
		CH	L	
0301520200	1/8"-27	11	14,7	35
0301520400	1/4"-18	14	19,2	35
0301520600	3/8"-18	19	20,2	25
0301520800	1/2"-14	25	22	22,5
0301521200	3/4"-14	27	27	20
0301521600	1"-11,5	36	31,9	16

030153 Insexplugg för tredö, DIN 908

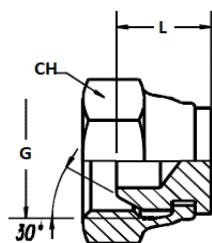


Art. Nr.	Gänga d	Dimension mm			
		dk	k+/-0,5	i +/-0,2	S
0301530200	G 1/8"A	14	3	8	5
0301530400	G 1/4"A	18	3	12	6
0301530600	G 3/8"A	22	3	12	8
0301530800	G 1/2"A	26	4	14	10
0301531200	G 3/4"A	32	4	16	12
0301531600	G 1"A	39	5	16	17
0301532000	G1.1/4"A	49	5	16	22
0301532400	G1.1/2"A	55	5	16	24
0301533200	G 2"A	68	5	20	32

Metrisk versioner på förfrågan

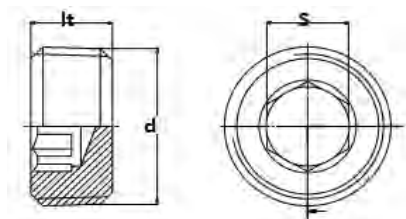
Syrafasta pluggar på förfrågan

030155 Blindmutter invändig Rörgänga 60° kona



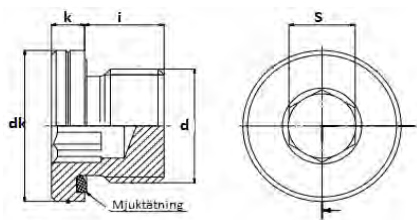
Art. Nr.	Gänga G	Dimension mm		Arb. Tryck MPa
		CH	L	
0301550200	G 1/8"-28	14	10	35
0301550400	G 1/4"-19	19	13,5	35
0301550600	G 3/8"-19	22	15	35
0301550800	G 1/2"-14	27	16	31,5
0301551200	G 3/4"-14	32	18	25
0301551600	G 1"-11	41	19,5	20
0301552000	G1.1/4"-11	50	24	16
0301552400	G1.1/2"-11	55	26,5	12,5
0301553200	G 2"-11	70	24	8

70126 Insexplugg DIN 906



Art. Nr.	Gänga d	Dimension mm		
		lt	s	
7012602010	R 1/8"	8	5	
7012604010	R 1/4"	10	7	
7012606010	R 3/8"	10	8	
7012608010	R 1/2"	10	10	
7012612010	R 3/4"	12	12	
7012616010	R 1"	12	17	
7012620010	1.1/4"	18	22	
7012624010	R1.1/2"	20	24	
7012632010	R 2"	22	32	

70125 Insexplugg med mjuktätning i nitril

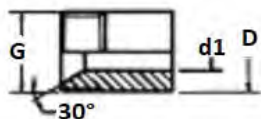


Art. Nr.	Gänga d	Dimension mm				Arb. Tryck MPa	MA*
		dk	k +/-0,3	i +/-0,2	S		
7012502010	G 1/8"	14	4	8	5	40	12
7012504010	G 1/4"	19	5	12	6	40	30
7012506010	G 3/8"	22	5	12	8	40	55
7012508010	G 1/2"	27	5	14	10	40	80
7012512010	G 3/4"	32	5	16	12	40	135
7012516010	G 1"	40	6,5	16	17	40	225
7012520010	G1.1/4"	50	6,5	16	22	25	360
7012524010	G1.1/2"	55	6,5	16	24	25	400
7012510020	M10x1	14	4	8	5	40	12
7012512020	M12x1,5	17	5	12	6	40	25
7012514020	M14x1,5	19	5	12	6	40	35
7012516020	M16x1,5	21,9	5	12	8	40	50
7012518020	M18x1,5	23,9	5	12	8	40	60
7012520020	M20x1,5	25,9	5	14	10	40	70
7012522020	M22x1,5	27	5	14	10	40	80
7012526020	M26x1,5	31,9	5	16	12	40	120
7012527020	M27x2	32	5	16	12	40	135
7012533020	M33x2	39,9	6,5	16	17	40	225
7012542020	M42x2	49,9	6,5	16	22	25	360
7012548020	M48x2	55	6,5	16	24	25	400

Lagerföres i syrafast utförande med tätning i viton®

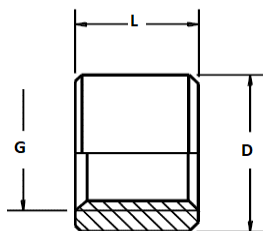
* Rekommenderat åtdragningsmoment

030149 Svetsnippel med utvändig Rörgänga



Art. Nr.	Gänga G	Dimension mm		Arb. Tryck MPa
		øD	ød1	
0301490200	G 1/8"-28	10	4	30
0301490400	G 1/4"-19	14	6	30
0301490600	G 3/8"-19	17	8	30
0301490800	G 1/2"-14	21	12	30
0301491200	G 3/4"-14	28	15	28
0301491600	G 1"-11	32	21	28
0301492000	G1.1/4"-11	42	28	28
0301492400	G1.1/2"-11	48	32	

030249 Svetsmuff med invändig Rörgänga

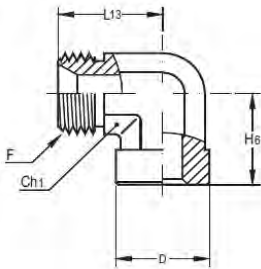


Art. Nr.	Gänga G	Dimension mm		Arb. Tryck MPa
		øD	L	
0302490200	G 1/8"-28	18	17	30
0302490400	G 1/4"-19	22	16	30
0302490600	G 3/8"-19	25	20	30
0302490800	G 1/2"-14	30	23	30
0302491200	G 3/4"-14	38	25	28
0302491600	G 1"-11	45	38	28
0302492000	G1.1/4"-11	55	40	28
0302492400	G1.1/2"-11	60	43	
0302493200	G 2"-11	70	47	

Andra längder på förfrågan

Radiefrästa modeller på förfrågan

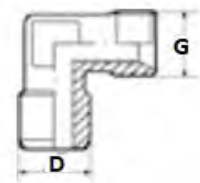
030827 Vinkelsvetsnippel 90° invändig Rörgänga



Art. Nr.	Gänga F	Dimension mm				Arb. Tryck MPa
		Ch1	øD	L13	H6	
0308270400	G 1/4"-19	14	15	27	20	35
0308270600	G 3/8"-19	19	20	29	20	33
0308270800	G 1/2"-14	22	23	36	29	30
0308271200	G 3/4"-14	27	28	42	32	25
0308271600	G 1"-11	33	34	47	40	20

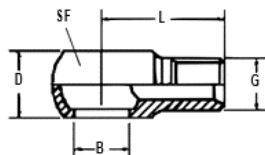
Metrisk varianter se katalog för skäringskopplingar.

030829 Vinkelsvetsnippel 90° utvändig Rörgänga



Art. Nr.	Gänga G	Dimension mm		Arb. Tryck MPa
		øD	ød1	
0308290400	G 1/4"-19	15	20	34
0308290600	G 3/8"-19	19,9	24,8	28
0308290800	G 1/2"-14	25	30	23
0308291200	G 3/4"-14	28	32	

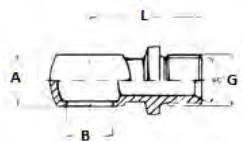
030830 Banjoadapter utvändig Rörgänga



Art. Nr.	Hål för gänga	Gänga	Dimension mm			Arb. Tryck MPa
	B	G	L	SF	D	
0308300404	1/4"	G 1/4"-19	14	24	15	25
0308300604	3/8"	G 1/4"-19	25	28	18	25
0308300606	3/8"	G 3/8"-19	28	28	18	25
0308300808	1/2"	G 1/2"-14	32	35	22	16
0308301212	3/4"	G 3/4"-14	40	45	29	16
0308301616	1"	G 1"-11	44	60	37	20

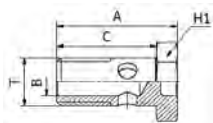
Andra dimensioner och metrisk gänga på förfrågan

030831 Banjoadapter med fläns, utvändig Rörgänga



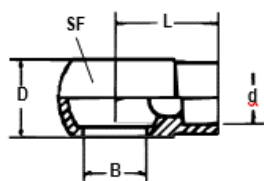
Art. Nr.	Hål för gänga	Gänga	Dimension mm			Arb. Tryck MPa
	B	G	L	SF	D	
0308310404	1/4"	G 1/4"-19	31	24	14	25
0308310606	3/8"	G 3/8"-19	40	28	18	25
0308310808	1/2"	G 1/2"-14	55	35	22	16

004451 Banjobult Rörgänga



Art.nr.		Gänga	Dimensioner			
		T	B	A	C	H1
4451-04-00		1/4"-19	6,0	34,5	28,5	17,0
4451-06-00		3/8"-19	9,0	45,5	38,5	22,0
4451-08-00		1/2"-14	13,0	52,0	44,0	27,0
4451-10-00		5/8"-14	15,0	56,5	48,5	30,0
4451-12-00		3/4"-14	18,0	64,0	54,0	32,0
4451-16-00		1"-11	24,0	77,5	68,5	41,0

030833 Lödbanjo



Art. Nr.	Hål för gänga	Dimension mm			
	B	d	L	SF	D
0308330408	1/4"	8	24	24	14
0308330410	1/4"	10	24	24	14
0308330412	1/4"	12	24	24	14
0308330608	3/8"	8	28	28	18
0308330610	3/8"	10	28	35	18
0308330612	3/8"	12	28	24	18
0308330815	1/2"	15	32	35	22
0308331008	10 mm	8	20	22	10
0308331408	14 mm	8	24	24	14
0308331410	14 mm	10	24	24	14
0308331610	16 mm	10	28	28	18
0308331810	18 mm	10	29	32	20

Andra dimensioner på förfrågan

INNEHÅLL

JIC ADAPTER

Inledning.....	102
Mutter, Stödhylsa.....	107
Blindmutter, Plugg	108
Skarvadapter	109
Skottgenomgångar	111
Adapter utvändig JIC/ utvändig BSP	114
Adapter invändig JIC/ utvändig BSP.....	119
Adapter utvändig JIC/ invändig JIC.....	120
Adapter utvändig JIC/ utvändig UNF med o-ring	122
Adapter invändig JIC/ utvändig UNF med o-ring	125
Adapter utvändig JIC/ utvändig NPTF	126
Adapter utvändig JIC/ utvändig Metrisk gänga	129
Adapter utvändig JIC/ invändig BSP.....	131
Testanslutning, Manometerkoppling	132
Plugg UNF, Reduceringskoppling.....	133



JIC Adapter

Beställningsnyckel

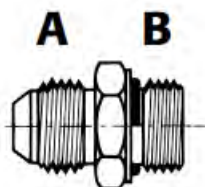
Vår beteckning fungerar så här:

- 1:a delen anger kopplingsutförandet
 2:a delen anger storleken på JIC-gängan
 3:e delen anger storleken på anslutningsgängan

Best.ex.

(1) (2) (3)
066010- 10- 08

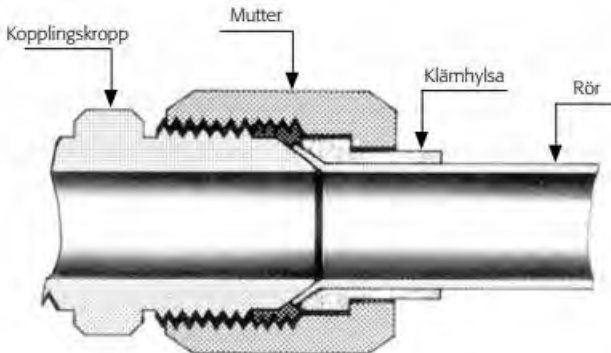
Exemplet är en rak koppling med
 7/8"-14 JIC-gänga och 1/2" BSPP-gänga.



Gänga A			Gänga B							
Rör Y.D	JIC- gäng	Vår be- teckning	BSPP BSPT NPTF	Vår be- teckning	UNF	Vår be- teckning	Metrisk	Vår be- teckning		
6	7/16-20	04	1/8	02	7/16-20	04	M10x1	M10		
8	1/2-20	05	1/4	04	1/2-20	05	M12x1,5	M12		
10	9/16-18	06	3/8	06	9/16-18	06	M14x1,5	M14		
12	3/4-16	08	1/2	08	3/4-16	08	M16x1,5	M16		
14	7/8-14	10	5/8	10	7/8-14	10	M18x1,5	M18		
15			3/4	12	1 1/16-12	12	M20x1,5	M20		
16			1	16	1 3/16-12	14	M22x1,5	M22		
18			1 1/16-12	12	1 1/4	20	1 5/16-12	16	M24x1,5	M24
20					1 1/2	24	1 5/8-12	20	M27x2	M27
22	1 3/16-12	14	2	32	1 7/8-12	24	M36x2	M36		
25	1 5/16-12	16					M45x2	M45		
30	1 5/8-12	20								
32										
38							1 7/8-12	24		

Kragkoppling med 37° kona (ISO 8434-2, SAE J514 med metrisk nyckelvidd)

Konad koppling med tätning metall mot metall



Material:

Raka detaljer - kontrollerat stångstål
Vinklar och T - smidda ämnen
Muttrar - Kallpressade
Syrafast stål på förfrågan

O-ringar: NBR , -30° C - +120° C
Viton®, -20° C - +220° C

Ytbehandling:

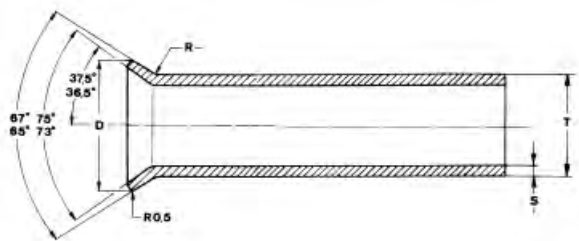
Zinkelektrolytisk med CrVI fri passivering

Val av rör

Kragning av rör för kopplingar med 37° kona gör det nödvändigt att använda rör, som både har bra hållfasthet och är elastiska. För en perfekt kragning är det nödvändigt att inga brister uppträder på rörkonans insida. I normalfall precisionsstålrör kalldragna och sömlösa.

Kragningsförfarande

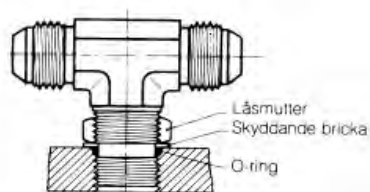
Kragning kan utföras på två olika sätt. Med enkel kragning för tjockväggiga rör medan dubbelkragning av tunnväggiga rör är att rekommendera för att ytterligare förstärka den kragade delen. När kragningsoperationen är klar skall måtten vara som tabellen visar.



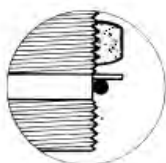
T		6	8	10	12	14	15	16	18	20	22	25	30	32	38	
Yttre diameter för mm-rör																
Enkel väggfläns	D	max	9,5	11,0	12,7	17,2	20,2	20,0	20,2	24,6	24,6	27,2	30,9	38,9	38,9	45,0
		min	8,5	10,1	12,0	16,0	19,0	19,4	23,5	24,0	26,2	29,5	37,4	37,6	43,5	
	S	max	1,5	1,5	1,5	2,0	2,5	2,0	2,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	4,0
R			0,8	0,8	1,0	1,5	1,5	1,5	2,0	2,0	2,0	2,3	2,3	2,3	2,8	

Montering

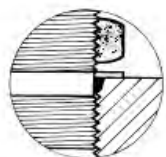
UNF/SAE gänga



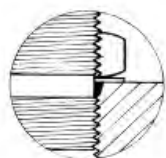
Börja med att smörja O-ringens med ett tunt lager olja, skruva ned låsmuttern för att fria gängsläppningen och titta efter hur skyddsbrickan kan nå den på ritningen angivna positionen.



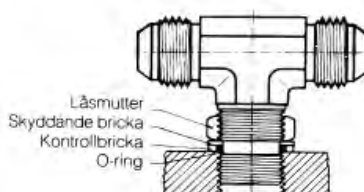
Sätt in anslutningen på sin plats tills skyddsbrickan kommer i kontakt med den arbetande ytan.



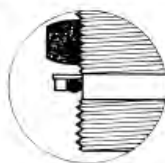
För att få önskad position, korriger vinkeln genom att svänga kopplingen motsols upp (max 360°), håll sedan positionen med en fast nyckel och lås med muttern.



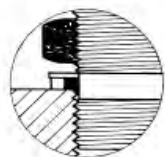
BSP eller Metrisk gänga



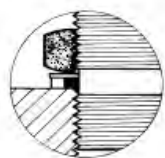
Börja med att smörja O-ringens med ett tunt lager olja, skruva ned låsmuttern för att fria gängsläppningen och titta efter hur skyddsbrickan kan nå den på ritningen angivna positionen.



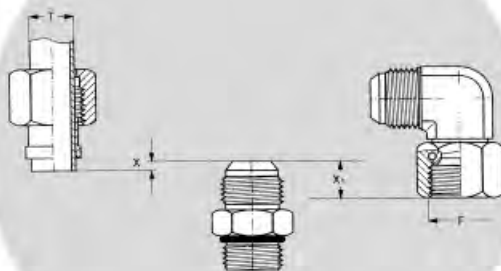
Sätt in anslutningen på sin plats tills kontrollbrickan kommer i kontakt med den arbetande ytan.



För att få önskad position, korriger vinkeln genom att svänga kopplingen motsols upp (max 360°), håll sedan positionen med en fast nyckel och lås med muttern.



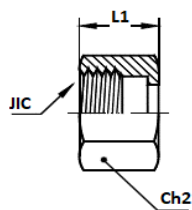
Allmän information



För konstruktion och montering; se data i tabell nedan.

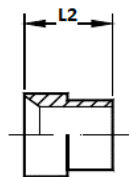
Rör Y.D	Rör tjocklek	Gänga F	X	X1	Åtdragnings- moment	Max. arbetstryck	
						MPa	Bar
6	1,5	7/16-20	2,0	10,0	13-15	35,0	350
8	1,5	1/2-20	2,0	11,0	18-25	35,0	350
10	1,5	9/16-18	2,0	11,5	24-31	25,0	250
12	2,0	3/4-16	3,0	13,0	45-52	25,0	250
14	2,5	7/8-14	3,5	15,5	65-72	20,0	200
15	2,0	7/8-14	3,5	15,5	65-72	20,0	200
16	2,5	7/8-14	3,5	15,5	65-72	20,0	200
18	3,0	1 1/16-12	3,5	17,5	92-100	20,0	200
20	3,0	1 1/16-12	3,5	17,5	92-100	20,0	200
22	3,0	1 3/16-12	3,5	18,0	118-130	20,0	200
25	3,0	1 5/16-12	3,5	18,5	120-145	16,0	160
30	3,0	1 5/8-12	5,0	20,5	170-190	12,5	125
32	3,0	1 5/8-12	5,0	20,5	170-190	12,5	125
38	4,0	1 7/8-12	5,0	23,0	210-240	10,0	100

060200 Mutter



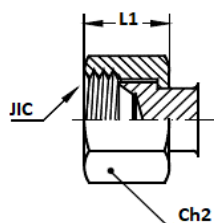
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L1				Ch2
0602000400	6	7/16"-20	15,5				14
0602000500	8	1/2"-20	17				17
0602000600	10	9/16"-18	18,5				19
0602000800	12	3/4"-16	22				22
0602001000	16	7/8"-14	25				27
0602001200	20	1.1/16"-12	26				32
0602001600	25	1.5/16"-12	28,5				41
0602002000	30	1.5/8"-12	31				50
0602002400	38	1.7/8"-12	36				60

060500 Stödhylsa



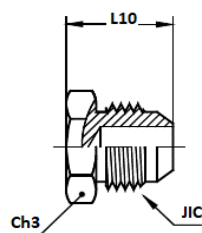
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L2				
0605000406	6	7/16"-20	10,4				
0605000508	8	1/2"-20	11,2				
0605000610	10	9/16"-18	12,7				
0605000812	12	3/4"-16	14,2				
0605001016	16	7/8"-14	16,8				
0605001220	20	1.1/16"-12	17,3				
0605001625	25	1.5/16"-12	19,8				
0605002030	30	1.5/8"-12	23,1				
0605002438	38	1.7/8"-12	28,4				

060900 Blindmutter



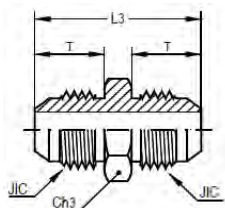
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L1				Ch2
0609000400	6	7/16"-20	15,5				14
0609000500	8	1/2"-20	17				17
0609000600	10	9/16"-18	18,5				19
0609000800	12	3/4"-16	22				22
0609001000	16	7/8"-14	25				27
0609001200	20	1.1/16"-12	26				32
0609001600	25	1.5/16"-12	28,5				41
0609002000	30	1.5/8"-12	31				50
0609002400	38	1.7/8"-12	36				60

0615010 Plugg JIC



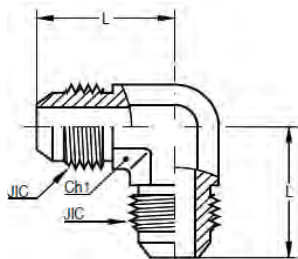
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L10				Ch3
0650100400	6	7/16"-20	20,5				13
0650100500	8	1/2"-20	20,5				14
0650100600	10	9/16"-18	21,5				16
0650100800	12	3/4"-16	24				19
0650101000	16	7/8"-14	28				24
0650101200	20	1.1/16"-12	32,5				27
0650101600	25	1.5/16"-12	34				36
0650102000	30	1.5/8"-12	37				42
0650102400	38	1.7/8"-12	42				50

061010 Rak skarvkoppling



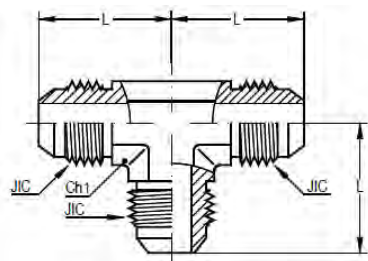
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm			
			L3	T		Ch3
0610100404	6	7/16"-20	35	14		13
0610100505	8	1/2"-20	35	14		14
0610100606	10	9/16"-18	35,5	14		16
0610100808	12	3/4"-16	41	17		19
0610101010	16	7/8"-14	47,5	19		24
0610101212	20	1.1/16"-12	55	22		27
0610101616	25	1.5/16"-12	57	23		36
0610102020	30	1.5/8"-12	61,5	24,5		42
0610102424	38	1.7/8"-12	69,5	27,5		50

061110 Vinkelskarvkoppling



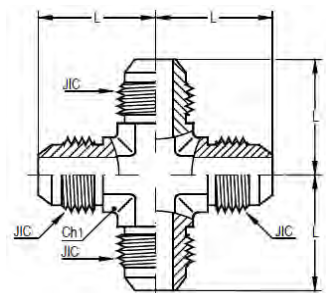
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm			
			L			Ch1
0611100404	6	7/16"-20	22,5			12
0611100505	8	1/2"-20	24			14
0611100606	10	9/16"-18	27			14
0611100808	12	3/4"-16	31,5			19
0611101010	16	7/8"-14	36,5			22
0611101212	20	1.1/16"-12	42			27
0611101616	25	1.5/16"-12	46			33
0611102020	30	1.5/8"-12	52			41
0611102424	38	1.7/8"-12	59			48

061210 T-skarvkoppling



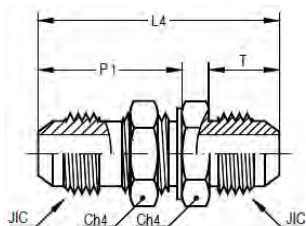
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				Ch1
			L				
0612100404	6	7/16"-20	22,5				12
0612100505	8	1/2"-20	24				14
0612100606	10	9/16"-18	27				14
0612100808	12	3/4"-16	31,5				19
0612101010	16	7/8"-14	36,5				22
0612101212	20	1.1/16"-12	42				27
0612101616	25	1.5/16"-12	46				33
0612102020	30	1.5/8"-12	52				41
0612102424	38	1.7/8"-12	59				48

061310 Korsskarvkoppling



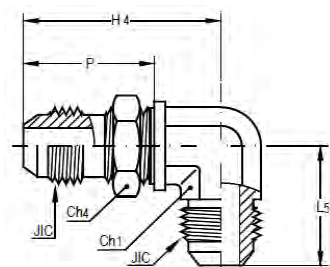
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				Ch1
			L				
0613100404	6	7/16"-20	22,5				12
0613100505	8	1/2"-20	24				14
0613100606	10	9/16"-18	27				14
0613100808	12	3/4"-16	31,5				19
0613101010	16	7/8"-14	36,5				22
0613101212	20	1.1/16"-12	42				27
0613101616	25	1.5/16"-12	46				33
0613102020	30	1.5/8"-12	52				41
0613102424	38	1.7/8"-12	59				48

061030 Rak skotttgenomgång



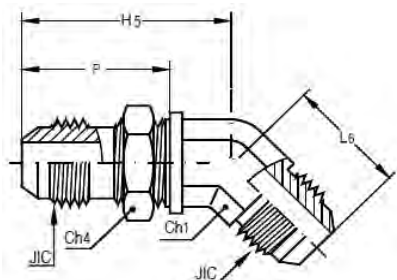
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L4	P1	T		Ch4
0610300404	6	7/16"-20	52,5	31	14		17
0610300505	8	1/2"-20	52,5	31	14		19
0610300606	10	9/16"-18	55,5	33,5	14		22
0610300808	12	3/4"-16	62	37,5	17		24
0610301010	16	7/8"-14	69,5	41	19		30
0610301212	20	1.1/16"-12	78,5	45	22		36
0610301616	25	1.5/16"-12	80	45	23		41
0610302020	30	1.5/8"-12	84	46,5	24,5		50
0610302424	38	1.7/8"-12	89,5	46,5	27,5		55

061120 90° vinkelskotttgenomgång



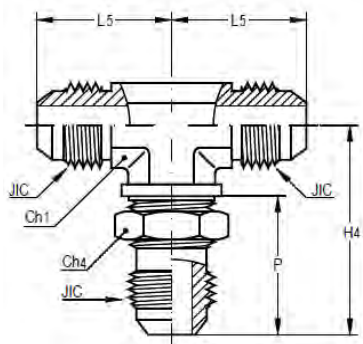
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			H4	P	L5	Ch1	Ch4
0611200404	6	7/16"-20	40	28	24,5	14	17
0611200505	8	1/2"-20	43,5	28	27	14	19
0611200606	10	9/16"-18	45,5	30	27,5	14	22
0611200808	12	3/4"-16	53,5	35	34,5	19	24
0611201010	16	7/8"-14	60,5	38,5	39,5	22	30
0611201212	20	1.1/16"-12	68	43	45	27	36
0611201616	25	1.5/16"-12	71	43	49,5	33	41
0611202020	30	1.5/8"-12	79	44	55	41	50
0611202424	38	1.7/8"-12	87	44	59	48	55

061410 45° vinkelskottgenomgång



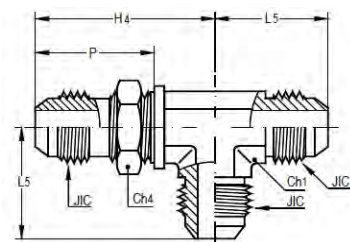
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			H5	P	L6	Ch1	Ch4
0614100404	6	7/16"-20	38,5	28	18,5	14	17
0614100505	8	1/2"-20	42	28	19	14	19
0614100606	10	9/16"-18	42,5	30	21	14	22
0614100808	12	3/4"-16	49	35	25	19	24
0614101010	16	7/8"-14	55	38,5	28	22	30
0614101212	20	1.1/16"-12	62	43	32,5	27	36
0614101616	25	1.5/16"-12	65	43	37,5	33	41
0614102020	30	1.5/8"-12	67	44	40,5	41	50

061220 T-skottgenomgång



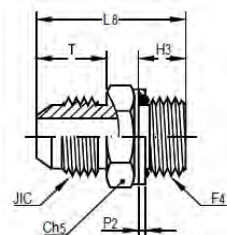
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L5	H4	P	Ch1	Ch4
0612200404	6	7/16"-20	24,5	40	28	14	17
0612200505	8	1/2"-20	27	43,5	28	14	19
0612200606	10	9/16"-18	27,5	45,5	30	14	22
0612200808	12	3/4"-16	34,5	53,5	35	19	24
0612201010	16	7/8"-14	39,5	60,5	38,5	22	30
0612201212	20	1.1/16"-12	45	68	43	27	36
0612201616	25	1.5/16"-12	49,5	71	43	33	41
0612202020	30	1.5/8"-12	55	79	44	41	50
0612202424	38	1.7/8"-12	59	87	44	48	55

061290 L-skottgenomgång



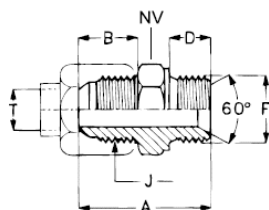
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L5	H4	P	Ch1	Ch4
0612900404	6	7/16"-20	24,5	40	28	14	17
0612900505	8	1/2"-20	27	43,5	28	14	19
0612900606	10	9/16"-18	27,5	45,5	30	14	22
0612900808	12	3/4"-16	34,5	53,5	35	19	24
0612901010	16	7/8"-14	39,5	60,5	38,5	22	30
0612901212	20	1.1/16"-12	45	68	43	27	36
0612901616	25	1.5/16"-12	49,5	71	43	33	41
0612902020	30	1.5/8"-12	55	79	44	41	50
0612902424	38	1.7/8"-12	59	87	44	48	55

066010 Rak koppling utvändig JIC/utvändig BSPP



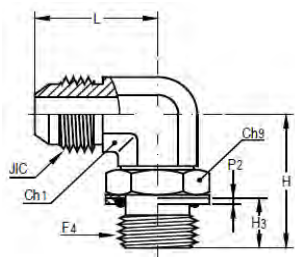
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm				
				L8	T	H3	P2	Ch5
0660100402	6	7/16"-20	1/8"	29	14	8	1,2	16
0660100404	6	7/16"-20	1/4"	34,5	14	12	1,8	19
0660100406	6	7/16"-20	3/8"	34,5	14	12	1,8	24
0660100408	6	7/16"-20	1/2"	38	14	14	1,8	27
0660100502	8	1/2"-20	1/8"	29	14	8	1,2	16
0660100504	8	1/2"-20	1/4"	34,5	14	12	1,8	19
0660100506	8	1/2"-20	3/8"	34,5	14	12	1,8	24
0660100604	10	9/16"-18	1/4"	34,5	14	12	1,8	19
0660100606	10	9/16"-18	3/8"	34,5	14	12	1,8	24
0660100608	10	9/16"-18	1/2"	38	14	14	1,8	27
0660100804	12	3/4"-16	1/4"	37,5	17	12	1,8	22
0660100806	12	3/4"-16	3/8"	37,5	17	12	1,8	24
0660100808	12	3/4"-16	1/2"	41	17	14	1,8	27
0660100812	12	3/4"-16	3/4"	45	17	16	1,8	36
0660101006	16	7/8"-14	3/8"	40,5	19,5	12	1,8	24
0660101008	16	7/8"-14	1/2"	43,5	19,5	14	1,8	27
0660101012	16	7/8"-14	3/4"	47,5	19,5	16	1,8	36
0660101208	20	1.1/16"-12	1/2"	47	22	14	1,8	27
0660101212	20	1.1/16"-12	3/4"	50	22	16	1,8	36
0660101216	20	1.1/16"-12	1"	52,5	22	18	2,5	41
0660101612	25	1.5/16"-12	3/4"	51	23	16	1,8	36
0660101616	25	1.5/16"-12	1"	53,5	23	18	2,5	41
0660101620	25	1.5/16"-12	1.1/4"	57	23	20	2,5	50
0660102016	30	1.5/8"-12	1"	55,5	24,5	18	2,5	42
0660102020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	58,5	24,5	20	2,5	50
0660102024	30	1.5/8"-12	1.1/2"	63	24,5	22	2,5	60
0660102420	38	1.7/8"-12	1.1/4"	61,5	27,5	20	2,5	50
0660102424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	58,5	27,5	22	2,5	60

066011 Rak koppling utv. JIC/utv. BSPP 60° kona, tredofas



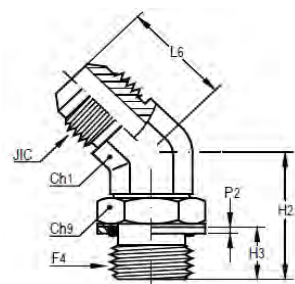
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm				
				A	B	D		NV
0660110402	6	7/16"-20	1/8"	30	14	10		14
0660110404	6	7/16"-20	1/4"	33	14	11		19
0660110406	6	7/16"-20	3/8"	34,5	14	12		22
0660110504	8	1/2"-20	1/4"	33	14	11		19
0660110506	8	1/2"-20	3/8"	36	14	12		22
0660110604	10	9/16"-18	1/4"	33	14	11		19
0660110606	10	9/16"-18	3/8"	34,5	14	12		22
0660110608	10	9/16"-18	1/2"	37,5	14	14		27
0660110804	12	3/4"-16	1/4"	37	17	11		19
0660110806	12	3/4"-16	3/8"	37,5	17	12		22
0660110808	12	3/4"-16	1/2"	40,5	17	14		27
0660110812	12	3/4"-16	3/4"	43,5	17	16		32
0660111006	16	7/8"-14	3/8"	42,5	19,5	12		30
0660111008	16	7/8"-14	1/2"	43	19,5	14		27
0660111012	16	7/8"-14	3/4"	46	19,5	16		32
0660111208	20	1.1/16"-12	1/2"	50	22	14		27
0660111212	20	1.1/16"-12	3/4"	48,5	22	16		32
0660111216	20	1.1/16"-12	1"	42,5	22	19		41
0660111612	25	1.5/16"-12	3/4"	53	23	16		38
0660111616	25	1.5/16"-12	1"	53,5	23	19		41
0660112016	30	1.5/8"-12	1"	58,5	24,5	19		45
0660112020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	58,5	24,5	20		50
0660112424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	64	27,5	22		55
0660113224		2.1/2"-12	1.1/2"	75	34	22		55
0660113232		2.1/2"-12	2"	79	34	25		65

066310 90° ställbar vinkelkoppling utv. JIC/utv. BSPP



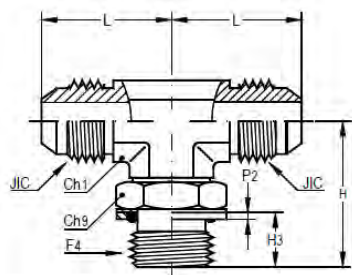
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0663100402	6	7/16"-20	1/8"	22,5	26	8	1,2	12	14
0663100404	6	7/16"-20	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0663100406	6	7/16"-20	3/8"	28,5	36,5	12	1,8	19	24
0663100502	8	1/2"-20	1/8"	24	27,5	8	1,2	14	14
0663100504	8	1/2"-20	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0663100506	8	1/2"-20	3/8"	28,5	36,5	12	1,8	19	24
0663100604	10	9/16"-18	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0663100606	10	9/16"-18	3/8"	28,5	36,5	12	1,8	19	24
0663100608	10	9/16"-18	1/2"	31	43	14	1,8	22	27
0663100804	12	3/4"-16	1/4"	31,5	33,5	12	1,8	19	19
0663100806	12	3/4"-16	3/8"	31,5	36,5	12	1,8	19	24
0663100808	12	3/4"-16	1/2"	34	43	14	1,8	22	27
0663100812	12	3/4"-16	3/4"	37	49	16	1,8	27	36
0663101006	16	7/8"-14	3/8"	36,5	39,5	12	1,8	22	24
0663101008	16	7/8"-14	1/2"	36,5	43	14	1,8	22	27
0663101012	16	7/8"-14	3/4"	39,5	49	16	1,8	27	36
0663101208	20	1.1/16"-12	1/2"	42	45,5	14	1,8	27	27
0663101212	20	1.1/16"-12	3/4"	42	49	16	1,8	27	36
0663101216	20	1.1/16"-12	1"	44,5	52	18	2,5	33	41
0663101612	25	1.5/16"-12	3/4"	46	52	16	1,8	33	36
0663101616	25	1.5/16"-12	1"	46	52	18	2,5	33	41
0663101620	25	1.5/16"-12	1.1/4"	51	57	20	2,5	41	50
0663102016	30	1.5/8"-12	1"	52	57	18	2,5	41	41
0663102020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	52	57	20	2,5	41	50
0663102420	38	1.7/8"-12	1.1/4"	59	61	20	2,5	48	50
0663102424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	59	61	22	2,5	48	60

066710 45° ställbar vinkelkoppling utv. JIC/utv. BSPP



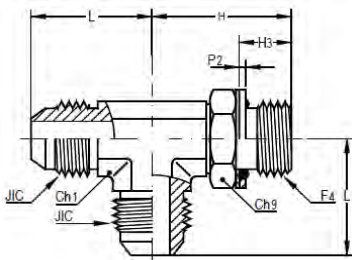
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm					
				L6	H2	H3	P2	Ch1	Ch9
0667100402	6	7/16"-20	1/8"	18,5	26,5	8	1,2	12	14
0667100404	6	7/16"-20	1/4"	21	29	12	1,8	14	19
0667100502	8	1/2"-20	1/8"	19,5	26,5	8	1,2	14	14
0667100504	8	1/2"-20	1/4"	21	29	12	1,8	14	19
0667100604	10	9/16"-18	1/4"	21	29	12	1,8	14	19
0667100606	10	9/16"-18	3/8"	22	33	12	1,8	19	24
0667100608	10	9/16"-18	1/2"	22,5	38,5	14	1,8	22	27
0667100806	12	3/4"-16	3/8"	25	33	12	1,8	19	24
0667100808	12	3/4"-16	1/2"	25	38,5	14	1,8	22	27
0667101006	16	7/8"-14	3/8"	28	35	12	1,8	22	24
0667101008	16	7/8"-14	1/2"	28	38,5	14	1,8	22	27
0667101212	20	1.1/16"-12	3/4"	32,5	44	16	1,8	27	36
0667101216	20	1.1/16"-12	1"	35,5	47	18	2,5	33	41
0667101616	25	1.5/16"-12	1"	37	47	18	2,5	33	41
0667102020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	40,5	48,5	20	2,5	41	50
0667102424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	45	48,5	22	2,5	48	60

06820 T-koppling ställbar utv. JIC/utv. BSPP



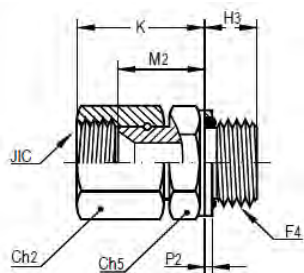
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0668200402	6	7/16"-20	1/8"	22,5	26	8	1,2	12	14
0668200404	6	7/16"-20	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0668200502	8	1/2"-20	1/8"	24	27,5	8	1,2	14	14
0668200504	8	1/2"-20	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0668200604	10	9/16"-18	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0668200606	10	9/16"-18	3/8"	28,5	36,5	12	1,8	19	24
0668200806	12	3/4"-16	3/8"	31,5	36,5	12	1,8	19	24
0668200808	12	3/4"-16	1/2"	34	43	14	1,8	22	27
0668201008	16	7/8"-14	1/2"	36,5	43	14	1,8	22	27
0668201212	20	1.1/16"-12	3/4"	42	49	16	1,8	27	36
0668201616	25	1.5/16"-12	1"	46	52	18	2,5	33	41
0668202020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	52	57	20	2,5	41	50
0668202424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	59	61	22	2,5	48	60

066810 L-koppling ställbar utv. JIC/utv. BSPP



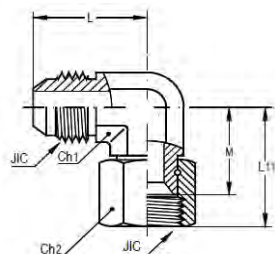
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0668100402	6	7/16"-20	1/8"	22,5	26	8	1,2	12	14
0668100404	6	7/16"-20	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0668100504	8	1/2"-20	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0668100604	10	9/16"-18	1/4"	27	31,5	12	1,8	14	19
0668100606	10	9/16"-18	3/8"	28,5	36,5	12	1,8	19	24
0668100806	12	3/4"-16	3/8"	31,5	36,5	12	1,8	19	24
0668100808	12	3/4"-16	1/2"	34	43	14	1,8	22	27
0668101008	16	7/8"-14	1/2"	36,5	43	14	1,8	22	27
0668101212	20	1.1/16"-12	3/4"	42	49	16	1,8	27	36
0668101616	25	1.5/16"-12	1"	46	52	18	2,5	33	41
0668102020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	52	57	20	2,5	41	50
0668102424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	59	61	22	2,5	48	60

066030 Rak adapter inv. JIC med svivelmutter/utv. BSPP



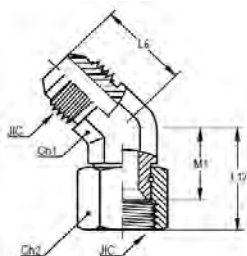
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm					
				K	M2	H3	P2	Ch2	Ch5
0660300402	6	7/16"-20	1/8"	25,5	17	8	1,2	16	16
0660300404	6	7/16"-20	1/4"	26,5	18,5	12	1,8	16	19
0660300504	8	1/2"-20	1/4"	28,5	19,5	12	1,8	17	19
0660300604	10	9/16"-18	1/4"	30	20,5	12	1,8	19	19
0660300606	10	9/16"-18	3/8"	30	20,5	12	1,8	19	24
0660300608	10	9/16"-18	1/2"	31,5	21	14	1,8	19	27
0660300804	12	3/4"-16	1/4"	31,5	21	12	1,8	22	19
0660300806	12	3/4"-16	3/8"	31,5	21	12	1,8	22	24
0660300808	12	3/4"-16	1/2"	33	22,5	14	1,8	22	27
0660301006	16	7/8"-14	3/8"	34,5	22	12	1,8	27	24
0660301008	16	7/8"-14	1/2"	35,5	23	14	1,8	27	27
0660301012	16	7/8"-14	3/4"	37,5	25	16	1,8	27	36
0660301208	20	1.1/16"-12	1/2"	37	23	14	1,8	32	27
0660301212	20	1.1/16"-12	3/4"	39	25	16	1,8	32	36
0660301216	20	1.1/16"-12	1"	39,5	25,5	18	2,5	32	41
0660301612	25	1.5/16"-12	3/4"	41,5	26,5	16	1,8	41	36
0660301616	25	1.5/16"-12	1"	42	27	18	2,5	41	41
0660301620	25	1.5/16"-12	1.1/4"	44	29	20	2,5	41	50
0660302016	30	1.5/8"-12	1"	45	29,5	18	2,5	50	41
0660302020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	46	30,5	20	2,5	50	50
0660302420	38	1.7/8"-12	1.1/4"	52	34	20	2,5	60	50
0660302424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	54,5	35	22	2,5	60	60

061130 90° vinkelkoppling utv./inv. JIC 37° med svivelmutter



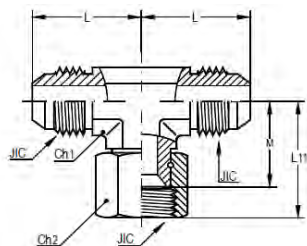
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L	L1	M	Ch1	Ch2
0611300404	6	7/16"-20	22,5	26,5	18	12	16
0611300505	8	1/2"-20	24	27,5	18,5	14	17
0611300606	10	9/16"-18	27	32	22,5	14	19
0611300808	12	3/4"-16	31,5	35,5	25	19	22
0611301010	16	7/8"-14	36,5	41	28,5	22	27
0611301212	20	1.1/16"-12	42	44,5	30,5	27	32
0611301616	25	1.5/16"-12	46	51	36	33	41
0611302020	30	1.5/8"-12	52	58,5	42,8	41	50
0611302424	38	1.7/8"-12	59	66,5	47,2	48	60

061420 45° vinkelkoppling utv./inv. JIC 37° med svivelmutter



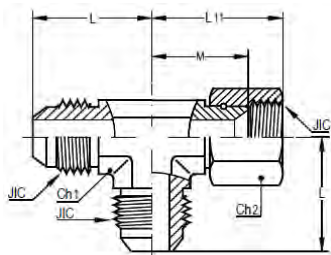
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L6	L12	M1	Ch1	Ch2
0614200404	6	7/16"-20	18,5	24,5	15,8	12	16
0614200505	8	1/2"-20	19,5	25	15,8	14	17
0614200606	10	9/16"-18	21	28,5	19	14	19
0614200808	12	3/4"-16	25	32,5	21,8	19	22
0614201010	16	7/8"-14	28	35,5	23	22	27
0614201212	20	1.1/16"-12	32,5	38	24	27	32
0614201616	25	1.5/16"-12	37	44,5	29,5	33	41
0614202020	30	1.5/8"-12	40,5	51,5	35,7	41	50
0614202424	38	1.7/8"-12	45	58	38,6	48	60

061240 T-koppling utv./inv. JIC 37° med svivelmutter



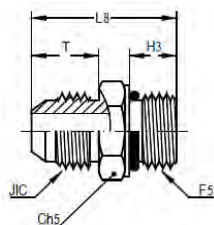
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L	L11	M	Ch1	Ch2
0612400404	6	7/16"-20	22,5	26,5	18	12	16
0612400505	8	1/2"-20	24	27,5	18,5	14	17
0612400606	10	9/16"-18	27	32	22,5	14	19
0612400808	12	3/4"-16	31,5	35,5	25	19	22
0612401010	16	7/8"-14	36,5	41	28,5	22	27
0612401212	20	1.1/16"-12	42	44,5	30,5	27	32
0612401616	25	1.5/16"-12	46	51	36	33	41
0612402020	30	1.5/8"-12	52	58,5	42,8	41	50
0612402424	38	1.7/8"-12	59	66,5	47,2	48	60

061230 L-koppling utv./inv. JIC 37° med svivelmutter



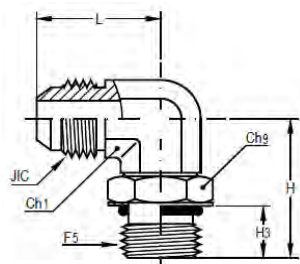
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Dimension mm				
			L	L11	M	Ch1	Ch2
0612300404	6	7/16"-20	22,5	26,5	18	12	16
0612300505	8	1/2"-20	24	27,5	18,5	14	17
0612300606	10	9/16"-18	27	32	22,5	14	19
0612300808	12	3/4"-16	31,5	35,5	25	19	22
0612301010	16	7/8"-14	36,5	41	28,5	22	27
0612301212	20	1.1/16"-12	42	44,5	30,5	27	32
0612301616	25	1.5/16"-12	46	51	36	33	41
0612302020	30	1.5/8"-12	52	58,5	42,8	41	50
0612302424	38	1.7/8"-12	59	66,5	47,2	48	60

061510 Rak adapter JIC 37° utv./ utv. UNF med O-ring



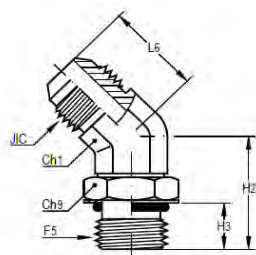
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga UNF	Dimension mm				
				L8	T	H3		Ch5
0615100404	6	7/16"-20	7/16"-20	31	14	9		14
0615100405	6	7/16"-20	1/2"-20	31	14	9		16
0615100406	6	7/16"-20	9/16"-18	33	14	10		17
0615100505	8	1/2"-20	1/2"-20	31	14	9		16
0615100604	10	9/16"-18	7/16"-18	32,5	14	9		16
0615100606	10	9/16"-18	9/16"-18	33	14	10		17
0615100608	10	9/16"-18	3/4"-16	34,5	14	11		22
0615100806	12	3/4"-16	9/16"-18	37,5	17	10		22
0615100808	12	3/4"-16	3/4"-16	37,5	17	11		22
0615100810	12	3/4"-16	7/8"-14	40,5	17	12,5		27
0615100812	12	3/4"-16	1.1/16"-12	45	17	15		32
0615101008	16	7/8"-14	3/4"-16	41,5	19,5	11		24
0615101010	16	7/8"-14	7/8"-14	43	19,5	12,5		27
0615101012	16	7/8"-14	1.1/16"-12	47,5	19,5	15		32
0615101208	20	1.1/16"-12	3/4"-16	49,5	22	11		27
0615101210	20	1.1/16"-12	7/8"-14	47,5	22	12,5		27
0615101212	20	1.1/16"-12	1.1/16"-12	50	22	15		32
0615101216	20	1.1/16"-12	1.5/16"-12	51	22	15		38
0615101612	25	1.5/16"-12	1.1/16"-12	52	23	15		38
0615101616	25	1.5/16"-12	1.5/16"-12	52	23	15		38
0615102020	30	1.5/8"-12	1.5/8"-12	55	24,5	15		50
0615102024	30	1.5/8"-12	1.7/8"-12	57	24,5	15		55
0615102424	38	1.7/8"-12	1.7/8"-12	60	27,5	15		55

061610 90° ställbar vinkelkoppling utv. JIC/utv. UNF med O-ring



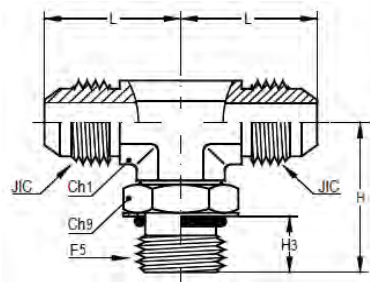
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga UNF	Dimension mm				
				L	H	H3	Ch1	Ch9
0616100404	6	7/16"-20	7/16"-20	22,5	26	9	12	14
0616100406	6	7/16"-20	9/16"-18	22,5	26	10	14	17
0616100505	8	1/2"-20	1/2"-20	24	28,5	9	14	16
0616100606	10	9/16"-18	9/16"-18	27	32	10	14	17
0616100608	10	9/16"-18	3/4"-16	28,5	37	11	19	22
0616100808	12	3/4"-16	3/4"-16	31,5	37	11	19	22
0616100810	12	3/4"-16	7/8"-14	34	43	12,5	22	27
0616101008	16	7/8"-14	3/4"-16	36,5	39,5	11	22	22
0616101010	16	7/8"-14	7/8"-14	36,5	43	12,5	22	27
0616101012	16	7/8"-14	1.1/16"-12	39,5	49,5	15	27	32
0616101210	20	1.1/16"-12	7/8"-14	42	45,5	12,5	27	27
0616101212	20	1.1/16"-12	1.1/16"-12	42	49,5	15	27	32
0616101612	25	1.5/16"-12	1.1/16"-12	46	49,5	15	33	32
0616101616	25	1.5/16"-12	1.5/16"-12	46	52	15	33	41
0616102020	30	1.5/8"-12	1.5/8"-12	52	57	15	41	50
0616102424	38	1.7/8"-12	1.7/8"-12	59	60,5	15	48	55

061710 45° ställbar vinkelkoppling utv. JIC/utv. UNF med O-ring



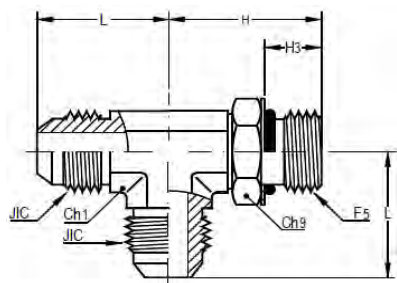
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga UNF	Dimension mm				
				L6	H2	H3	Ch1	Ch9
0617100404	6	7/16"-20	7/16"-20	18,5	26,5	9	12	14
0617100505	8	1/2"-20	1/2"-20	19,5	26,5	9	14	16
0617100606	10	9/16"-18	9/16"-18	21	29	10	14	17
0617100608	10	9/16"-18	3/4"-16	22	33	11	19	22
0617100808	12	3/4"-16	3/4"-16	25	33	11	19	22
0617101008	16	7/8"-14	3/4"-16	28	35	11	22	22
0617101010	16	7/8"-14	7/8"-14	28	38,5	12,5	22	27
0617101212	20	1.1/16"-12	1.1/16"-12	32,5	44	15	27	32
0617101216	20	1.1/16"-12	1.5/16"-12	35,5	47	15	33	41
0617101616	25	1.5/16"-12	1.5/16"-12	37,5	47	15	33	41

061820 T-koppling ställbar utv. JIC/utv. UNF med O-ring



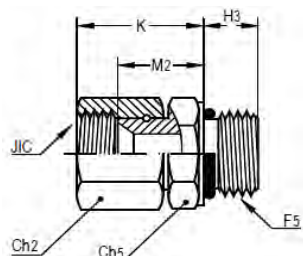
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga UNF	Dimension mm				
				L	H	H3	Ch1	Ch9
0618200404	6	7/16"-20	7/16"-20	22,5	26	9	12	14
0618200505	8	1/2"-20	1/2"-20	24	28,5	9	14	16
0618200606	10	9/16"-18	9/16"-18	27	32	10	14	17
0618200808	12	3/4"-16	3/4"-16	31,5	37	11	19	22
0618201010	16	7/8"-14	7/8"-14	36,5	43	12,5	22	27
0618201212	20	1.1/16"-12	1.1/16"-12	42	49,5	15	27	32
0618201616	25	1.5/16"-12	1.5/16"-12	46	52	15	33	41

061810 L-koppling ställbar utv. JIC/utv. UNF med O-ring



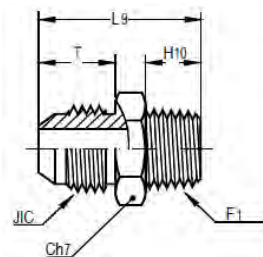
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga UNF	Dimension mm				
				L	H	H3	Ch1	Ch9
0618100404	6	7/16"-20	7/16"-20	22,5	26	9	12	14
0618100505	8	1/2"-20	1/2"-20	24	28,5	9	14	16
0618100606	10	9/16"-18	9/16"-18	27	32	10	14	17
0618100808	12	3/4"-16	3/4"-16	31,5	37	11	19	22
0618101010	16	7/8"-14	7/8"-14	36,5	43	12,5	22	27
0618101212	20	1.1/16"-12	1.1/16"-12	42	49,5	15	27	32
0618101616	25	1.5/16"-12	1.5/16"-12	46	52	15	33	41

061560 Rak adapter inv. JIC/utv. UNF med O-ring



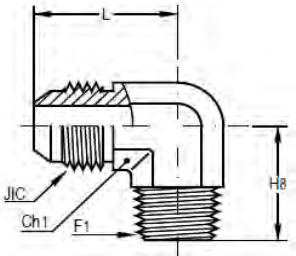
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga UNF	Dimension mm				
				K	M2	H3	Ch2	Ch5
0615600404	6	7/16"-20	7/16"-20	26,5	18	9	16	14
0615600405	6	7/16"-20	1/2"-20	28	19	9	16	16
0615600406	6	7/16"-20	9/16"-18	28	19	10	16	17
0615600505	8	1/2"-20	1/2"-20	28	19	9	17	16
0615600606	10	9/16"-18	9/16"-18	30,5	21	10	19	17
0615600608	10	9/16"-18	3/4"-16	31	21,5	11	19	22
0615600808	12	3/4"-16	3/4"-16	32,5	22	11	22	22
0615600810	12	3/4"-16	7/8"-14	34	23,5	12,5	22	27
0615601010	16	7/8"-14	7/8"-14	36,5	24	12,5	27	27
0615601212	20	1.1/16"-12	1.1/16"-12	40	26	15	32	32
0615601612	25	1.5/16"-12	1.1/16"-12	41	26	15	41	38
0615601616	25	1.5/16"-12	1.5/16"-12	43,5	28,5	15	41	41
0615602020	30	1.5/8"-12	1.5/8"-12	47,5	32	15	50	50

061040 Rak koppling utv. JIC/utv. NPTF



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga NPTF	Dimension mm				
				L9	T	H10		Ch7
0610400402	6	7/16"-20	1/8"	31	24	10		13
0610400404	6	7/16"-20	1/4"	36	14	14,5		14
0610400502	8	1/2"-20	1/8"	31	14	10		14
0610400504	8	1/2"-20	1/4"	36	14	14,5		14
0610400604	10	9/16"-18	1/4"	36	14	14,5		16
0610400606	10	9/16"-18	3/8"	36	14	14,5		19
0610400806	12	3/4"-16	3/8"	39	17	14,5		19
0610400808	12	3/4"-16	1/2"	45,5	17	19		22
0610401006	16	7/8"-14	3/8"	43,5	19,5	14,5		27
0610401008	16	7/8"-14	1/2"	48	19,5	19		27
0610401012	16	7/8"-14	3/4"	50	19,5	19		27
0610401208	20	1.1/16"-12	1/2"	52,5	22	19		27
0610401212	20	1.1/16"-12	3/4"	52,5	22	19		27
0610401216	20	1.1/16"-12	1"	57,5	22	24		36
0610401612	25	1.5/16"-12	3/4"	53,5	23	19		36
0610401616	25	1.5/16"-12	1"	58,5	23	24		36
0610402016	30	1.5/8"-12	1"	62	24,5	24		42
0610402020	30	1.5/8"-12	1.1/4"	62	24,5	24,5		46
0610402424	38	1.7/8"-12	1.1/2"	68	27,5	25,5		50

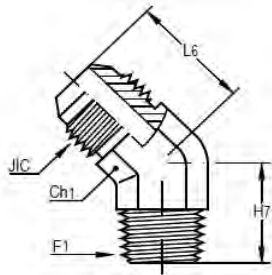
061140 90° vinkelkoppling utv. JIC/utv. NPTF



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga NPTF	Dimension mm				
				L	H8			Ch1
0611400402	6	7/16"-20	1/8"	22,5	19,5			12
0611400404	6	7/16"-20	1/4"	27	27,5			14
0611400502	8	1/2"-20	1/8"	24	20			14
0611400504	8	1/2"-20	1/4"	27	27,5			14
0611400604	10	9/16"-18	1/4"	27	27,5			14
0611400606	10	9/16"-18	3/8"	28,5	31			14
0611400608	10	9/16"-18	1/2"	31,5	31			19
0611400806	12	3/4"-16	3/8"	31,5	31			19
0611400808	12	3/4"-16	1/2"	34	37,5			22
0611401008	16	7/8"-14	1/2"	36,5	37,5			22
0611401212	20	1.1/16"-12	3/4"	42	40,5			27
0611401616	25	1.5/16"-12	1"	46	50			33

Andra dimensioner på förfrågan.

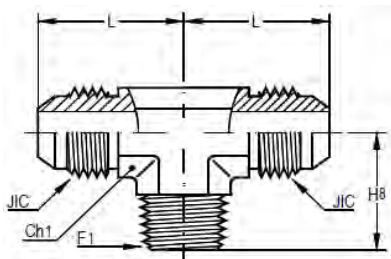
061430 45° vinkelkoppling utv. JIC/utv. NPTF



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga NPTF	Dimension mm				
				L6	H7			Ch1
0614300402	6	7/16"-20	1/8"	18,5	16,5			12
0614300404	6	7/16"-20	1/4"	21	22			14
0614300808	12	3/4"-16	1/2"	34	29,5			22
0614301008	16	7/8"-14	1/2"	36,5	29,5			22
0614301212	20	1.1/16"-12	3/4"	32,5	30,5			27

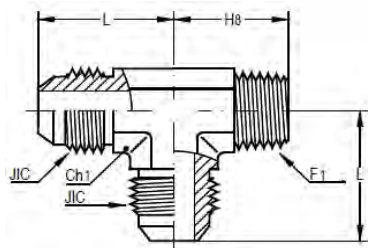
Andra dimensioner på förfrågan.

061260 T-koppling utv. JIC/utv. NPTF



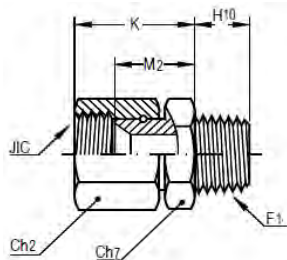
Dimensioner på förfrågan.

061250 L-koppling utv. JIC/utv. NPTF



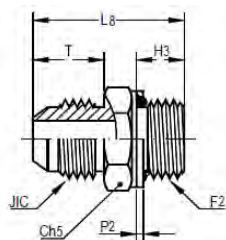
Dimensioner på förfrågan.

061080 Rak adapter inv. JIC 37° svivelmutter/utv. NPTF



Dimensioner på förfrågan.

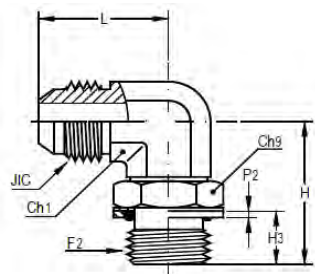
064540 Rak koppling utv. JIC/utv. M-gänga



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga F2	Dimension mm				
				L8	T	H3	P2	Ch5
0645400410	6	7/16"-20	M10x1,0	30	14	9	1,0	16
0645400412	6	7/16"-20	M12x1,5	32,5	14	11,5	1,5	17
0645400414	6	7/16"-20	M14x1,5	34	14	11,5	1,5	17
0645400510	8	1/2"-20	M10x1,0	30	14	9	1,0	16
0645400512	8	1/2"-20	M12x1,5	32,5	14	11,5	1,5	17
0645400514	8	1/2"-20	M14x1,5	33,5	14	11,4	1,5	17
0645400614	10	9/16"-18	M14x1,5	33,5	14	11,5	1,5	19
0645400616	10	9/16"-18	M16x1,5	34,5	14	12,5	1,5	22
0645400816	12	3/4"-16	M16x1,5	37,5	17	12,5	1,5	22
0645400818	12	3/4"-16	M18x1,5	39,5	17	13,5	1,5	24
0645400822	12	3/4"-16	M22x1,5	42	17	15	1,5	30
0645401018	16	7/8"-14	M18x1,5	42	19,5	13,5	1,5	24
0645401022	16	7/8"-14	M22x1,5	44,5	19,5	15	1,5	30
0645401222	20	1.1/16"-12	M22x1,5	48	22	15	1,5	30
0645401227	20	1.1/16"-12	M27x2	52,5	22	18,5	2,0	36
0645401627	25	1.5/16"-12	M27x2	53,5	23	18,5	2,0	36
0645401633	25	1.5/16"-12	M33x2	54	23	18,5	2,0	41
0645402042	30	1.5/8"-12	M42x2	58	24,5	19,5	2,0	50
0645402442	38	1.7/8"-12	M42x2	61,5	27,5	19,5	2,0	50
0645402448	38	1.7/8"-12	M48x2	65	27,5	21,5	2,0	60

Andra dimensioner på förfrågan.

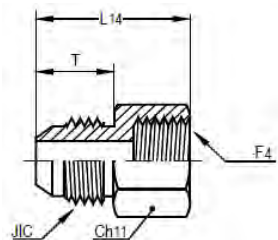
064310 90° ställbar vinkelkoppling utv. JIC/utv. M-gänga



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga F2	Dimension mm				
				L	H	H3	P2	Ch1
0643100410	6	7/16"-20	M10x1,0	22,5	27	9	1,0	12
0643100412	6	7/16"-20	M12x1,5	27	31,5	11,5	1,5	14
0643100512	8	1/2"-20	M12x1,5	27	31,5	11,5	1,5	14
0643100614	10	9/16"-18	M14x1,5	27	32	11,5	1,5	14
0643100816	12	3/4"-16	M16x1,5	31,5	38	12,5	1,5	19
0643100818	12	3/4"-16	M18x1,5	31,5	39,5	13,5	1,5	19
0643101018	16	7/8"-14	M18x1,5	36,5	41	13,5	1,5	22
0643101022	16	7/8"-14	M22x1,5	36,5	43	15	1,5	22
0643101222	20	1.1/16"-12	M22x1,5	42	45	15	1,5	27

Andra dimensioner på förfrågan.

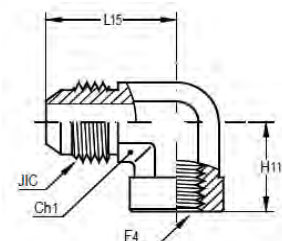
066020 Rak koppling utv. JIC/inv. BSPP



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm				
				L14	T			Ch11
0660200402	6	7/16"-20	1/8"	30	14			14
0660200404	6	7/16"-20	1/4"	35,5	14			19
0660200406	6	7/16"-20	3/8"	36,5	14			19
0660200502	8	1/2"-20	1/8"	30	14			14
0660200504	8	1/2"-20	1/4"	35,5	14			19
0660200604	10	9/16"-18	1/4"	35,5	14			19
0660200606	10	9/16"-18	3/8"	36,5	14			22
0660200608	10	9/16"-18	1/2"	42,5	14			27
0660200804	12	3/4"-16	1/4"	38,5	17			22
0660200806	12	3/4"-16	3/8"	40	17			24
0660200808	12	3/4"-16	1/2"	45,5	17			27
0660201008	16	7/8"-14	1/2"	48	19,5			27
0660201208	20	1.1/16"-12	1/2"	50,5	22			27
0660201212	20	1.1/16"-12	3/4"	52,5	22			36
0660201616	25	1.5/16"-12	1"	59,5	23			41

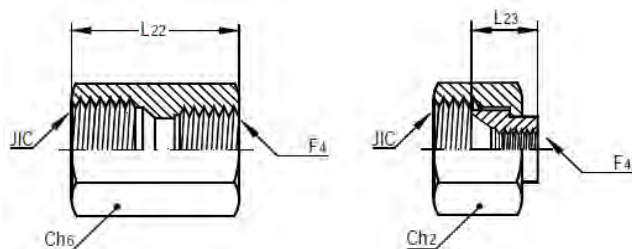
Andra dimensioner på förfrågan.

066120 90° vinkelkoppling utv. JIC/inv. BSPP



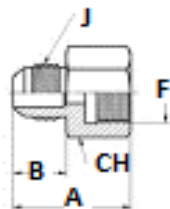
Dimensioner på förfrågan.

066000 Testanslutning



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm				
				L22	L23		Ch2	Ch6
0660000404	6	7/16"-20	1/4"	28,5				19
0660000504	8	1/2"-20	1/4"	28,5				19
0660000604	10	9/16"-18	1/4"	29				19
0660000804	12	3/4"-16	1/4"	32				22
0660001004	16	7/8"-14	1/4"	37				27
0660001204	20	1.1/16"-12	1/4"		18		32	
0660001604	25	1.5/16"-12	1/4"		20		41	
0660002004	30	1.5/8"-12	1/4"		21		50	
0660002404	38	1.7/8"-12	1/4"		25		60	

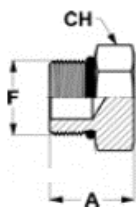
061630 Manometerkoppling



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga BSPP	Dimension mm			
				A	B		CH
0616300404	6	7/16"-20	1/4"	31	14		19
0616300504	8	1/2"-20	1/4"	28	14		19
0616300604	10	9/16"-18	1/4"	28	14		19
0616300608	10	9/16"-18	1/2"	35	14		27
0616300804	12	3/4"-16	1/4"	31	17		22

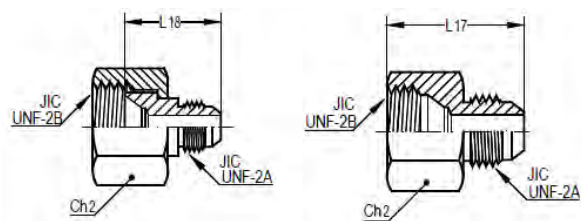
Andra dimensioner på förfrågan.

061530 Plugg UNF-gänga med O-ringstätning



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga UNF	Dimension mm		
			A		CH
0615300400	6	7/16"-20	17		14
0615300500	8	1/2"-20	17		16
0615300600	10	9/16"-18	18,5		18
0615300800	12	3/4"-16	20,5		22
0615301000	16	7/8"-14	23,5		27
0615301200	20	1.1/16"-12	28		32
0615301600	25	1.5/16"-12	28,5		38
0615302000	30	1.5/8"-12	30,5		50

065020 Reduceringskoppling



Art. Nr.	Rör Y.D	Rör Y.D	Gänga JIC	Gänga JIC	Dimension mm		
					L17	L18	Ch2
0650200604	10	6	9/16"-18	7/16"-20	29	24,5	19
0650200605	10	8	9/16"-18	1/2"-20			19
0650200804	12	6	3/4"-16	7/16"-20		25,5	22
0650200805	12	8	3/4"-16	1/2"-20		25,5	22
0650200806	12	10	3/4"-16	9/16"-18	36,5	25,5	22
0650201004	16	6	7/8"-14	7/16"-20		27,5	27
0650201005	16	8	7/8"-14	1/2"-20		27,5	27
0650201006	16	10	7/8"-14	9/16"-18		27,5	27
0650201008	16	12	7/8"-14	3/4"-16	42		27
0650201204	20	6	1.1/16"-12	7/16"-20		27,5	32
0650201206	20	10	1.1/16"-12	9/16"-18		27,5	32
0650201208	20	12	1.1/16"-12	3/4"-16		30,5	32
0650201210	20	16	1.1/16"-12	7/8"-14			32
0650201606	25	10	1.5/16"-12	9/16"-18		37,5	41
0650201608	25	12	1.5/16"-12	3/4"-16		37,5	41
0650201610	25	16	1.5/16"-12	7/8"-18		37,5	41
0650201612	25	20	1.5/16"-12	1.1/16"-12		37,5	41
0650202008	30	12	1.5/8"-12	3/4"-16		39	50
0650202010	30	16	1.5/8"-12	7/8"-14		39	50
0650202012	30	20	1.5/8"-12	1.1/16"-12		39	50
0650202016	30	25	1.5/8"-12	1.5/16"-12		40	50
0650202410	38	16	1.7/8"-12	7/8"-14		43	60
0650202412	38	20	1.7/8"-12	1.1/16"-12		43	60
0650202416	38	25	1.7/8"-12	1.5/16"-12		43	60
0650202420	38	30	1.7/8"-12	1.5/8"-12		43	60



INNEHÅLL

ORFS ADAPTER

Inledning.....	138
Skarvkopplingar	141
Koppling utvändig ORFS/ utvändig BSPP	143
Koppling utvändig ORFS/ invändig BSPP.....	147
Koppling invändig ORFS/ utvändig BSPP.....	148
Koppling utvändig/ invändig ORFS.....	149
Skottgenomgångar	151
Koppling utvändig ORFS/ utvändig SAE.....	155
Koppling invändig ORFS/ utvändig SAE	158
Koppling utvändig ORFS/ utvändig Metrisk.....	159
Blindmutter, Plugg, Manometerkoppling, Mutter, Kona	162
Koppling utvändig ORFS/ invändig ORFS med testuttag...	165
Reduceringar ORFS	166

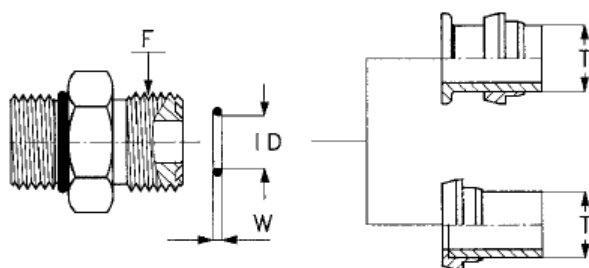


ORFS Adapter

Allmän information

Nedanstående tabell visar kombinationen mellan rördiametrar och anslutningar komplett med o-ringar, rekommenderade åtdragningsmoment och rekommenderade arbetstryck.

Rör Ø diam. mm	Gänga	O-ring		Rek. åtdragningsmoment Mutter på rör (+10 % -0 %)	Arbetstryck Ställbara koppl.		Arbetstryck Ej ställbara koppl.	
		ID	W		MPa	Bar	MPa	Bar
6	9/16-18	7,66	1,78	14	40,0	400	63	630
8	11/16-16	9,25	1,78	24	40,0	400	63	630
10								
12	13/16-16	12,42	1,78	43	40,0	400	63	630
14	1-14	15,60	1,78	60	40,0	400	40	400
15								
16								
18	1 3/16-12	18,77	1,78	90	40,0	400	40	400
20								
22	1 7/16-12	23,52	1,78	125	31,5	315	40	400
25								
28								
30	1 11/16-12	29,87	1,78	170	25,0	250	25	250
32								
35	2-12	37,82	1,78	200	20,0	200	25	250
38								



Kopplingsprogrammet i detta kapitel har ett geometriskt format o-ringsspår, vilket motsvarar standarden ISO 8434-3 och SAE J1453.

Denna speciella utformning tillåter permanent montering av o-ringens i spåret utan användning av andra hjälpmedel.

Fördelar:

- Reducerad monterings tid vid montering koppling mot rör, o-ringens behöver inte sättas in i spåret med hjälp av fett eller liknande för att förhindra den att falla av. O-ring redan på plats.
- Enklare hantering eftersom o-ringens är en permanent del av kopplingen behöver den inte beställas eller lagras separat.
- Säkrare förbindning eftersom inga extra monteringsmoment behövs reduceras behovet av specialutbildad personal.

Tätningar

Alla kopplingar som kräver tätningar levereras med o-ring, tätning och stödring när så är nödvändigt.

Standard NBR -30° C - + 120° C. På förfrågan Viton® -20° C - + 220° C.

Ytbehandling

Zinkelektrolytisk med CrVI fri passivering.

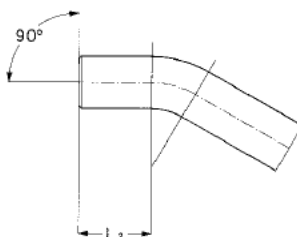
Rörpreparation

Här är en beskrivning hur rör kan förberedas att passa med ORFS anslutningar.

Val av form "A" kräver röregenskaper och förberedande behandling liknande rör som kragas.

- Rörets material måste vara av en sådan kvalitet inte spricker vid kragning. Allmänt bra resultat uppnå med precisionsstålrör kalldragna och sömlösa.
- Rör som vinklas före kragning måste vara vinkelräta mot sin axel.
- Den raka delen av röret måste vara enligt "L2" i tabell för att kunna kragas korrekt i en maskin med standardverktyg.

Rak rörlängd L2 får inte vara kortare än angivna mått	
Från 6 mm till 12 mm	38 mm
Från 14 mm till 20 mm	45 mm
Från 22 mm till 38 mm	50 mm



Andra alternativet är form "B". Denna lösning är tillämpad när:

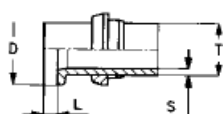
- Röret är rakt
- Rörtjocklekar inte finns bland dimensionerna i tabellen.

Nedanstående tabell visar:

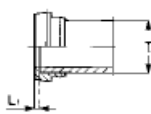
- Rördimensioner
- Rörtjocklekar

För att erhålla rätt kaplängd lägg till "L" eller minska med "L1" från effektiv kaplängd beroende på om system "A" eller "B" valts.

Rör diam.	Vägg tj.	L	D		L1	Rör diam.	Vägg tj.	L	D		L1				
mm	mm	mm	min	max	mm	mm	mm	mm	min	max	mm				
6	1		12,0	12,7	1	20	2	4	26,5	27,8	1,5				
	1,5						2,5	3,5							
8	1		15,0	15,7	2		3	3				32,5	34,2	3	
	1,5						3,5	2,5							
10	1	2,5			1	22	2		3	32,5	34,2				3
	1,5	2					2,5								
	2	1,5					3								
12	1,5	3	18,0	18,9	1	25	2,5	4,5	32,5	34,2	1,5				
	2	2,5					3	4							
	2,5	2					4	3							
14	1,5		22,5	23,4	2		28	2					39,5	40,5	3
	2					2,5									
	2,5				3										
15	1,5	4,5			2	30	2	5,5	3	39,5	40,5	3			
	2	4					2,5	5							
	2,5	3,5	3	4,5											
16	1,5	4	1,5	32	4		1,5								
	2	3,5			3	4									
	2,5	3			4										
	3	2,5			4										
18	1,5		26,5	27,8	1,5	35	3		47,5	48,5	3,5				
	2	5					4								
	2,5	4,5					3	7							
	3	4				4	6								

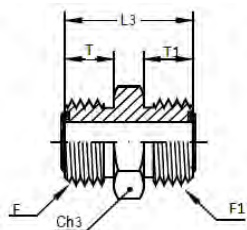


Form A



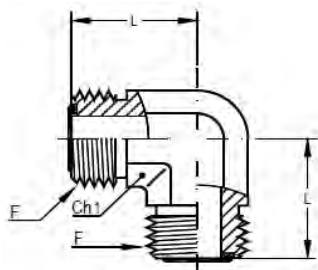
Form B

067003 Rak skarvkoppling ORFS



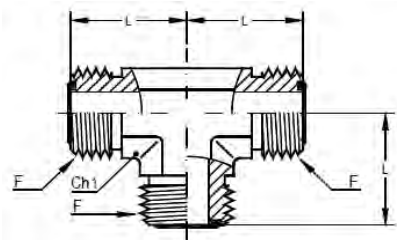
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F1 ORFS	Dimension mm			
				L3	T	T1	Ch3
0670030404	6	9/16"-18	9/16"-18	27,5	10	10	16
0670030406	6/10	9/16"-18	11/16"-18	30	10	11	19
0670030606	8-10	11/16"-16	11/16"-16	31	11	11	19
0670030608	10/12	11/16"-16	13/16"-16	33,5	11	13	22
0670030808	12	13/16"-16	13/16"-16	35,5	13	13	22
0670030810	12/16	13/16"-16	1"-14	40	13	15,5	27
0670031010	14-16	1"-14	1"-14	42,5	15,5	15,5	27
0670031012	16/20	1"-14	1.3/16"-12	45,5	15,5	17	32
0670031212	18-20	1.3/16"-12	1.3/16"-12	47	17	17	32
0670031216	20/25	1.3/16"-12	1.7/16"-12	49	17	17,5	38
0670031616	25	1.7/16"-12	1.7/16"-12	49,5	17,5	17,5	38
0670032020	30-32	1.11/16"-12	1.11/16"-12	51,5	17,5	17,5	46
0670032424	38	2"-12	2"-12	53	17,5	17,5	55

067004 90° skarvkoppling ORFS



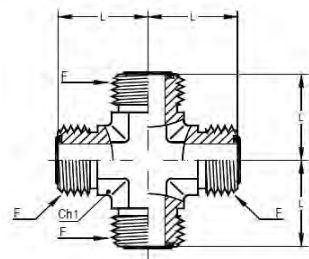
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS		Dimension mm			
				L			Ch1
0670040404	6	9/16"-18		21,5			14
0670040606	8-10	11/16"-16		25			19
0670040808	12	13/16"-16		28			19
0670041010	14-16	1"-14		33,5			27
0670041212	18-20	1.3/16"-12		37,5			30
0670041616	25	1.7/16"-12		41,5			37
0670042020	30-32	1.11/16"-12		44,5			41
0670042424	38	2"-12		49			48

067006 T-skarvkoppling ORFS



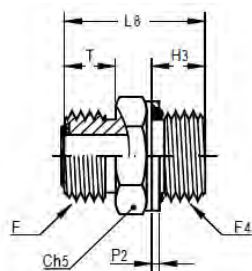
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Dimension mm			
			L			Ch1
0670060404	6	9/16"-18	21,5			14
0670060606	8-10	11/16"-16	25			19
0670060808	12	13/16"-16	28			19
0670061010	14-16	1"-14	33,5			27
0670061212	18-20	1.3/16"-12	37,5			30
0670061616	25	1.7/16"-12	41,5			37
0670062020	30-32	1.11/16"-12	44,5			41
0670062424	38	2"-12	49			48

067009 Korskoppling ORFS



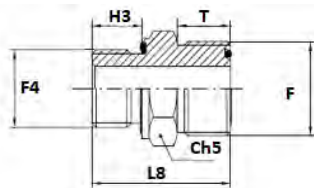
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Dimension mm			
			L			Ch1
0670090404	6	9/16"-18	21,5			14
0670090606	8-10	11/16"-16	25			19
0670090808	12	13/16"-16	28			19
0670091010	14-16	1"-14	33,5			27
0670091212	18-20	1.3/16"-12	37,5			30
0670091616	25	1.7/16"-12	41,5			37
0670092020	30-32	1.11/16"-12	44,5			41
0670092424	38	2"-12	49			48

067001 Rak koppling ORFS/BSPP



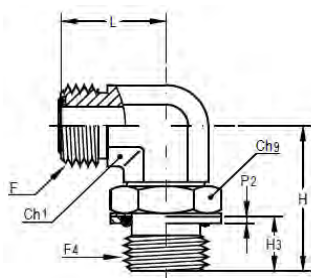
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm				
				L8	T	H3	P2	Ch5
0670010402	6	9/16"-18	1/8"-28	25	10	8	1,2	16
0670010404	6	9/16"-18	1/4"-19	30,5	10	12	1,8	19
0670010406	6	9/16"-18	3/8"-19	30,5	10	12	1,8	24
0670010408	6	9/16"-18	1/2"-14	31	10	14	1,8	27
0670010604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	31,5	11	12	1,8	19
0670010606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	31,5	11	12	1,8	24
0670010608	8-10	11/16"-16	1/2"-14	35	11	14	1,8	27
0670010612	8-10	11/16"-16	3/4"-14	39	11	16	1,8	36
0670010804	12	13/16"-16	1/4"-19	36	13	12	1,8	22
0670010806	12	13/16"-16	3/8"-19	33,5	13	12	1,8	24
0670010808	12	13/16"-16	1/2"-14	37	13	14	1,8	27
0670010812	12	13/16"-16	3/4"-14	41	13	16	1,8	36
0670010816	12	13/16"-16	1"-11	43,5	13	18	1,8	41
0670011008	14-16	1"-14	1/2"-14	39,5	15,5	14	1,8	27
0670011012	14-16	1"-14	3/4"-14	43,5	15,5	16	1,8	36
0670011208	18-20	1.3/16"-12	1/2"-14	46,5	17	14	1,8	32
0670011212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	45	17	16	1,8	36
0670011216	18-20	1.3/16"-12	1"-11	47,5	17	18	2,5	41
0670011612	25	1.7/16"-12	3/4"-14	50	17,5	16	1,8	38
0670011616	25	1.7/16"-12	1"-11	48	17,5	18	2,5	41
0670011620	25	1.7/16"-12	1.1/4"-11	51,5	17,5	20	2,5	50
0670011624	25	1.7/16"-12	1.1/2"-11	55,5	17,5	22	2,5	60
0670012016	30-32	1.11/16"-12	1"-11	54,5	17,5	18	2,5	46
0670012020	30-32	1.11/16"-12	1.1/4"-11	51,5	17,5	20	2,5	50
0670012424	38	2"-12	1.1/2"-11	55,5	17,5	22	2,5	60

067002 Rak koppling ORFS/BSPP med mjuktätning



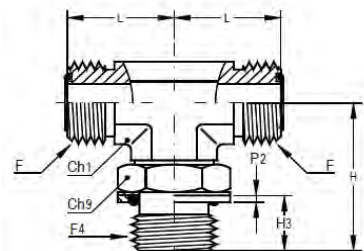
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm				
				L8	T	H3		Ch5
0670020402	6	9/16"-18	1/8"-28	26	10	8		16
0670020404	6	9/16"-18	1/4"-19	30,5	10	12		19
0670020604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	32	11	12		19
0670020606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	33,5	11	12		22
0670020608	8-10	11/16"-16	1/2"-14	37	11	14		27
0670020612	8-10	11/16"-16	3/4"-14	39	11	18		32
0670020804	12	13/16"-16	1/4"-19	37,5	13	12		22
0670020806	12	13/16"-16	3/8"-19	34,5	13	12		22
0670020808	12	13/16"-16	1/2"-14	38,5	13	14		27
0670020812	12	13/16"-16	3/4"-14	42	13	16		32
0670020816	12	13/16"-16	1"-11	43,5	13	18		41
0670021006	14-16	1"-14	3/8"-19	43	15,5	12		27
0670021008	14-16	1"-14	1/2"-14	41	15,5	14		27
0670021012	14-16	1"-14	3/4"-14	44,5	15,5	16		32
0670021016	14-16	1"-14	1"-11	48	15,5	18		41
0670021208	18-20	1.3/16"-12	1/2"-14	48,5	17	14		32
0670021212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	46	17	16		32
0670021216	18-20	1.3/16"-12	1"-11	49,5	17	18		41
0670021608	25	1.7/16"-12	1/2"-14	50	17,5	16		38
0670021612	25	1.7/16"-12	3/4"-14	52	17,5	16		41
0670021616	25	1.7/16"-12	1"-11	50	17,5	18		41
0670021620	25	1.7/16"-12	1.1/4"-11	54	17,5	20		50
0670021624	25	1.7/16"-12	1.1/2"-11	57,5	17,5	22		55
0670022016	30-32	1.11/16"-12	1"-11	57,5	18	18		46
0670022020	30-32	1.11/16"-12	1.1/4"-11	54	18	20		50
0670022024	30-32	1.11/16"-12	1.1/2"-11	57,5	18	22		55
0670022420	38	2"-12	1.1/4"-11	61	18	20		55
0670022424	38	2"-12	1.1/2"-11	57,5	18	22		55

067005 90° ställbar koppling ORFS/BSPP



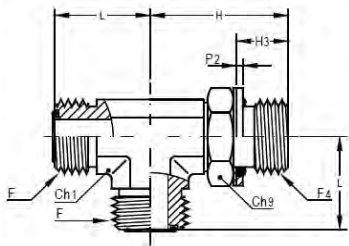
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0670050402	6	9/16"-18	1/8"-28	21,5	29,5	8	1,2	14	14
0670050404	6	9/16"-18	1/4"-19	23,5	36	12	1,8	19	19
0670050406	6	9/16"-18	3/8"-19	25	38,5	12	1,8	19	24
0670050604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	25	36	12	1,8	19	19
0670050606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	26,5	38,5	12	1,8	19	24
0670050608	8-10	11/16"-16	1/2"-14	29,5	48,5	14	1,8	27	27
0670050804	12	13/16"-16	1/4"-19	28	36	12	1,8	19	19
0670050806	12	13/16"-16	3/8"-19	28	38,5	12	1,8	19	24
0670050808	12	13/16"-16	1/2"-14	31	48,5	14	1,8	27	27
0670051006	12	13/16"-16	3/8"-19	33,5	44	12	1,8	27	24
0670051008	14-16	1"-14	1/2"-14	33,5	48,5	14	1,8	27	27
0670051012	14-16	1"-14	3/4"-14	36	51,5	16	1,8	30	36
0670051208	18-20	1.3/16"-12	1/2"-14	37,5	49,5	14	1,8	30	27
0670051212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	37,5	51,5	16	1,8	30	36
0670051216	18-20	1.3/16"-12	1"-11	41	58,5	18	2,5	37	41
0670051612	25	1.7/16"-12	3/4"-14	41,5	58	16	1,8	37	36
0670051616	25	1.7/16"-12	1"-11	41,5	58,5	18	2,5	37	41
0670052016	30-32	1.11/16"-12	1"-11	44,5	61	18	2,5	41	41
0670052020	30-32	1.11/16"-12	1.1/4"-11	44,5	61	20	2,5	41	50
0670052424	38	2"-12	1.1/2"-11	49	64,5	22	2,5	48	60

067007 T-koppling ställbar ORFS/BSPP



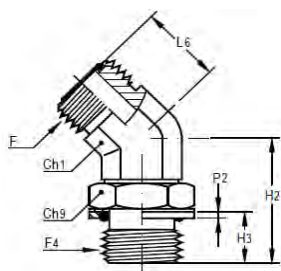
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0670070402	6	9/16"-18	1/8"-28	21,5	29,5	8	1,2	14	14
0670070404	6	9/16"-18	1/4"-19	23,5	36	12	1,8	19	19
0670070604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	25	36	12	1,8	19	19
0670070606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	26,5	38,5	12	1,8	19	24
0670070608	8-10	11/16"-16	1/2"-14	29,5	48,5	14	1,8	27	27
0670070806	12	13/16"-16	3/8"-19	28	38,5	12	1,8	19	24
0670070808	12	13/16"-16	1/2"-14	31	48,5	14	1,8	27	27
0670071008	14-16	1"-14	1/2"-14	33,5	48,5	14	1,8	27	27
0670071012	14-16	1"-14	3/4"-14	36	51,5	16	1,8	30	36
0670071212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	37,5	51,5	16	1,8	30	36
0670071616	25	1.7/16"-12	1"-11	41,5	58,5	18	2,5	37	41
0670072020	30-32	1.11/16"-12	1.1/4"-11	44,5	61	20	2,5	41	50
0670072424	38	2"-12	1.1/2"-11	49	64,5	22	2,5	48	60

067008 L-koppling ställbar ORFS/BSPP



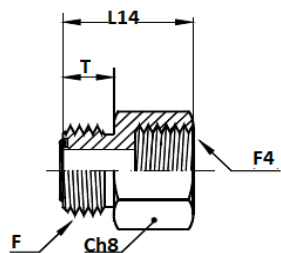
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0670080402	6	9/16"-18	1/8"-28	21,5	29,5	8	1,2	14	14
0670080404	6	9/16"-18	1/4"-19	23,5	36	12	1,8	19	19
0670080604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	25	36	12	1,8	19	19
0670080606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	26,5	38,5	12	1,8	19	24
0670080806	12	13/16"-16	3/8"-19	28	38,5	12	1,8	19	24
0670080808	12	13/16"-16	1/2"-14	31	48,5	14	1,8	27	27
0670081008	14-16	1"-14	1/2"-14	33,5	48,5	14	1,8	27	27
0670081012	14-16	1"-14	3/4"-14	36	51,5	16	1,8	30	36
0670081212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	37,5	51,5	16	1,8	30	36
0670081616	25	1.7/16"-12	1"-11	41,5	58,5	18	2,5	37	41
0670082020	30-32	1.11/16"-12	1.1/4"-11	44,5	61	20	2,5	41	50
0670082424	38	2"-12	1.1/2"-11	49	64,5	22	2,5	48	60

067012 45° ställbar vinkelkoppling ORFS/BSPP



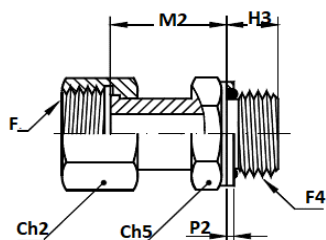
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm					
				L6	H2	H3	P2	Ch1	Ch9
0670120402	6	9/16"-18	1/8"-28	16	26,5	8	1,2	14	14
0670120404	6	9/16"-18	1/4"-19	17,5	31,5	12	1,8	19	19
0670120604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	19	31,5	12	1,8	19	19
0670120606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	19	33,5	12	1,8	19	24
0670120806	12	13/16"-16	3/8"-19	20,5	33,5	12	1,8	19	24
0670120808	12	13/16"-16	1/2"-14	21	41,5	14	1,8	27	27
0670121008	14-16	1"-14	1/2"-14	23,5	41,5	14	1,8	27	27
0670121012	14-16	1"-14	3/4"-14	24,5	46,5	16	1,8	30	36
0670121212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	26	46,5	16	1,8	30	36
0670121616	25	1.7/16"-12	1"-11	30	51	18	2,5	37	41
0670122020	30-32	1.11/16"-12	1.1/4"-11	32	52	20	2,5	41	50
0670122424	38	2"-12	1.1/2"-11	37	52	22	2,5	48	60

067060 Rak koppling utvändig ORFS/invändig BSPP



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm					
				L14	T			Ch8	
0670600404	6	9/16"-18	1/4"-19	31,5	10			19	
0670600604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	32,5	11			19	
0670600606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	34	11			24	
0670600608	8-10	11/16"-16	1/2"-14	32,5	11			19	
0670600804	12	13/16"-16	1/4"-19	34,5	13			22	
0670600806	12	13/16"-16	3/8"-19	36	13			24	
0670600808	12	13/16"-16	1/2"-14	36	13			24	
0670601008	14-16	1"-14	1/2"-14	44	15,5			27	
0670601208	18-20	1.3/16"-12	1/2"-14	45,5	17			32	
0670601212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	47,5	17			36	
0670601616	25	1.7/16"-12	1"-11	54	17,5			41	

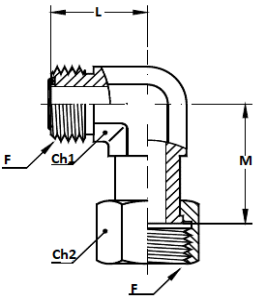
067053 Rak koppling invändig ORFS/utvändig BSPP med mjuktätning



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm				
				M2	H3	P2	Ch2	Ch5
0670530404	6	9/16"-18	1/4"-19	25	13	1,8	22	19
0670530604	8-10	11/16"-16	1/4"-19	27,5	13	1,8	22	19
0670530606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	27,5	13,5	1,8	24	22
0670530804	12	13/16"-16	1/4"-19	33,5	13	1,8	22	19
0670530806	12	13/16"-16	3/8"-19	33,5	13,5	1,8	24	22
0670530808	12	13/16"-16	1/2"-14	33,5	16	1,8	30	27
0670531008	14-16	1"-14	1/2"-14	37	16	1,8	30	27
0670531012	14-16	1"-14	3/4"-14	37	18	1,8	36	32
0670531212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	40,5	18	1,8	36	32
0670531216	18-20	1.3/16"-12	1"-11	40,5	20	2,5	41	41
0670531612	25	1.7/16"-12	3/4"-14	46,5	18	1,8	36	36
0670531616	25	1.7/16"-12	1"-11	46,5	20	2,5	41	41
0670531620	25	1.7/16"-12	1.1/4"-11	46,5	22	2,5	50	50
0670532020	30-32	1.11/16"-12	1.1/4"-11	46,5	22	2,5	50	50
0670532424	38	2"-12	1.1/2"-11	47,5	24	2,5	60	55

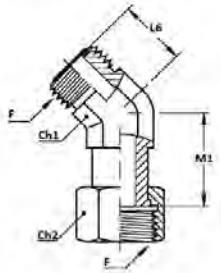
Andra dimensioner på förfrågan.

067014 90° vinkelkoppling ORFS utvändig/invändig



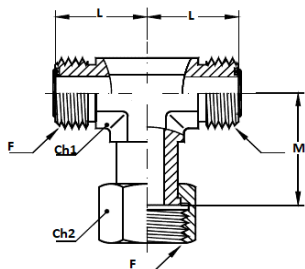
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS		Dimension mm					
				L	M			Ch1	Ch2
0670140404	6	9/16"-18		21,5	26,5			14	19
0670140606	8-10	11/16"-16		25	29			19	22
0670140808	12	13/16"-16		28	38			19	24
0670141010	14-16	1"-14		33,5	41			27	30
0670141212	18-20	1.3/16"-12		37,5	46,5			30	36
0670141616	25	1.7/16"-12		41,5	53,5			37	41
0670142020	30-32	1.11/16"-12		44,5	58			41	50
0670142424	38	2"-12		49	61			48	60

067018 45° vinkelkoppling ORFS utvändig/invändig



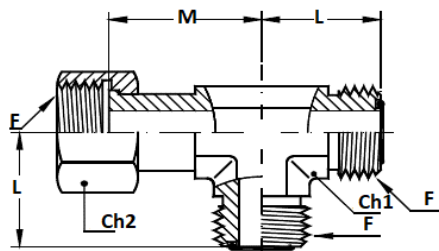
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS		Dimension mm					
				L6	M1			Ch1	Ch2
0670180404	6	9/16"-18		16	22			14	19
0670180606	8-10	11/16"-16		19	26,5			19	22
0670180808	12	13/16"-16		20,5	31			19	24
0670181010	14-16	1"-14		23,5	36,5			27	30
0670181212	18-20	1.3/16"-12		26	41,5			30	36
0670181616	25	1.7/16"-12		30	46,5			37	41
0670182020	30-32	1.11/16"-12		32	46,5			41	50
0670182424	38	2"-12		37	48,5			48	60

067015 T-koppling ORFS utvändig/invändig



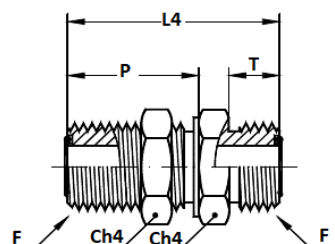
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS		Dimension mm					
				L	M			Ch1	Ch2
0670150404	6	9/16"-18		21,5	26,5			14	19
0670150606	8-10	11/16"-16		25	29			19	22
0670150808	12	13/16"-16		28	38			19	24
0670151010	14-16	1"-14		33,5	41			27	30
0670151212	18-20	1.3/16"-12		37,5	46,5			30	36
0670151616	25	1.7/16"-12		41,5	53,5			37	41
0670152020	30-32	1.11/16"-12		44,5	58			41	50
0670152424	38	2"-12		49	61			48	60

067016 L-koppling ORFS utvändig/invändig



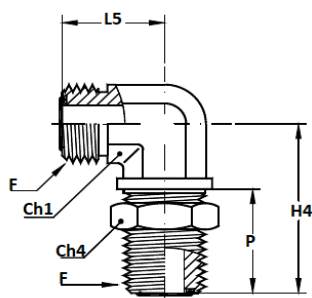
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS		Dimension mm					
				L	M			Ch1	Ch2
0670160404	6	9/16"-18		21,5	26,5			14	19
0670160606	8-10	11/16"-16		25	29			19	22
0670160808	12	13/16"-16		28	38			19	24
0670161010	14-16	1"-14		33,5	41			27	30
0670161212	18-20	1.3/16"-12		37,5	46,5			30	36
0670161616	25	1.7/16"-12		41,5	53,5			37	41
0670162020	30-32	1.11/16"-12		44,5	58			41	50
0670162424	38	2"-12		49	61			48	60

067032 Rak skottgenomgång ORFS



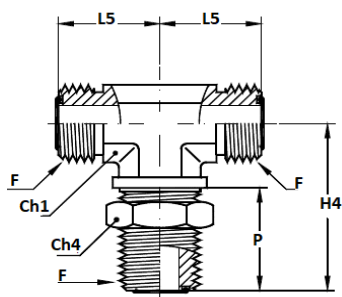
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F ORFS	Dimension mm					
				L4	P	T		Ch4	
0670320404	6	9/16"-18	9/16"-18	48	31,5	10		22	
0670320606	8-10	11/16"-16	11/16"-16	53	34	13		27	
0670320808	12	13/16"-16	13/16"-16	58	36,5	15,5		30	
0670321008	14-16	1"-14	13/16"-16	58,5	40,5	15,5		36	
0670321010	14-16	1"-14	1"-14	66,5	40,5	15,5		36	
0670321212	18-20	1.3/16"-12	1.3/16"-12	69	41,5	17		41	
0670321616	25	1.7/16"-12	1.7/16"-12	70	42	17,5		46	
0670322020	30-32	1.11/16"-12	1.11/16"-12	70	42	17,5		50	
0670322424	38	2"-12	2"-12	70	42	17,5		60	

067033 90° vinkelskottgenomgång ORFS



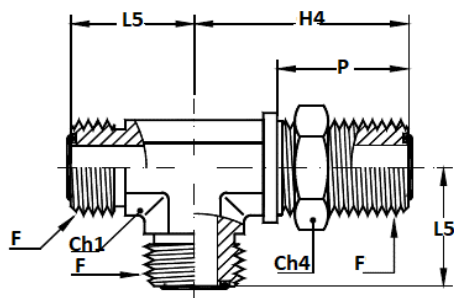
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F ORFS	Dimension mm					
				L5	P	H4		Ch1	Ch4
0670330404	6	9/16"-18	9/16"-18	22,5	31,5	47		14	22
0670330606	8-10	11/16"-16	11/16"-16	26	34	52		19	27
0670330808	12	13/16"-16	13/16"-16	29	36,5	55,5		19	30
0670331008	14-16	1"-14	13/16"-16	34,5	40,5	63		27	36
0670331010	14-16	1"-14	1"-14	34,5	40,5	63		27	36
0670331212	18-20	1.3/16"-12	1.3/16"-12	38,5	41,5	67		30	41
0670331616	25	1.7/16"-12	1.7/16"-12	42,5	42	71		37	46
0670332020	30-32	1.11/16"-12	1.11/16"-12	45,5	42	75,5		41	50
0670332424	38	2"-12	2"-12	49,5	42	79,5		48	60

067035 T-skottgenomgång ORFS



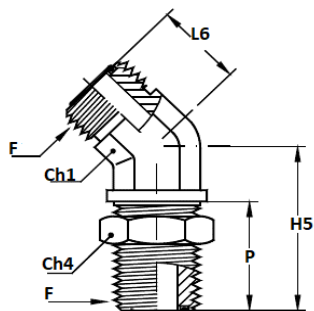
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Dimension mm					
			L5	P	H4		Ch1	Ch4
0670350404	6	9/16"-18	22,5	31,5	47		14	22
0670350606	8-10	11/16"-16	26	34	52		19	27
0670350808	12	13/16"-16	29	36,5	55,5		19	30
0670351010	14-16	1"-14	34,5	40,5	63		27	36
0670351212	18-20	1.3/16"-12	38,5	41,5	67		30	41
0670351616	25	1.7/16"-12	42,5	42	71		37	46
0670352020	30-32	1.11/16"-12	45,5	42	75,5		41	50
0670352424	38	2"-12	49,5	42	79,5		48	60

067036 L-skottgenomgång ORFS



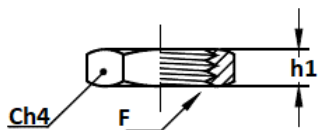
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Dimension mm					
			L5	P	H4		Ch1	Ch4
0670360404	6	9/16"-18	22,5	31,5	47		14	22
0670360606	8-10	11/16"-16	26	34	52		19	27
0670360808	12	13/16"-16	29	36,5	55,5		19	30
0670361010	14-16	1"-14	34,5	40,5	63		27	36
0670361212	18-20	1.3/16"-12	38,5	41,5	67		30	41
0670361616	25	1.7/16"-12	42,5	42	71		37	46
0670362020	30-32	1.11/16"-12	45,5	42	75,5		41	50
0670362424	38	2"-12	49,5	42	79,5		48	60

067054 45° vinkelskottgenomgång ORFS



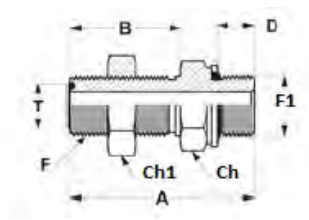
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS		Dimension mm					
				L6	P	H5		Ch1	Ch4
0670540404	6	9/16"-18		16	31,5	44		14	22
0670540606	8-10	11/16"-16		19	34	48,5		19	27
0670540808	12	13/16"-16		20,5	36,5	51		19	30
0670541010	14-16	1"-14		23,5	40,5	56,5		27	36
0670541212	18-20	1.3/16"-12		26	41,5	60,5		30	41
0670541616	25	1.7/16"-12		30	42	65		37	46
0670542020	30-32	1.11/16"-12		32	42	67		41	50
0670542424	38	2"-12		37	42	67		48	60

067037 Kontramutter ORFS



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Dimension mm						
			h1	Ch4					
0670370400	6	9/16"-18	7	22					
0670370600	8-10	11/16"-16	8	27					
0670370800	12	13/16"-16	9	30					
0670371000	14-16	1"-14	10,5	36					
0670371200	18-20	1.3/16"-12	10,5	41					
0670371600	25	1.7/16"-12	10,5	46					
0670372000	30-32	1.11/16"-12	10,5	50					
0670372400	38	2"-12	10,5	60					

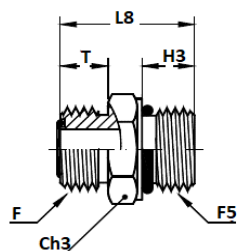
067052 Rak skottgenomgång utvändig ORFS/utvändig BSPP



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F1 BSPP	Dimension mm					
				A	B	D		Ch	Ch1
0670520404	6	9/16"-18	1/4"-19	51,5	31,5	10		19	22
0670520606	8-10	11/16"-16	3/8"-19	55	34	10		24	27
0670520808	12	13/16"-16	1/2"-14	61	36,5	12		27	30
0670521008	14-16	1"-14	1/2"-14	66,5	40,5	12		30	35
0670521012	14-16	1"-14	3/4"-14	70	40,5	14		36	35
0670521212	18-20	1.3/16"-12	3/4"-14	71	41,5	14		38	41

Andra dimensioner på förfrågan.

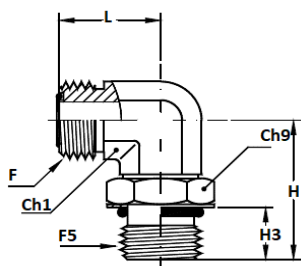
067041 Rak koppling utvändig ORFS/utvändig SAE



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F5 SAE	Dimension mm				
				L8	T	H3		Ch3
0670410404	6	9/16"-18	7/16"-20	28,5	10	11		16
0670410406	6	9/16"-18	9/16"-18	30,5	10	12		19
0670410604	8-10	11/16"-16	7/16"-20	34	11	11		19
0670410606	8-10	11/16"-16	9/16"-18	32	11	12		19
0670410608	8-10	11/16"-16	3/4"-16	35	11	14		22
0670410610	8-10	11/16"-16	7/8"-14	36	11	16		22
0670410806	12	13/16"-16	9/16"-18	37,5	13	12		22
0670410808	12	13/16"-16	3/4"-16	36,5	13	14		22
0670410810	12	13/16"-16	7/8"-14	40,5	13	16		27
0670411008	14-16	1"-14	3/4"-16	45	15,5	14		27
0670411010	14-16	1"-14	7/8"-14	43	15,5	16		27
0670411012	14-16	1"-14	1.1/16"-12	47	15,5	18,5		32
0670411210	18-20	1.3/16"-12	7/8"-14	50,5	17	16		32
0670411212	18-20	1.3/16"-12	1.1/16"-12	48,5	17	18,5		32
0670411216	18-20	1.3/16"-12	1.5/16"-12	50	17	18,5		38
0670411610	25	1.7/16"-12	7/8"-14	54,5	17,5	18,5		38
0670411612	25	1.7/16"-12	1.1/16"-12	54,5	17,5	18,5		38
0670411616	25	1.7/16"-12	1.5/16"-12	50,5	17,5	18,5		38
0670411620	25	1.7/16"-12	1.5/8"-12	52,5	17,5	18,5		50
0670411624	25	1.7/16"-12	1.7/8"-12	54	17,5	18,5		55
0670412012	30-32	1.11/16"-12	1.1/16"-12	56	17,5	18,5		46
0670412016	30-32	1.11/16"-12	1.5/16"-12	58	17,5	18,5		46
0670412020	30-32	1.11/16"-12	1.5/8"-12	52,5	17,5	18,5		50
0670412420	38	2"-12	1.5/8"-12	59,5	17,5	18,5		70
0670412424	38	2"-12	1.7/8"-12	54	17,5	18,5		70

Andra dimensioner på förfrågan.

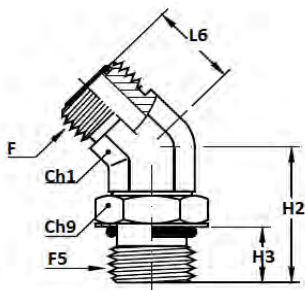
067045 90° ställbar koppling utvändig ORFS/utvändig SAE



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F5 SAE	Dimension mm				
				L	H	H3	Ch1	Ch9
0670450404	6	9/16"-18	7/16"-20	21,5	32,5	11	14	16
0670450604	8-10	11/16"-16	7/16"-20	25	35	11	19	16
0670450606	8-10	11/16"-16	9/16"-18	25	37	12	19	19
0670450806	12	13/16"-16	9/16"-18	28	36,5	12	19	19
0670450808	12	13/16"-16	3/4"-16	28	40,5	14	19	24
0670450810	12	13/16"-16	7/8"-14	31	50	16	27	27
0670451210	18-20	1.3/16"-12	7/8"-14	37,5	51	16	30	27
0670451212	18-20	1.3/16"-12	1.1/16"-12	37,5	55	18,5	30	36
0670451616	25	1.7/16"-12	1.5/16-12	41,5	59,5	18,5	37	41
0670452020	30-32	1.11/16"-12	1.5/8"-12	44,5	62	18,5	41	50
0670452424	38	2"-12	1.7/8"-12	49	66	18,5	48	55

Andra dimensioner på förfrågan.

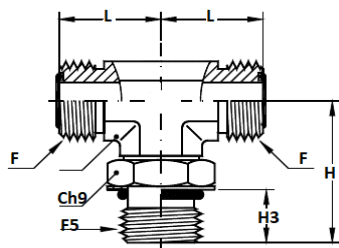
067042 45° ställbar koppling utvändig ORFS/utvändig SAE



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F5 SAE	Dimension mm				
				L6	H2	H3	Ch1	Ch9
0670420404	6	9/16"-18	7/16"-20	16	30	11	14	16
0670420606	8-10	11/16"-16	9/16"-18	19	33	12	19	19
0670420808	12	13/16"-16	3/4"-16	20,5	36,5	14	19	24
0670421010	14-16	1"-14	7/8"-14	23,5	44,5	16	27	27
0670421212	18-20	1.3/16"-12	1.1/16"-12	26	50	18,5	30	36
0670421616	25	1.7/16"-12	1.5/16-12	30	52,5	18,5	37	41
0670422020	30-32	1.11/16"-12	1.5/8"-12	32	53,5	18,5	41	50
0670422424	38	2"-12	1.7/8"-12	37	53,5	18,5	48	55

Andra dimensioner på förfrågan.

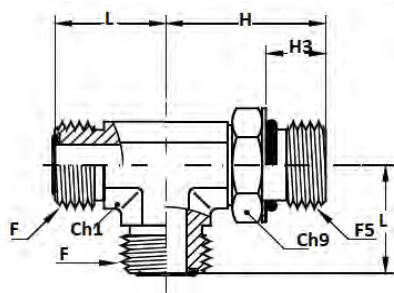
067047 T-koppling ställbar utvändig ORFS/utvändig SAE



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F5 SAE	Dimension mm				
				L6	H2	H3	Ch1	Ch9
0670470404	6	9/16"-18	7/16"-20	16	30	11	14	16
0670470606	8-10	11/16"-16	9/16"-18	19	33	12	19	19
0670470808	12	13/16"-16	3/4"-16	20,5	36,5	14	19	24
0670471010	14-16	1"-14	7/8"-14	23,5	44,5	16	27	27
0670471212	18-20	1.3/16"-12	1.1/16"-12	26	50	18,5	30	36
0670471616	25	1.7/16"-12	1.5/16"-12	30	52,5	18,5	37	41
0670472020	30-32	1.11/16"-12	1.5/8"-12	32	53,5	18,5	41	50
0670472424	38	2"-12	1.7/8"-12	37	53,5	18,5	48	55

Andra dimensioner på förfrågan.

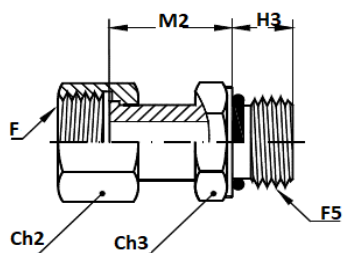
067048 L-koppling ställbar utvändig ORFS/utvändig SAE



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F5 SAE	Dimension mm				
				L	H	H3	Ch1	Ch9
0670480404	6	9/16"-18	7/16"-20	21,5	32,5	11	14	16
0670480606	8-10	11/16"-16	9/16"-18	25	37	12	19	19
0670480808	12	13/16"-16	3/4"-16	28	40,5	14	19	24
0670481010	14-16	1"-14	7/8"-14	33,5	50	16	27	27
0670481212	18-20	1.3/16"-12	1.1/16"-12	37,5	55	18,5	30	36
0670481616	25	1.7/16"-12	1.5/16"-12	41,5	59,5	18,5	37	41
0670482020	30-32	1.11/16"-12	1.5/8"-12	44,5	62	18,5	41	50
0670482424	38	2"-12	1.7/8"-12	49	66	18,5	48	55

Andra dimensioner på förfrågan.

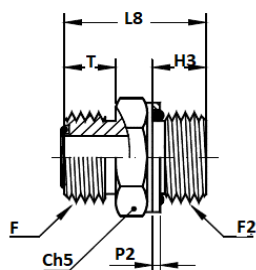
067043 Rak koppling invändig ORFS/utvändig SAE



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F5 SAE	Dimension mm				
				M2	H3		Ch2	Ch3
0670430404	6	9/16"-18	7/16"-20	26,5	11		19	16
0670430606	8-10	11/16"-16	9/16"-18	28,5	12		22	19
0670430808	12	13/16"-16	3/4"-16	35,5	14		24	22
0670431010	14-16	1"-14	7/8"-14	38	16		30	27
0670431212	18-20	1.3/16"-12	1.1/16"-12	41,5	18,5		36	32
0670431616	25	1.7/16"-12	1.5/16"-12	49	18,5		41	38

Andra dimensioner på förfrågan.

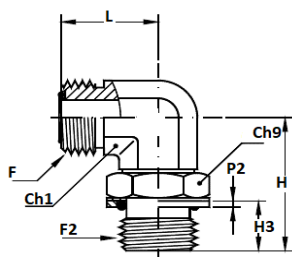
067021 Rak koppling utvändig ORFS/utvändig Metrisk



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F2 Metrisk	Dimension mm				
				L8	T	H3	P2	Ch5
0670210410	6	9/16"-18	M10x1	16	10	8	1,2	16
0670210412	6	9/16"-18	M12x1,5	16	10	12	1,5	19
0670210414	6	9/16"-18	M14x1,4	29,5	10	11,5	1,5	19
0670210612	8-10	11/16"-16	M12x1,5	33,5	11	11,5	1,5	19
0670210614	8-10	11/16"-16	M14x1,5	19	11	12	1,5	24
0670210616	8-10	11/16"-16	M16x1,5	19	11	14	1,5	27
0670210816	12	13/16"-16	M16x1,5	20,5	13	12	1,8	24
0670210818	12	13/16"-16	M18x1,5	20,5	13	14	1,8	27
0670210822	12	13/16"-16	M22x1,5	41	13	16	1,8	36
0670211022	14-16	1"-14	M22x1,5	39,5	15,5	14	1,8	27
0670211027	14-16	1"-14	M27x2	43,5	15,5	16	1,8	36
0670211222	18-20	1.3/16"-12	M22x1,5	45	17	16	1,8	36
0670211227	18-20	1.3/16"-12	M27x2	47,5	17	18	2,5	41
0670211633	25	1.7/16"-12	M33x2	48	17,5	18	2,5	41
0670212042	30-32	1.11/16"-12	M42x2	51,5	17,5	20	2,5	50
0670212448	38	2"-12	M48x2	55,5	17,5	22	2,5	60

Andra dimensioner på förfrågan.

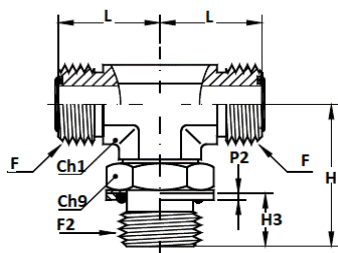
067025 90° ställbar koppling utvändig ORFS/utvändig Metrisk



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F2 Metrisk	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0670250410	6	9/16"-18	M10x1	21,5	32	9	1,0	14	14
0670250412	6	9/16"-18	M12x1,5	21,5	33	11,5	1,5	14	17
0670250414	6	9/16"-18	M14x1,4	23,5	36,5	11,5	1,5	14	19
0670250616	8-10	11/16"-16	M16x1,5	25	37	13	1,5	19	22
0670250818	12	13/16"-16	M18x1,5	28	40	13,5	1,5	19	24
0670251022	14-16	1"-14	M22x1,5	33,5	49	15	1,5	27	27
0670251227	18-20	1.3/16"-12	M27x2	37,5	54,5	18,5	2,0	30	36
0670251633	25	1.7/16"-12	M33x2	41,5	59,5	18,5	2,0	37	41
0670252042	30-32	1.11/16"-12	M42x2	44,5	62	19	2,0	41	50
0670252448	38	2"-12	M48x2	49	68	21,5	2,0	48	60

Andra dinemtioner på förfrågan.

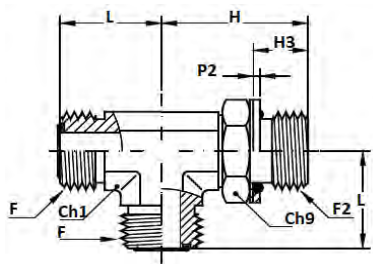
067027 T-koppling ställbar utvändig ORFS/utvändig Metrisk



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F2 Metrisk	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0670270412	6	9/16"-18	M12x1,5	21,5	33	11,5	1,5	14	17
0670270616	8-10	11/16"-16	M16x1,5	25	37	13	1,5	19	22
0670270818	12	13/16"-16	M18x1,5	28	40	13,5	1,5	19	24
0670271022	14-16	1"-14	M22x1,5	33,5	49	15	1,5	27	27
0670271227	18-20	1.3/16"-12	M27x2	37,5	54,5	18,5	2,0	30	36
0670271633	25	1.7/16"-12	M33x2	41,5	59,5	18,5	2,0	37	41
0670272042	30-32	1.11/16"-12	M42x2	44,5	62	19	2,0	41	50
0670272448	38	2"-12	M48x2	49	68	21,5	2,0	48	60

Andra dimensioner på förfrågan.

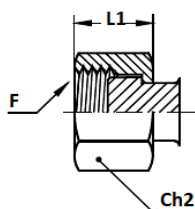
067028 L-koppling ställbar utvändig ORFS/utvändig Metrisk



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F2 Metrisk	Dimension mm					
				L	H	H3	P2	Ch1	Ch9
0670280412	6	9/16"-18	M12x1,5	21,5	33	11,5	1,5	14	17
0670280616	8-10	11/16"-16	M16x1,5	25	37	13	1,5	19	22
0670280818	12	13/16"-16	M18x1,5	28	40	13,5	1,5	19	24
0670281022	14-16	1"-14	M22x1,5	33,5	49	15	1,5	27	27
0670281227	18-20	1.3/16"-12	M27x2	37,5	54,5	18,5	2,0	30	36
0670281633	25	1.7/16"-12	M33x2	41,5	59,5	18,5	2,0	37	41
0670282042	30-32	1.11/16"-12	M42x2	44,5	62	19	2,0	41	50
0670282448	38	2"-12	M48x2	49	68	21,5	2,0	48	60

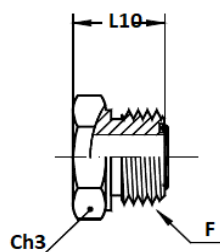
Andra dimensioner på förfrågan.

067030 Blindmutter ORFS



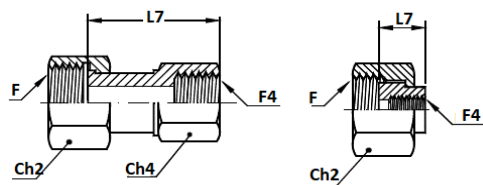
Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Dimension mm			
			L1			Ch2
0670300400	6	9/16"-18	15			19
0670300600	8-10	11/16"-16	17			22
0670300800	12	13/16"-16	20			24
0670301000	14-16	1"-14	24			30
0670301200	18-20	1.3/16"-12	26,5			36
0670301600	25	1.7/16"-12	27,5			41
0670302000	30-32	1.11/16"-12	27,5			50
0670302400	38	2"-12	27,5			60

067031 Plugg ORFS



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Dimension mm			
			L10			Ch3
0670310400	6	9/16"-18	17			16
0670310600	8-10	11/16"-16	19			19
0670310800	12	13/16"-16	22			22
0670311000	14-16	1"-14	26			27
0670311200	18-20	1.3/16"-12	27,5			32
0670311600	25	1.7/16"-12	28			38
0670312000	30-32	1.11/16"-12	28			46
0670312400	38	2"-12	28			55

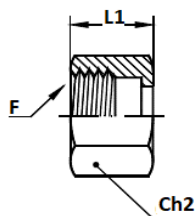
067038 Manometerkoppling ORFS/BSPP



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F4 BSPP	Dimension mm				
				L7			Ch2	Ch4
0670380404	6	9/16"-18	1/4"-19	38			19	19
0670380604	8-10	11/16"-18	1/4"-19	40			22	19
0670380804	12	13/16"-16	1/4"-19	44			24	19
0670381004	14-16	1"-14	1/4"-19	12,5			30	
0670381204	18-20	1.3/16"-12	1/4"-19	12,5			36	
0670381604	25	1.7/16"-12	1/4"-19	14			41	

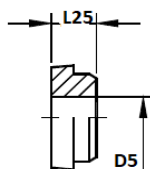
Andra dimensioner på förfrågan.

067010 Mutter ORFS



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS		Dimension mm				
				L1			Ch2	
0670100400	6	9/16"-18		15			19	
0670100600	8-10	11/16"-18		17			22	
0670100800	12	13/16"-16		20			24	
0670101000	14-16	1"-14		24			30	
0670101200	18-20	1.3/16"-12		26,5			36	
0670101600	25	1.7/16"-12		27,5			41	
0670102000	30	1.11/16"-12		27,5			50	
0670102400	38	2"-12		27,5			60	

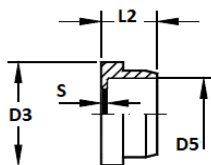
067011 Stödhylsa ORFS



Art. Nr.	Rör D5			Dimension mm		
				L25		
0670110406	6			8,5		
0670110608	8			9,5		
0670110610	10			9,5		
0670110812	12			11,5		
0670111016	16			11,5		
0670111218	18			13		
0670111220	20			13		
0670111625	25			14,5		
0670112030	30			14		
0670112438	38			13,5		

Andra dimensioner och för tum rör på förfrågan.

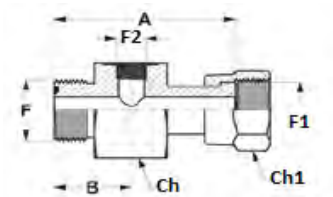
067020 Lödkona ORFS



Art. Nr.	Rör D5			Dimension mm		
				L2	D3	S
0670200406	6			9,5	12,75	1,0
0670200610	10			9,5	15,75	1,0
0670200812	12			9,5	18,9	1,0
0670201016	16			10,5	23,45	1,5
0670201220	20			14	27,85	1,5
0670201625	25			15,5	34,2	1,5
0670202030	30			15,5	40,55	1,5
0670202438	38			15,5	48,5	1,5

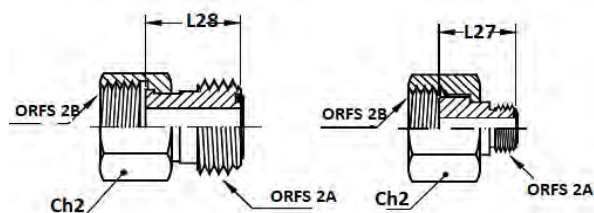
Andra dimensioner och för tum rör på förfrågan.

067058 Koppling utvändig ORFS/invändig ORFS med testuttag



Art. Nr.	Rör Y.D	Gänga F ORFS	Gänga F1 ORFS	Dimension mm				Gänga F2 BSPP
				A	B	Ch	Ch1	
0670580404	6	9/16"-18	9/16"-18	50	22	36	17	1/4"
0670580604	8-10	11/16"-18	11/16"-18	53	23	36	22	1/4"
0670580804	12	13/16"-16	13/16"-16	58	25	36	24	1/4"
0670581004	14-16	1"-14	1"-14	64	27	36	30	1/4"
0670581204	18-20	1.3/16"-12	1.3/16"-12	68	29	41	36	1/4"
0670581604	25	1.7/16"-12	1.7/16"-12	71	29	46	41	1/4"
0670582004	30	1.11/16"-12	1.11/16"-12	73	29	50	50	1/4"
0670582404	38	2"-12	2"-12	74	29	57	57	1/4"

07039 Reducering ORFS



Art. Nr.	Rör Y.D	Rör Y.D.	Gänga ORFS 2B	Gänga ORFS 2A	Dimension mm				
					L27	L28			Ch2
0670390604	10	6	11/16"-18	9/16"-18		19,5			22
0670390804	12	6	13/16"-18	9/16"-18	22				24
0670390806	12	10	13/16"-16	11/16"-16		22,5			24
0670391004	16	6	1"-14	9/16"-16	23				30
0670391006	16	10	1"-14	11/16"-16	24				30
0670391008	16	12	1"-14	13/16"-16		25,5			30
0670391206	20	10	1.3/16"-12	11/16"-16	26				36
0670391208	20	12	1.3/16"-12	13/16"-16	27,5				36
0670391210	20	16	1.3/16"-12	1"-14		29,5			36
0670391608	25	12	1.7/16"-12	13/16"-16	29				41
0670391610	25	16	1.7/16"-12	1"-14	32				41
0670391612	25	20	1.7/16"-12	1.3/16"-12		33			41
0670392012	32	20	1.11/16"-12	1.3/16"-12	33,5				50
0670392016	32	25	1.11/16"-12	1.7/16"-12		38,5			50
0670392416	38	25	2"-12	1.7/16"-12	34				60
0670392420	38	32	2"-12	1.11/16"-12	34				60

Andra dimensioner på förfrågan.



INNEHÅLL

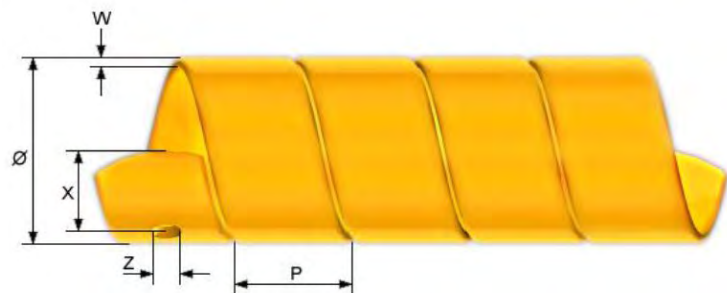
SLANGTILLBEHÖR

Skyddsspiral, hårdplast	170
Textilslangskydd.....	173
Brandskyddsslang	175
Säkerhetsprodukter	176
Manometrar	179
Tredo-ringar.....	180
Flaretite	181
Smörjnippel för snabbkoppling	182
Svivlar	183
Blåspistol	187
Spännband.....	189
Slanghållare	190
Yelloc	192
Plastpluggar	193
Krympkapsel, Renspluggar	195



Slangtillbehör

Skyddsspiral, hårdplast



Slangskydd för hydraulslangar tillverkad av köld och värmebeständig HD Polyeten.

Temperaturområde: -50° C till +80° C (+100° C kortvarigt).

Färger: Gul och Svart.

Längder: Boxar om 25 m, kapade längder 6 m, 1,0 m, 1,2 m.

Färdigkapade längder på förfrågan.

Nom. YD mm	Nom. ID mm	Vikt kg/m	Vägg tj. W mm	Bredd P mm	Hålavst. X mm	Håldiam. Z mm	Rek. Slangdiam. mm
12	9,6	0,04	1,2	10			9 - 13
16	13,4	0,06	1,3	12			13 - 18
20	16,0	0,09	2,0	20		7	16 - 22
25	20,6	0,15	2,2	21		7	20 - 27
32	27,0	0,19	2,5	22		7	27 - 36
40	34,6	0,30	2,7	24		7	34 - 44
50	43,2	0,40	3,4	30		7	43 - 55
63	55,6	0,65	3,7	37		10	55 - 67
75	66,2	0,73	4,4	42	35	10	66 - 80
90	80,2	1,20	4,9	45	35	10	80 - 98
110	99,0	1,76	5,5	50	35	10	99 - 115
125	113,2	2,05	5,9	52	35	10	113 - 130
140	127,0	2,50	6,5	55	35	10	125 - 155

Skyddsspiral, hårdplast

GUL

Storlek	25 meter	6 meter	1,0 meter	1,2 meter
12	0597012009			
16	0597016013			
20	0597020016	0597020060	0597020010	0597020012
25	0597025020	0597025060	0597025010	0597025012
32	0597032026	0597032060	0597032010	0597032012
40	0597040036	0597040060	0597040010	0597040012
50	0597054048	0597054060	0597054010	0597054012
63	0597063055	0597063060	0597063010	0597063012
75	0597075067	0597075066	0597075010	0597075012
90	0597090080	0597090082	0597090010	0597090012
110		0597110097	0597110010	0597110012
125		0597125113	0597125010	0597125012
140		0597140127	0597140010	0597140012

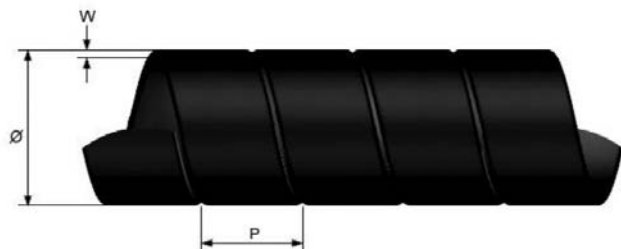
75 mm och 90 mm i 20 meter längder

SVART

Storlek	25 meter	6 meter	1,0 meter	1,2 meter
12	0598012009			
16	0598016013			
20	0598020016	0598020060	0598020010	0598020012
25	0598025020	0598025060	0598025010	0598025012
32	0598032026	0598032060	0598032010	0598032012
40	0598040036	0598040060	0598040010	0598040012
50	0598054048	0598054060	0598054010	0598054012
63	0598063055	0598063060	0598063010	0598063012
75	0598075067	0598075066	0598075010	0598075012
90	0598090080	0598090082	0598090010	0598090012
110		0598110097	0598110010	0598110012
125		0598125113	0598125010	0598125012
140		0598140127	0598140010	0598140012

75 mm och 90 mm i 20 meter längder

BUNTNINGSSPIRAL



Buntspiral för elledningar och kablar tillverkad av PE-plaströr.

Temperaturområde: -30° C till +80° C.

Färg: Svart

Art.nr.	Utv. Diam. mm	Inv. diam. mm	Längd m
0596430604	6	4	100
0596430806	8	5	50
0596431008	10	8	50
0596431210	12	10	50
0596431614	15	12,5	50
0596432016	20	16	25
0596432521	25	21	25

Texsleeve® Textilslangskydd



Texsleeve® tillverkad av polyamid fiber. Speciellt behandlad för motstå nötning med än 200.000 cykler enligt ISO 6945. Lämplig som skydd mot stickhål.

Arbetstemperatur: -40° C - +100° C
Färg: Svart
UV resistent enligt: EN 13758-1
Godkännande: MSHA IC207/01, MDG-41, UN-EN 1501-1, EN982, EN3457

Art.nr.	Beteckn.	Flat ID mm	Rund diam. mm	Rulle m
0591000017	TEXS17	27	17	50
0591000020	TEXS20	31	20	50
0591000023	TEXS23	36	23	50
0591000025	TEXS25	39	25	50
0591000027	TEXS27	42	27	50
0591000031	TEXS31	49	31	50
0591000033	TEXS33	52	33	50
0591000036	TEXS36	54	36	50
0591000040	TEXS40	63	40	50
0591000044	TEXS44	69	44	50
0591000047	TEXS47	74	47	50
0591000053	TEXS53	83	53	50
0591000055	TEXS55	86	55	50
0591000060	TEXS60	94	60	50
0591000066	TEXS66	104	66	50
0591000073	TEXS73	115	73	50
0591000085	TEXS85	133	85	50
0591000093	TEXS93	146	93	50
0591000112	TEXS112	176	112	50
0591000127	TEXS127	202	127	50

Texwrap® hopvikbart textilslangskydd



Texwrap® tillverkad av polyamid fiber. På ena sidan täckt med UV-resistent PU.

Arbets temperatur: -40° C - +180° C

Färg: Svart

Godkännande: MSHA IC207/02

Art.nr.	Beteckn.		Rund diam. mm	Rulle m
0591100050	TEXW-50		50	50
0591100075	TEXW-75		75	50
0591100100	TEXW-100		100	50
0591100125	TEXW-125		125	50
0591100150	TEXW-150		150	50
0591100175	TEXW-175		175	50
0591100200	TEXW-200		200	50

Texstrip® tillverkad av polyamid fiber och låsringar av syrafast stål.



Arbets temperatur: -40° C - +100° C

Färg: Svart

Godkännande: MSHA IC207/04

Art.nr.	Beteckn.	Ca diam. bunte mm	Omkrets mm	Förpackn. st
0591200041	TEX-04-CO	31-33	102	10
0591200061	TEX-06-CO	47-49	152	10
0591200081	TEX-08-CO	63-67	203	10
0591200101	TEX-10-CO	79-83	254	10
0591200121	TEX-12-CO	95-99	305	10
0591200141	TEX-14-CO	111-115	356	10
0591200161	TEX-16-CO	127-131	406	10
0591200181	TEX-18-CO	144-148	457	10
0591200201	TEX-20-CO	160-164	508	10
0591200221	TEX-22-CO	176-180	560	10
0591200241	TEX-24-CO	192-196	610	10
0591200261	TEX-26-CO	208-212	660	10

Shiltek® brandskyddsslang



Shiltek® tillverkad i speciell flätad glasfiber täckt med ett lager av silikongummi.
Beständig mot lösningsmedel, oljor, smörjmedel mm.

Arbetstemperatur: -54° C - +260° C

Färg: Röd

Godkännande: MSHA IC207/03, AFNOR E48-084

Art.nr.	Beteckn.		Rund diam. mm	Längd m
0500060006	SHL06		6	15
0500060008	SHL08		8	15
0500060010	SHL10		10	15
0500060013	SHL13		13	15
0500060016	SHL16		16	15
0500060019	SHL19		19	15
0500060022	SHL22		22	15
0500060025	SHL25		25	15
0500060029	SHL29		29	15
0500060032	SHL32		32	15
0500060035	SHL35		35	15
0500060038	SHL38		38	15
0500060041	SHL41		41	15
0500060044	SHL44		44	15
0500060051	SHL51		51	15
0500060057	SHL57		57	15
0500060064	SHL64		64	15
0500060070	SHL70		70	15
0500060076	SHL76		76	15
0500060083	SHL83		83	15
0500060089	SHL89		89	15
0500060095	SHL95		95	15
0500060102	SHL102		102	15

STOPFLEX säkerhetsprodukter

Fästsystem för högtrycksslangar

STOPFLEX systemet garanterar säkra anläggningar och förhindrar skador hos operatörer och komponenter.

STOPFLEX komponenter monterade på flexibel slang säkerställer fastsättning vid oönskade slanghaverier och undviker pisksnärtseffekter.

STOPFLEX är konstruerat och testat för att säkerställa fastsättning av slangar upp till max. arbetsstryck enligt gällande normer.

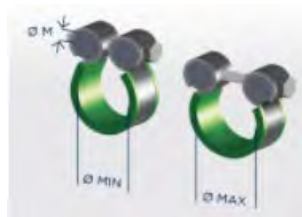
STOPFLEX garanteras inte i de fall trycket överstiger tillåtna värden.

Fästsystem för nipplar och kopplingar enligt DIN 2353



Art.nr.	Ø M	Hål Ø mm	SP/TH mm	L mm	Max arb tryck MPa	Förpackn. st
0500150014	M6	14,5	2	300	45	10
0500150017	M6	17,0	2	300	44,5	10
0500150018	M6	18,5	2	300	42	10
0500150020	M6	20,5	2	300	42	10
0500150022	M6	22,5	2	300	42	10
0500150024	M6	24,5	2	300	42	10
0500150026	M6	26,5	2	300	42	10
0500150030	M6	30,5	2,5	300	42	10
0500150034	M8	34,0	2,5	450	42	10
0500150036	M8	36,5	2,5	450	42	10
0500150042	M8	42,5	2,5	450	42	10
0500150045	M8	45,5	2,5	450	42	10
0500150049	M8	49,0	2,5	450	42	10
0500150052	M8	52,5	2,5	450	38,5	10
0500150060	M8	60,0	2,5	450	35	10

STOPFLEX slangband



Art.nr.	Ø M	Min mm	Max mm	Förpackn st	Art.nr.	Ø M	Min mm	Max mm	Förpackn st
0500151111	M6	11	11,5	10	0500156062	M8	60	62	10
0500151212	M6	12	12,5	10	0500156365	M8	63	65	10
0500151313	M6	13	13,5	10	0500156668	M8	66	68	10
0500151415	M6	14	15	10	0500156773	M8	69	71	10
0500151617	M6	16	17	10	0500157274	M8	72	74	10
0500151718	M6	17	18	10	0500157278	M8	75	77	10
0500151819	M6	18	19	10	0500157880	M8	78	80	10
0500151820	M6	20	21	10	0500158183	M8	81	83	10
0500152122	M6	21	22	10	0500158486	M8	84	86	10
0500152223	M6	22	23	10	0500158789	M8	87	89	10
0500152425	M6	24	25	10	0500159092	M8	90	92	10
0500152426	M6	25	26	10	0500159395	M8	93	95	10
0500152627	M6	26	27	10					
0500152728	M6	27	28	10					
0500152729	M6	28	29	10					
0500153032	M6	30	31	10					
0500153233	M6	32	33	10					
0500153335	M6	34	35	10					
0500153637	M6	36	37	10					
0500153639	M6	38	39	10					
0500153940	M6	39	40	10					
0500154041	M6	40	41	10					
0500154243	M6	42	43	10					
0500154344	M6	43	44	10					
0500154447	M6	44	45	10					
0500154448	M8	45	47	10					
0500154851	M8	48	50	10					
0500155153	M8	51	53	10					
0500155354	M8	53	54	10					
0500155256	M8	54	56	10					
0500155761	M8	57	59	10					

STOPFLEX fästsystem för SAE-flänsar 3000/6000 PSI enligt SAE J518



Art.nr.	Ø M	Hål Ø mm	SP/TH mm	L mm	Max arb tryck MPa	Förpackn. st
0500150108	M6	8,5	4	300	41,5	10
0500150110	M8	10,5	4	450	42	10
0500150112	M8	12,5	4	450	42	10
0500150114	M8	14,5	4	450	42	10
0500150116	M8	16,5	4	450	42	10
0500150120	M8	20,5	4	450	35	10
0500150125	M8	25,0	8	550	35	10
0500150132	M8	32,0	8	550	21	10

STOPFLEX för diverse användning



Art.nr.	Ø M	Hål Ø mm	SP/TH mm	L mm	Max arb tryck MPa	Förpackn. st
0500150213	M8	13	4	450	42	10

Manometrar



Glycerindämpade manometrar med diameter 63 mm och 100 mm enligt EN 837-1.

Dubbel skala bar/MPa.

Mättnoggrannhet +/- 1,6%.

Anslutning G 1/4" (63 mm), G 1/2" (100 mm).

Driftstemperatur -20° C - +60° C.

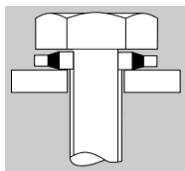
Tryckområde		Art.nr.			
MPa	bar	63 mm Ansl.ned	63 mm Ansl.bak	63 mm överf. ring	100 mm Ansl. ned
-0,1 till 0	-1 till 0	0510000015	0510000115		
-0,1 till +1,5	-1 till +15	0510000001	0510000101	0510001101	0510000201
0 till +0,16	0 till +1,6	0510000013	0510000113	0510001113	0510000213
0 till +0,25	0 till +2,5	0510000012	0510000112	0510001112	0510000212
0 till +0,4	0 till +4	0510000016			
0 till +0,6	0 till +6	0510000014	0510000114	0510001114	0510000214
0 till +1	0 till +10	0510000010	0510000110	0510001110	0510000210
0 till +2,5	0 till +25	0510000002	0510000102	0510001102	0510000202
0 till +4	0 till +40	0510000003	0510000103	0510001103	0510000203
0 till +6	0 till +60	0510000004	0510000104	0510001104	0510000204
0 till +10	0 till +100	0510000005	0510000105	0510001105	0510000205
0 till +16	0 till +160	0510000011	0510000111	0510001111	0510000211
0 till +25	0 till +250	0510000006	0510000106	0510001106	0510000206
0 till +40	0 till +400	0510000007	0510000107	0510001107	0510000207
0 till +60	0 till +600	0510000008	0510000108	0510001108	0510000208
0 till +100	0 till +1000	0510000009	0510000109	0510001109	0510000209
Gummiskydd		0510010040			0510010041

Manometrar i andra storlekar och utförande samt för luft på förfrågan.

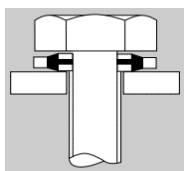
Tredo-ringar

Standardversion med nitriltätning.

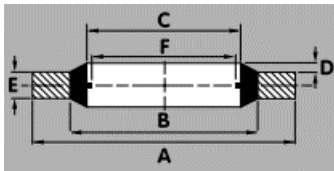
Temperaturområde. -30° - +110° C.



Standard



Med centrerings

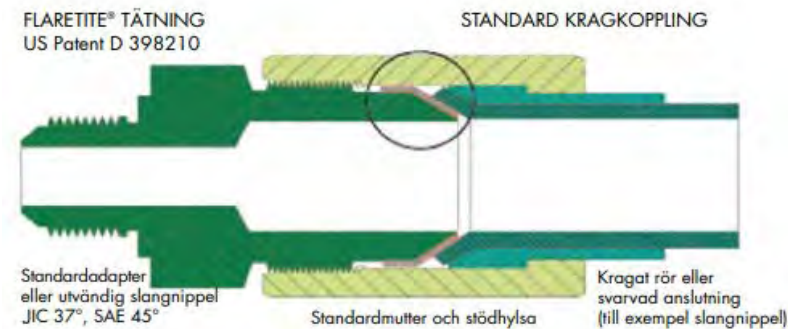


Art.nr.	Gänga BSP	A	B	C	D	E	F
		0,13 -0,00	0,10 -0,10	0,10 -0,10	0,25 -0,00	0,15 -0,00	0,20 -0,20
4500001012	1/8"	15,88	11,84	10,37	0,25	2,03	8,56
4500001014	1/4"	20,57	15,21	13,74	0,25	2,03	11,45
4500001016	3/8"	23,80	18,75	17,28	0,25	2,03	14,96
4500001018	1/2"	28,58	23,01	21,54	0,25	2,00	18,64
4500001019	5/8"	31,75	24,97	23,49	0,25	2,50	20,60
4500001020	3/4"	34,93	28,53	27,05	0,25	2,00	24,13
4500001023	1"	42,80	36,88	33,89	0,25	2,50	30,30
4500001026	1 1/4"	52,38	45,93	42,93	0,25	2,50	38,96
4500001028	1 1/2"	58,60	51,39	48,44	0,25	2,50	44,86
4500001030	2"	73,03	63,63	60,58	0,25	2,50	56,67
4500001040	2 1/2"	90,17	79,38	76,08	0,25	3,25	72,20

Andra dimensioner på förfrågan

Art.nr.	Gänga Metrisk	A	B	C	D	E	F
		0,13 -0,00	0,10 -0,10	0,10 -0,10	0,25 -0,00	0,10 -0,10	0,20 -0,20
4500001104	M4	7,00	5,40	4,50	0,30	1,00	3,40
4500001105	M5	9,00	6,80	5,70	0,30	1,00	4,50
4500001106	M6	10,00	8,00	6,07	0,30	1,00	4,70
4500001108	M8	13,00	10,00	8,70	0,30	1,00	6,40
4500001110	M10	16,00	12,40	10,70	0,40	1,50	8,05
4500001112	M12	18,00	14,30	12,70	0,40	1,50	9,73
4500001114	M14	22,00	16,40	14,70	0,40	1,50	11,38
4500001116	M16	24,00	18,40	16,70	0,40	1,50	13,41
4500001118	M18	26,00	20,40	18,70	0,40	1,50	14,76
4500001120	M20	28,00	22,50	20,70	0,40	1,50	16,76
4500001122	M22	30,00	24,40	22,70	0,40	2,00	18,74
4500001124	M24	32,00	26,40	24,70	0,40	2,00	20,11
4500001126	M26	35,00	28,40	26,70	0,40	2,00	22,30
4500001127	M27	36,00	29,00	27,20	0,40	2,00	23,30
4500001128	M28	36,00	30,30	28,60	0,40	2,00	24,80
4500001130	M30	39,00	33,00	31,00	0,40	2,00	25,70

Syrafasta med viton® tätning på förfrågan.



Egenskaper

- * Veckad tätning överdragen med Loctite® tätning.
- * Enkelt sätt att reducera läckage mellan tätningssytor.
- * Inbyggt clips håller fast Flaretite® tätningen på den utvändiga 37° konan.
- * Storlekar -04 till -32.
- * Temperaturområde från -50° C till +150° C.
- * Material, rostfritt stål AISI 304 standard (orange), syrafast stål AISI 316 (grön) och koppar (blå).

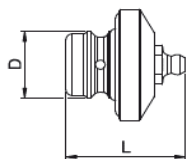
Flaretite® är testad upp till 1.000.000 cykler vid 133% av kopplingens maximala arbetstryck.

Flaretite® finns på förfrågan också för 45° SAE kona.

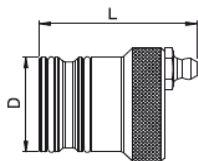
Art.nr.	Gänga JIC	Åtdrag. moment Nm	Förp. st
0604000400	7/16"-20	19	100
0604000500	1/2"-20	24	100
0604000600	9/16-18	35	100
0604000800	3/4"-16	75	100
0604001000	7/8"-14	109	100
0604001200	1.1/16"-12	149	100
0604001600	1.5/16"-12	190	50
0604002000	1.5/8"-12	258	50
0604002400	1.7/8"-12	298	25
0604003200	2.1/2"-12	407	10



Smörjnippel för snabbkoppling



GR

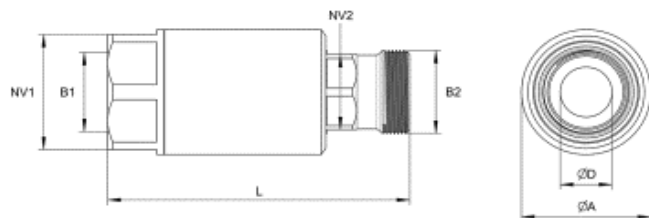


GRF

Art.nr.	Beteckn.	Dimension mm		Passar till Nordic std
		D	L	
0510002003	GR3	20	36	3810, 3811
0510002005	GR5	25	41	5010, 5011
0510002007	GR7	33	44	7510, 7511
0510002010	GR10	41	46	10010, 10011
				Passar till
0510002105	GRF5	29	48	FF 5010, FF5014
0510002107	GRF7	38	52	FF7510
0510002110	GRF10	50	52	FF10010

OBS! Endast köldbäständigt fett får användas.

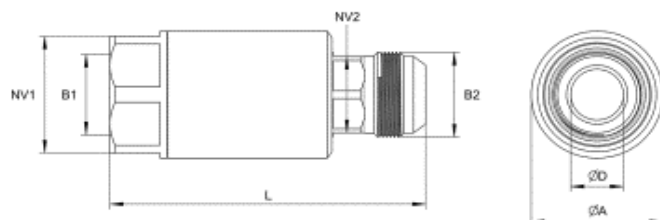
Svivel Indexator K100 BSP inv./utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	øA	øD	NV1	NV2	Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2							
0550010020	G 1/4"	G 1/4"	90	35	6	32	17	45	0,48
0550010017	G 3/8"	G 3/8"	92	35	8	32	17	45	0,47
0550010000	G 1/2"	G 1/2"	92	34	12	32	21	45	0,48
0550010001	G 3/4"	G 3/4"	109	43	16	36	24	45	0,72
0550010002	G 1"	G 1"	117	50	20	46	30	45	1,03
0550010015	G 1.1/4"	G 1.1/4"	125	62	25	55	36	40	1,57
0550010016	G 1.1/2"	G 1.1/2"	134	70	30	60	42	40	1,97

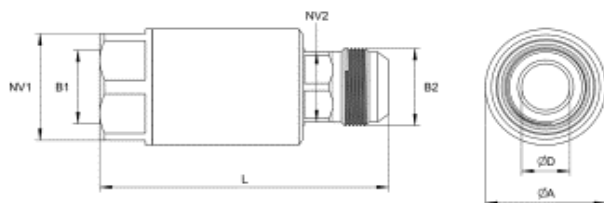
Svivel Indexator K100 BSP inv./ JIC utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	øA	øD	NV1	NV2	Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2							
0550010112	G 1/2"	7/8"-14	98	37	12	32	21	45	0,50
0550010110	G 3/4"	1.1/16"-12	115	43	16	36	24	45	0,73
0550010111	G 1"	1.5/16"-12	120	50	20	46	30	45	1,05
0550010113	G 1.1/4"	1.5/8"-12	129	62	25	55	36	40	1,59

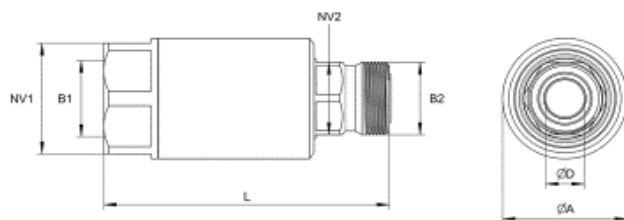
Svivel Indexator K100 JIC inv./utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	øA	øD	NV1	NV2	Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2							
0550010257	3/4"-16	3/4"-16	98	35	10	32	17	45	0,48
0550010258	7/8"-14	7/8"-14	101	37	12	32	21	45	0,50
0550010205	1.1/16"-12	1.1/16"-12	117	43	16	36	24	45	0,73
0550010206	1.5/16"-12	1.5/16"-12	119	50	20	46	30	45	1,03
0550010272	1.5/8"-12	1.5/8"-12	124,5	62	25	55	36	45	1,54

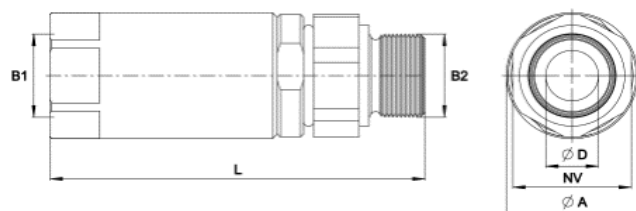
Svivel Indexator K100 ORFS inv./ utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	øA	øD	NV1	NV2	Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2							
0550010064	13/16"-16	13/16"-16	98	37	9,5	32	21	45	0,52
0550000007	1.3/16"-12	1.3/16"-12	114	50	15,5	46	30	45	1,14
0550000008	1.7/16"-12	1.7/16"-12	119	62	20,5	55	36	40	1,68

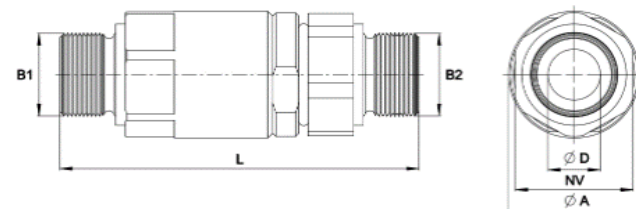
Svivel Indexator IDL BSP inv./utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	øA	øD	NV		Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2						MPa	kg
0550001597	G 1/4"	G 1/4"	85	35	6	32		40	0,51
0550001594	G 3/8"	G 3/8"	92	35	8	32		36,5	0,52
0550001285	G 1/2"	G 1/2"	98	35	12	32		35	0,52
0550001291	G 3/4"	G 3/4"	110	40	16	36		35	0,66
0550001294	G 1"	G 1"	117	50	20	46		35	1,11
0550001590	G 1.1/4"	G 1.1/4"	122	55	25	50		32	1,27
0550001589	G 1.1/2"	G 1.1/2"	132	65	30	60		30	1,98

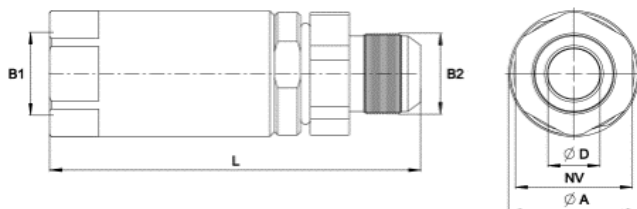
Svivel Indexator IDL BSP utv./utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	øA	øD	NV		Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2						MPa	kg
0550001275	G 1/2"	G 1/2"	98	35	12	32		35	0,43
0550001280	G 3/4"	G 3/4"	106	40	16	36		35	0,58

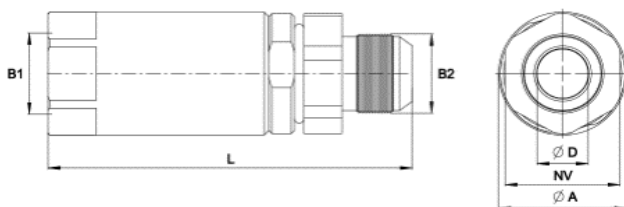
Svivel Indexator IDL BSP inv./ JIC utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	ØA	ØD	NV		Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2						MPa	kg
0550001670	G 1/2"	7/8"-14	98	35	12	32		35	0,48
0550001668	G 3/4"	1.1/16"-12	112	40	16	36		35	0,64
0550001669	G 1"	1.5/16"-12	117	50	20	46		35	1,11
0550001672	G 1.1/4"	1.5/8"-12	122	55	25	50		32	1,26

Svivel Indexator IDL JIC inv./ utv.



Temperaturområde: -30° C - +100° C.

Art.nr.	Gänga	Gänga	L	ØA	ØD	NV		Max arb.tryck	Vikt
	B1	B2						MPa	kg
0550001298	1.1/16"-12	1.1/16"-12	110	35	6	32		40	0,64
0550001299	1.5/16"-12	1.5/16"-12	92	35	8	32		36,5	1,10

BLÅSPISTOL Tema



Teknisk data

Max. rek. arbetstryck: 15 bar

Min. sprängtryck: 80 bar

Temperaturområde: -30° C - +80° C

Blåspistol kropp: POM

Blåsrör: Stål, förnicklat

Tätning: NBR

Art.nr.	Beskrivning	Anslutning
0810001200	120 mm böjd	G 1/4"
0810001201	120 mm lågljud	G 1/4"

Andra utförande på förfrågan.

BLÅSPISTOL Cejn



Teknisk data

Min. sprängtryck: 64 bar

Temperaturområde: -20° C - + 60° C.

Plåspistolkropp: POM

Blåsrör: Mässing

Art.nr.	Beskrivning	Längd rör	Anslutning
0892080100	Standard fast rör	90 mm	G 1/4"
0892080200	Standard utb. rör	90 mm	G 1/4"
0892080300	med regulator	90 mm	G 1/4"
0892083100	STAR-TIP fast rör	90 mm	G 1/4"
0892083200	STAR-TIP utb. rör	90 mm	G 1/4"

Andra utförande och längder på blåsrör på förfrågan.

Spännband



Art.nr.	Längd mm	Färg	Märkning
0599000500	500	Blå	AMAB
0599000750	750	Blå	AMAB
0599001000	1000	Blå	AMAB
0599001500	1500	Blå	AMAB
0599000503	500	Svart	Hydralik Center
0599000753	750	Svart	Hydralik Center
0599001003	1000	Svart	Hydralik Center
0599001503	1500	Svart	Hydralik Center

Gummihandtag



Förhindrar kinkning nära slangkoppling.

Färg: Blå

Art.nr. 0596000206

Slanghållare



Vinylklädd slanghållare av stål underlättar installation och fixering av långa slangenheter.

Art.nr.	Inv. diam. stängd mm
0500130018	6,3
0500130019	9,6
0500130001	12,7
0500130002	14,2
0500130021	16,0
0500130003	17,5
0500130004	19,0
0500130005	20,6
0500130006	23,9
0500130023	25,4
0500130008	26,9
0500130009	28,7
0500130027	30,2
0500130024	31,7
0500130025	33,3
0500130010	38,1
0500130011	39,6
0500130012	44,4
0500130028	46,0
0500130013	50,8
0500130028	52,3
0500130014	57,1
0500130030	63,5
0500130031	66,8
0500130015	69,8
0500130016	73,1
0500130017	90,4

Slanghållare



Slanghållare enligt DIN 3016 P-Clip form D.
Stålkädd med EPDM gummi.
Temp. område: -40° C - +120° C.
Material standard W1. På förfrågan W4.

Art.nr.	Inv. diam. stängd mm	Bredd mm	Hål mm	Skruv
0500130300	5	12	5,3	M5
0500130302	6	12	5,3	M5
0500130303	8	12	5,3	M5
0500130304	10	12	5,3	M5
0500130306	12	12	5,3	M5
0500130307	14	12	5,3	M5
0500130308	16	12	5,3	M5
0500130309	18	12	5,3	M5
0500130310	20	12	5,3	M5
0500130312	22	12	5,3	M5
0500130313	24	12	5,3	M5
0500130314	25	12	5,3	M5
0500130315	27	12	5,3	M5
0500130319	19	15	6,4	M6
0500130512	22	15	6,4	M6
0500130525	25	15	6,4	M6
0500130528	28	15	6,4	M6
0500130517	30	15	6,4	M6
0500130532	32	15	6,4	M6
0500130712	12	20	8,4	M8
0500130715	15	20	8,4	M8
0500130718	18	20	8,4	M8
0500130724	24	20	8,4	M8
0500130732	32	20	8,4	M8
0500130740	40	20	8,4	M8

Andra dimensioner på förfrågan.



Slanghållare typ SMS P-Clip.
Stålkädd med EPDM gummi.
Temp. område: -40° C - +120° C.
Material: W1

Art.nr.	Inv. diam. stängd mm	Bredd mm	Hål mm	Skruv
0500130301	4,8	12,7	8	M6
0500130351	6,4	12,7	8	M6
0500130355	7,9	12,7	8	M6
0500130352	9,5	12,7	8	M6
0500130356	11,1	12,7	8	M6
0500130353	12,7	12,7	8	M6
0500130357	14,3	12,7	8	M6
0500130354	15,9	12,7	8	M6
0500130359	17,5	12,7	8	M6
0500130360	19,0	12,7	8	M6
0500130362	22,2	12,7	8	M6
0500130363	23,8	12,7	8	M6
0500130364	25,4	12,7	8	M6
0500130365	27,0	12,7	8	M6
0500130566	28,6	12,7	8	M6
0500130567	31,8	12,7	8	M6
0500130568	34,9	12,7	8	M6
0500130569	38,1	12,7	8	M6
0500130570	41,0	12,7	8	M6
0500130571	45,0	12,7	8	M6
0500130572	51,0	12,7	8	M6

Andra dimensioner på förfrågan.

Finns även med bandbredd 15,9 mm och
hål för skruv M8.

YELLOC serviceplugg



Serviceplugg som används till att försluta slangar och anslutningsportar för att förhindra att oljor eller kemikalier läcker ut vid till exempel slangbyten.

- * Materialet motstår hydrauloljor och de flesta på marknaden förekommande kemikalier.
- * Pluggen används endast i trycklösa system och vaccumsystem med lågt undertryck.
- * Om pluggen bottenar kan den med fördel kapas.

Material: Högkvalitativt oljebeständigt gummi, siliconfritt.

Temperaturområde: -25° C till + 90° C.

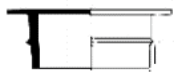
Art.nr.	Beteckning	Dim. område	Förpackning
6310000006	Micro	1 - 10 mm	20 st
6310000010	Standard	5 - 22 mm	10 st
6310000014	XL	13 - 42 mm	4 st
6310000020	Mixbox	1 - 42 mm	4+4+2 st

Endast för industriellt bruk. Rengör pluggarna före återanvändning.

Inga verktyg behövs. För in, tryck och vrid samtidigt.



Koniska skyddshuvar/ pluggar



Konisk skyddspropp, typ KS

Färg: Röd



Skyddsplugg konisk, typ M

Färg: Röd

Gängade plastpluggar



Invändig rörgänga

Färg: Gul



Utvändig rörgänga

Färg: Gul



Invändig M-gänga

Färg: Gul



Utvändig M-gänga

Färg: Gul



Invändig UNF-gänga

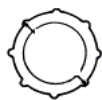
Färg: Gul



Utvändig UNF-gänga

Färg: Gul

Gängade plastpluggar



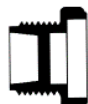
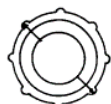
Utvändig ORFS-gänga

Färg: Gul



Utvändig Metrisk gänga, typ KSM

Färg: Röd



Skyddspropp för DKO-kopplingar

Färg: Blå



Plastskydd SAE-flänsar

Färg: Röd

För måttuppgifter, förpackningsstorlekar och övrig information kontakta Kundservice.

Andra utförande av plastpluggar på förfrågan.

Rengöring och förslutning

Krympkapsel

För förslutning av slangenheter.

16 storlekar passar kopplingar från 12 mm till 78 mm.

Appliceras med skärskild värmemaskin eller värmepistol.

Borttages enkelt genom att dra i fliken.

Förpackningsstorlekar begär separat information.



Renspluggar

För rengöring av slangar och rör.

Pluggar för slang i storlekar 5 mm(3/16") till 50 mm(2").

Pluggar för rör i storlekar 6 mm till 50 mm.

Förpackningsstorlekar begär separat information.

Alternativa varianter av pluggar begär separat information.

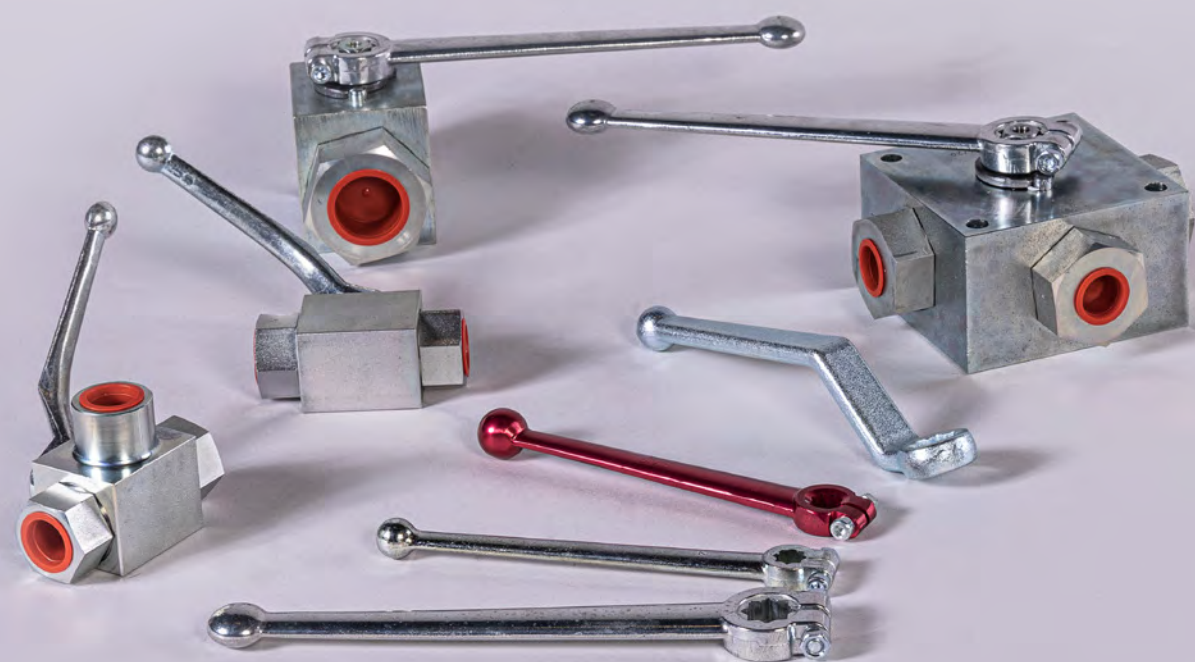
För information om renspistoler, maskiner och munstycken begär separat information.



INNEHÅLL

KULVENTILER

Inledning.....	198
Kulventil avstängning typ BKH, MKH.....	199
Kulventil 3-vägs typ BK3.....	204
Kulventil flervägs typ 4KH, 3KH.....	205
Spakar.....	206
Teknisk information	207
Monteringsanvisning för tätningssats BKH	210
Kulventil lågtryck	211



Kulventiler

Kulventiler

Teknisk information

Nominellt tryck - PN

Anger maximal trycknivå för en hydraulisk komponent i en kontinuerligt dynamisk applikation. Värdena är avrundade i enlighet med internationella normer. Kulventiler är konstruerade för provtryckning $1,5 \times \text{PN}$ enligt DIN 3230 T5 och ISO 5108, för ventilhuset. $1,1 \times \text{PN}$ gäller kulsätet.

Maximalt arbetstryck - P max

P max är det maximala arbetstryck för en komponent inklusive tryckstötter i dynamiska applikationer och med hänsyn till normala temperaturer.

Sprängtryck

Säkerhetsfaktorn för sprängtryck är satt till minimum 2,4 gånger nominellt tryck. $P = 2,4 \times \text{PN}$.

Nominell diameter - DN

Den nominella diametern är en numerisk dimension av sammansatta delar utan indikation av ytterdiameter på rör eller gängstorlekar.

De nominella diametrarna anger cirka fria genomloppet hos kulventiler i millimeter.

Reducerade diametrar anges som till exempel DN 25/32. Detta motsvarar att kulventilen är DN 25 och anslutningsadaptar DN 32.

Läckagemått

Läckagemått för kulventiler med syntetiska kulsäten. DIN EN 12266 läckagemått A.

Inget synligt läckage under test med vätska eller luft.

Portar

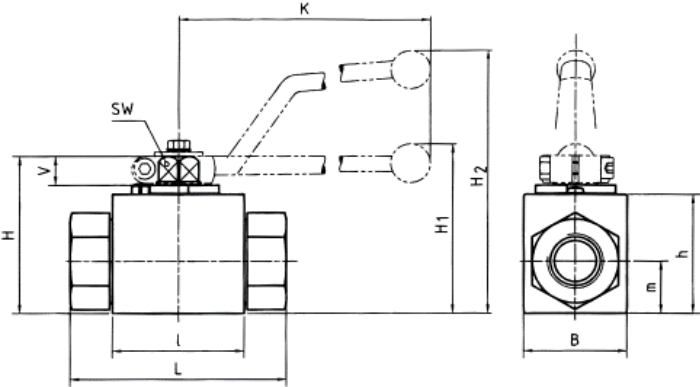
Tillverkas enligt DIN ISO 228 rörgänga, ANSI B1.20.1 NPTF-gänga, DIN 2353 L metrisk gänga serie L, DIN 2353 S metrisk gänga serie S och SAE J514 UN/UNF-gänga.

Temperaturområde

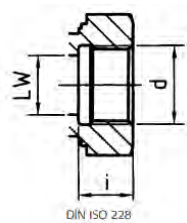
Normalutförande i stål gäller -20°C till $+100^{\circ}\text{C}$.

För alternativa material och utförande begär information.

Kulventil, typ BKH

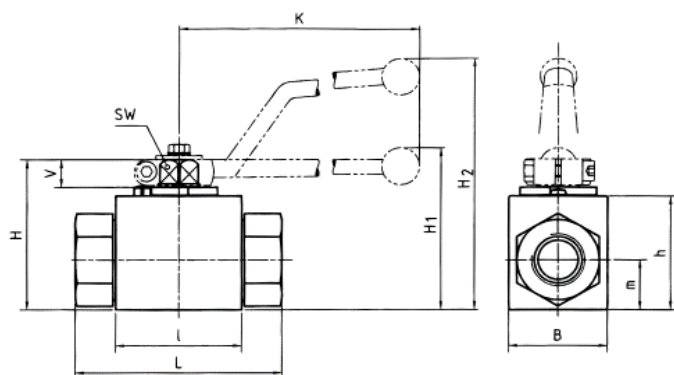


Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm								Vikt kg	Betckning
			L	l	B	H	h	SW	V			
7050402002	4	50	69	40	26	47	33	9	11	0,41	BKH-G 1/8"	
7050404002	6	50	69	40	26	47	33	9	11	0,40	BKH-G 1/4"	
7050406002	10	50	72	43	32	52	38	9	11	0,54	BKH-G 3/8"	
7050408052	13	50	83	48	35	54	40	9	11	0,65	BKH-G 1/2"-SW9	
7050408002	16	42	83	48	38	63	48	12	13	0,70	BKH-G 1/2"	
7050412002	20	42	95	62	49	75	57	14	14	1,50	BKH-G 3/4"	
7050416002	25	31,5	113	66	58	83	65	14	14	2,20	BKH-G 1"	
7050420052	25/32	31,5	120	66	58	83	65	14	14	2,30	BKH-G 1 1/4"-DN25	
7050424052	25/40	31,5	130	66	58	83	65	14	14	2,60	BKH-G1 1/2"	

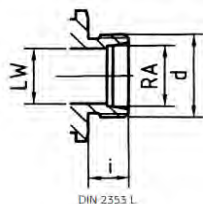


Syrafasta kulventiler på förfrågan.

Kulventil, typ BKH, L-serie



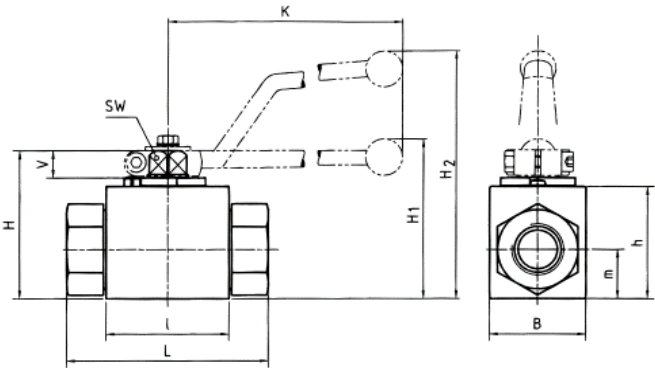
Art. Nr.	DN	PN MPa	RA mm	Gänga	Dimensioner mm							Vikt kg	Betckning
					L	l	B	H	h	SW	V		
7050606101	4	50	6	M12x1,5	67	40	26	47	33	9	11	0,36	BKH-6 L
7050608101	6	50	8	M14x1,5	67	40	26	47	33	9	11	0,37	BKH-8 L
7050610101	8	50	10	M16x1,5	74	40	26	47	33	9	11	0,38	BKH-10 L
7050612101	10	50	12	M18x1,5	74	43	32	52	38	9	11	0,50	BKH-12 L
7050615101	13	50	15	M22x1,5	82	48	35	54	40	9	11	0,61	BKH-15 L-SW9
7050618101	16	42	18	M26x1,5	82	48	38	63	46	12	13	0,75	BKH-18 L
7050622101	20	42	22	M30x2	101	62	49	75	57	14	14	1,49	BKH-22 L
7050628101	25	31,5	28	M36x2	108	66	58	83	65	14	14	2,00	BKH-28 L
7050635151	25/32	31,5	35	M45x2	112	66	58	83	65	14	14	2,12	BKH-35 L-25/32
7050642101	25/40	31,5	42	M52x2	112	66	58	83	65	14	14	2,27	BKH-42 L



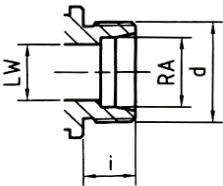
Levereras utan mutter och skärring.

Syrafasta kulventiler på förfrågan.

Kulventil, typ BKH, S-serie



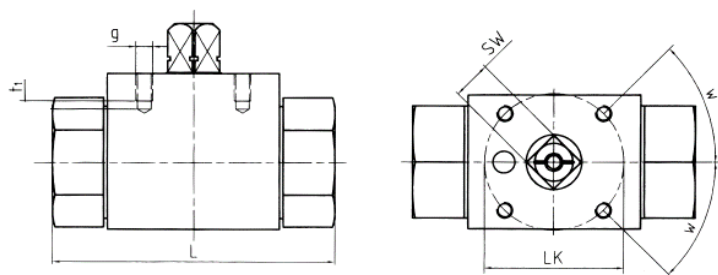
Art. Nr.	DN	PN MPa	RA mm	Gänga	Dimensioner mm							Vikt kg	Betckning
					L	l	B	H	h	SW	V		
7050608201	5	50	8	M16x1,5	73	40	26	47	33	9	11	0,38	BKH-8 S
7050610201	6	50	10	M18x1,5	73	40	26	47	33	9	11	0,39	BKH-10 S
7050612201	8	50	12	M20x1,5	76	40	26	47	33	9	11	0,39	BKH-12 S
7050614201	10	50	14	M22x1,5	80	43	32	52	38	9	11	0,50	BKH-14 S
7050616201	13	50	16	M24x1,5	86	48	35	54	40	9	11	0,60	BKH-16 S
7050620201	16	42	20	M30x2	90	48	38	63	46	12	13	0,80	BKH-20 S
7050625201	20	42	25	M36x2	109	62	49	75	57	14	14	1,55	BKH-25 S
7050630201	25	31,5	30	M42x2	120	66	58	83	65	14	14	2,10	BKH-30 S
7050638251	25/32	31,5	38	M52x2	124	66	58	83	65	14	14	2,30	BKH-38 S-DN25



Levereras utan mutter och skärring.

Syrafasta kulvenntiler på förfrågan.

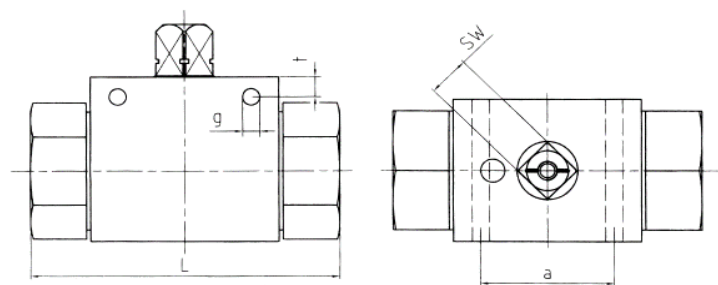
Kulventil, typ BKH med monteringshål för vriddon



Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm						Vikt kg	Betckning
			L	LK	g	t1	SW	w		
7050402072	4	50	69	36	M5	6	9	30°	0,41	BKH-G 1/8" (F03)*
7050404072	6	50	69	36	M5	6	9	30°	0,40	BKH-G 1/4" (F03)*
7050406072	10	50	72	36	M5	7	9	45°	0,54	BKH-G 3/8" F03
7050408072	13	50	83	36	M5	6	9	45°	0,65	BKH-G 1/2"-SW9 F03
7050408073	16	42	83	42	M5	8	12	45°	0,70	BKH-G 1/2" F04
7050412072	20	42	95	50	M6	10	14	45°	1,50	BKH-G 3/4" F05
7050416072	25	31,5	113	50	M6	10	14	45°	2,20	BKH-G 1" F05
7050420072	25/32	31,5	120	50	M6	10	14	45°	2,30	BKH-G 1 1/4"-DN25 F05
7050424072	25/40	31,5	130	50	M6	10	14	45°	2,60	BKH-G1 1/2" F05

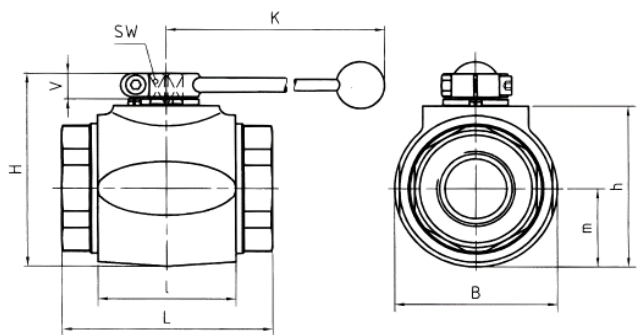
* 30° inte enligt ISO 5211

Kulventil typ BKH med monteringshål



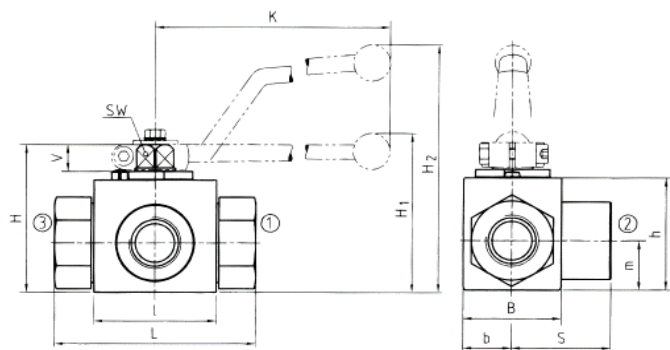
Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm						Vikt kg	Betckning
			L	a	g	t	SW			
7050402082	4	50	69	31	4,3	4,5	9		0,41	BKH-G 1/8"
7050404082	6	50	69	31	4,3	4,5	9		0,40	BKH-G 1/4"
7050406082	10	50	72	32	4,3	4,0	9		0,54	BKH-G 3/8"
7050408082	13	50	83	32	4,3	4,0	9		0,65	BKH-G 1/2"-SW9
7050408083	16	42	83	32	5,2	6,0	12		0,70	BKH-G 1/2"
7050412082	20	42	95	44	6,2	6,0	14		1,50	BKH-G 3/4"
7050416082	25	31,5	113	44	6,3	6,0	14		2,20	BKH-G 1"
7050420082	25/32	31,5	120	44	6,3	6,0	14		2,30	BKH-G 1 1/4"-DN25
7050424082	25/40	31,5	130	44	6,3	6,0	14		2,60	BKH-G1 1/2"

Kulventil typ MKH



Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm								Vikt kg	Betckning
			L	l	B	H	h	m	SW	V		
7050420002	32	42	111	80	81	107	86	40,5	17	16,5	3,47	MKH-G 1 1/4"
7050424002	40	42	130	85	100	124	103	50	17	16,5	5,67	MKH-G 1 1/2"
7050432002	50	42	140	100	118	138	117	59	17	16,5	8,14	MKH-G 2"

Kulventil, typ BK3



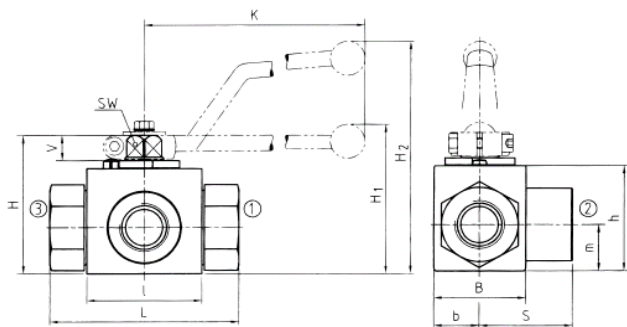
Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm								Vikt kg	Betckning
			L	I	S	b	H	h	SW	V		
7050702002	4	50	69	40	34,5	13,0	47	33	9	11	0,40	BK3-G 1/8"
7050704002	6	50	69	40	34,5	13,0	47	33	9	11	0,46	BK3-G 1/4"
7050706002	10	50	72	43	36,0	16,0	52	38	9	11	0,60	BK3-G 3/8"
7050708002	13	50	83	48	41,5	17,5	54	40	9	11	0,70	BK3-G 1/2"
7050712002	20	31,5	95	62	47,5	24,5	75	57	14	14	1,80	BK3-G 3/4"
7050716002	25	31,5	113	66	56,5	29,0	83	65	14	14	2,40	BK3-G 1"

OBS! Ventilen skall endast trycksättas via port 2. Om port 1 och 3 trycksätts måste smålackage förväntas.

Ventilen levereras normalt med L-borrning. T-borrade ventiler lagervors i begränsad omfattning.

Större storlekar och andra gängor på förfågan.

Kulventil, typ BK3-S



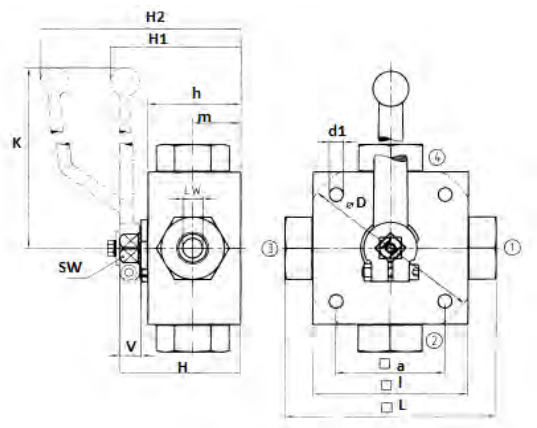
Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm								Vikt kg	Betckning
			L	I	S	b	H	h	SW	V		
7050702131	4	50	69	40	34,5	13,0	47	33	9	11	0,40	BK3-S-G 1/8"
7050704131	6	50	69	40	34,5	13,0	47	33	9	11	0,46	BK3-S-G 1/4"
7050706131	10	50	72	43	36,0	16,0	52	38	9	11	0,60	BK3-S-G 3/8"
7050708131	13	31,5	83	48	41,5	17,5	54	40	9	11	0,70	BK3-S-G 1/2"
7050712131	20	31,5	95	62	47,5	24,5	75	57	14	14	1,80	BK3-S-G 3/4"
7050716131	25	31,5	113	66	56,5	29,0	83	65	14	14	2,40	BK3-S-G 1"

OBS! Ventilen kan trycksättas från alla portar.

Ventilen levereras normalt med L-borrning. T-borrade ventiler lagervors i begränsad omfattning.

Större storlekar och andra gängor på förfågan.

Kulventil, typ 4KH/ 3KH



Typ 4KH

Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm								Vikt kg	Beteckning
			L	l	a	H	h	m	SW	V		
7050902032	4	50	100	70	55	58	40	22	12	14	1,60	4KH-G 1/8"
7050904032	6	50	100	70	55	58	40	22	12	14	1,60	4KH-G 1/4"
7050906032	10	50	115	80	65	68	50	27	14	14	2,80	4KH-G 3/8"
7050908032	13	40	136	100	80	78	60	31	14	14	4,90	4KH-G 1/2"
7050912032	20	31,5	154	113	85	88	67	36,5	17	16,5	6,80	4KH-G 3/4"

Ovanstående beteckningar avser ventiler med X-borrning.

För L-borrning ange sista tre siffrorna = 002

För T-borrning ange sista tre siffrorna = 022

Större storlekar och andra gängtyper på förfrågan.

Typ 3KH

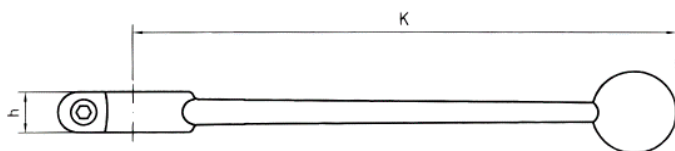
Art. Nr.	DN	PN MPa	Dimensioner mm								Vikt kg	Beteckning
			L	l	a	H	h	m	SW	V		
7050802012	4	50	100	70	55	58	40	22	12	14	1,60	3KH-G 1/8"
7050804012	6	50	100	70	55	58	40	22	12	14	1,60	3KH-G 1/4"
7050806012	10	50	115	80	65	68	50	27	14	14	2,70	3KH-G 3/8"
7050808012	13	40	136	100	80	78	60	31	14	14	4,90	3KH-G 1/2"
7050812012	20	31,5	154	113	85	88	67	36,5	17	16,5	6,70	3KH-G 3/4"

Ovanstående beteckningar avser ventiler med L-borrning.

För T-borrning ange sista tre siffrorna = 022

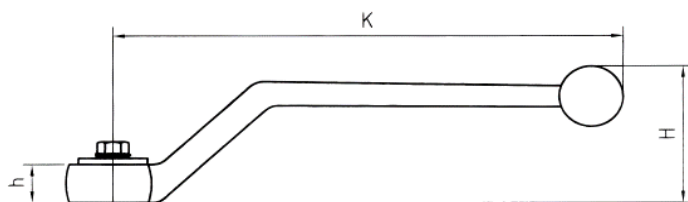
Större storlekar och andra gängtyper på förfrågan.

Spakutförande



Rak spak försedd med skruv och mutter för fastklämning runt spindeln.

Art.nr.	Dimensioner				Material	Vikt kg/st
	SW	K	h			
7052109100	9	155	10		Zink	0,09
7052109101	9	150	11		Aluminium	0,06
7052114100	14	200	12		Aluminium	0,11
7025114101	14	200	13		Zink	0,22
7052117101	17	320	16		Aluminium	0,26



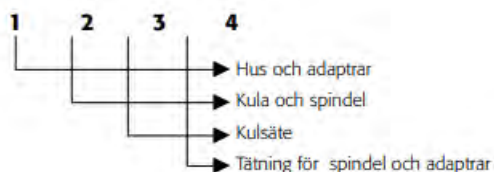
Böjd spak levereras med skruv och låsbricka för montering i skruvhål i spindeltoppen.

Art.nr.	Dimensioner				Material	Vikt kg/st
	SW	K	h	H		
7052007100	7	80	6,5	30	Zink	0,03
7052007102	7	80	6,5	22	Stål	0,05
7052009100	9	115	8,7	45	Zink	0,09
7052009102	9	115	9	27	Stål	0,10
7052012101	12	160	12	55	Aluminium	0,07*
7052014102	14	171	12	64	Stål	0,25
7052017102	17	306	16	89	Stål	0,70

*) Montering för fastklämning runt spindeln.



Allmänna materialkombinationer av MHA-produkter



Siffror 1 – Hus och adaptrar

1	Hus och adaptrar	Automatstål
2	Hus och adaptrar	S355J2G3
4	Hus och adaptrar	Syrafast stål
6	Hus och adaptrar	Aluminium
8	Hus	S355J2G3
	Adaptrar	Automatstål
H	Hus och adaptrar	Hastelloy
N	Hus och adaptrar	Monell
T	Hus och adaptrar	Titan

Siffror 2 – Kula och spindel

1	Kula och spindel	Automatstål
2	Kula	Syrafast stål
	Spindel	Automatstål
4	Kula och spindel	Syrafast stål
9	Kula	Mässing
	Spindel	Automatstål
H	Kula och spindel	Hastelloy
N	Kula och spindel	Monell
T	Kula och spindel	Titan

Siffror 3 – Kulsäte

2	POM
4	Teflon
7	Inkapslad teflon
8	POM främre tätning
9	Teflon främre tätning
0	PVDF
a	PEEK med Atex-certifikat
b	POM inkapslad
d	Ren grafit
f	Stål, gjutgods
g	PEEK
m	PEEK med skyddsring mot erosion
E	Teflon-förstärkt med glasfiber och o-ring bakom
F	Syrafast stål
H	POM med skyddsring mot erosion

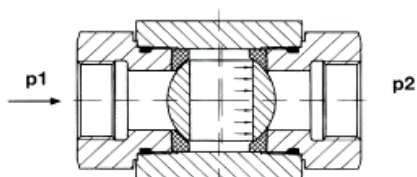
Siffror 4 – Tätning för spindel och adaptrar

0	Tätning för spindel	Isocyanat-tätning
	Tätning för adaptrar	FPM
4	Tätning för spindel	Teflon-tätning
	Tätning för adaptrar	FPM
8	Tätning för spindel och adaptrar	FPM
d	Tätning för spindel och adaptrar	Ren grafit
k	Tätning för spindel och adaptrar	FFKM
m	Tätning för spindel och adaptrar	FEPM
A	Tätning för spindel och adaptrar	NBR
B	Tätning för spindel och adaptrar	EPDM
E	Tätning för spindel och adaptrar	PU
S	Tätning för spindel och adaptrar	VMQ
N	Tätning för spindel och adaptrar	Cr

Tätningssvarianter för kulventiler

2-vägs kulventil

Denna ventiltyp har en flytande kula.
Kulsätena fungerar som lagring av kulan.
Tätning uppnås genom att kulan trycks mot det nedströms sätet på grund av tryck p_1 .
Utan tryck garanteras tätning genom förspänning hos tätningselementen.

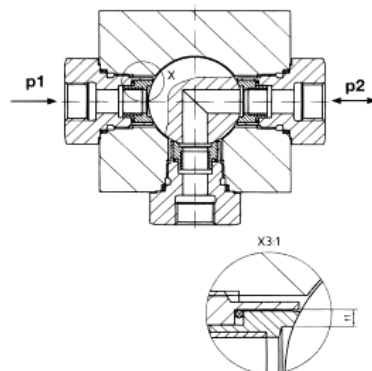


Flervägs kulventil

Till exempel 3KH.

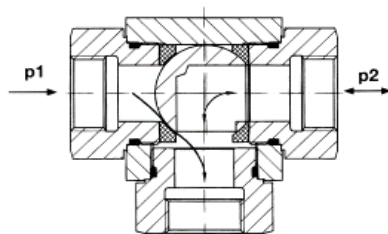
Denna ventil har en borrarad kula.

Tätningselementen tätar från uppströms sidan.
Tätning garanteras under alla tryckförhållanden.
Det uppnås genom att tätningselementen pressas mot kulan.



3-vägs kulventil, typ BK3

Väljarventilen har tvåsäten och en flytande kula.
Om den stängda porten trycksäts och p_1 är högre än p_2 kommer kulan att pressas mot motsatt tätningselement.
En spalt skapas och kulventilen läcker.



Tätning varianter för kulventiler

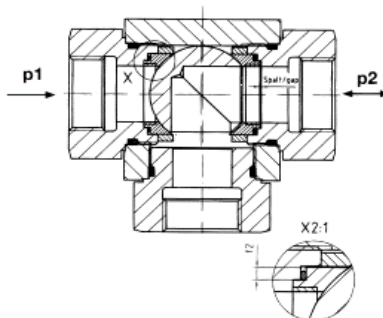
3-vägs kulventil, typ BK3 S

Väljarventilen har två främre tätningar och en flytande kula.

$p_1 > p_2$

På grund av den runda ytan "f1" och trycket ($p_1 - p_2$) kommer det vänstra tätningselementet att pressas mot kulan och följaktligen uppnås tätning.

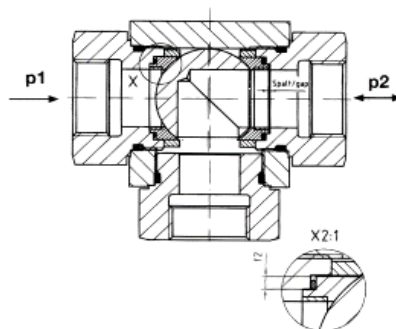
Den flytande kulan rör sig mot den högra tätningsytan - kulventilen förblir tät.



$p_1 < p_2$

På grund av den runda ytan "f2" och trycket ($p_2 - p_1$) kommer det högra tätningselementet också att pressas mot kulan och följaktligen uppnås tätning.

Den flytande kulan rör sig mot den vänstra tätningsytan - kulventilen förblir tät.



Monteringsanvisningar för tätningssats BKH

Pos. 1	1 st Bricka
Pos. 2	1 st O-ring för spindel
Pos. 3	1 st Stödring för spindel
Pos. 4	2 st Kultätningar
Pos. 5	2 st O-ringar för adapter

Observera: Byte av tätningar skall göras av erfarna och kvalificerade personer.

1. **Demontering:** Töm eventuell vätska i ventilen genom att först ställa ventilen i lägen HALVT ÖPPEN och sedan i lägen ÖPPEN. Skruva av båda adaptrarna (moturs). Ta bort tätningar (observera placering och läge för dessa). Kulan kan endast demonteras när ventilen är i STÄNGT läge. Demontera spindeln genom att trycka den in i ventilhuset. Ta bort alla o-ringar från spindeln med lämpligt verktyg. Avlägsna brickan från spindeln.

2. **Förberedelse:** Innan tätningarna ersätts säkerställ att alla komponenter är rena och fria från föroreningar. Alla tätningselement och o-ringar liksom ytor som skall vara i kontakt med tätningar måste smörjas med vaselin.

3. **Förmontering:** Montera bricka (pos. 1) på spindelkragen. Ersätt o-ringar (pos. 2+5) på spindel respektive adapter. Kontrollera att o-ringar inte skadas av skarpa kanter eller utsätts för översträckning. Stödring (pos. 3) placeras över o-ring (pos. 2) på den trycklösa sidan. Kontrollera att stödringen placeras i spåret för att undvika skador vid montering av spindeln i huset.

4. **Montering:** Återmontera spindeln i huset genom att trycka och vrida på samma gång och sedan rikta in kroppen axiellt till spindelnsnock. Sätt därefter in kulan och centrera den. Vrid handtaget 90° (STÄNGT läge) för att hålla kvar kulan i huset. Placera in de nya tätningarna i huset med den konkava ytan mot kulan. Skruva varsamt in adaptrarna i huset och kontrollera att o-ringen inte skadats.

Dra åt med nedanstående åtdragningsmoment:

DN 4-6: 48 Nm

DN 10: 90 Nm

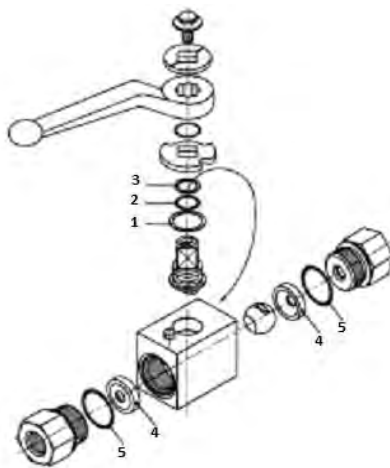
DN 12: 110 Nm

DN 16: 110 Nm

DN 20: 220 Nm

DN 25: 250 Nm

Placera stopplattan över spindeln. Kontrollera att ventilen stänger när spindeln vrids till höger och lås fast med en låsring. Montera handtag eller manövringsorgan.



5. **Test:** Testa att ventilen lätt kan öppnas och stängas. Vi rekommenderar att ventilen testas med luft vid 6 bar och vid arbetstryck med lämplig vätska, max 1,1 x PN i stängt läge. Om vatten används vid test, försäkra att allt vatten avlägsnas från ventilen. Detta uppnås bäst genom att blåsa genom ventilen med luft med ventilen i halvöppet läge.

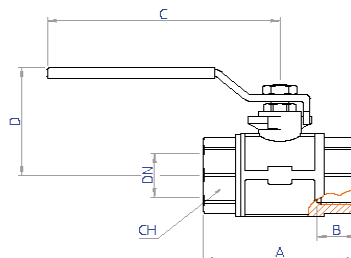
Lagra ventiler i öppet läge.

Kulventil Lågtryck

Fullflödes kulventil invändig/invändig.

Temperaturområde: -20° C till max +150° C.

Material: Ventilhus Mässing
 Spindel Mässing
 Kula Hårdförkromad mässing
 Handtag Stål med PVC skydd
 Anslutn. Enligt ISO 228

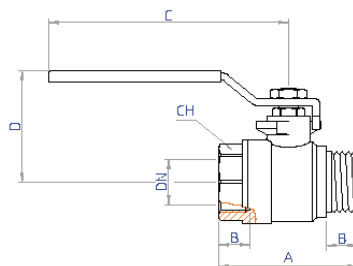


Det.nr.	DN	Gänga	Dimension mm					Tryck PN	Vikt kg
			A	B	C	D	CH		
7500764004	10	G 1/4"	44	12	77	41	20,5	30	0,144
7500764006	10	G 3/8"	44	12	77	41	20,5	30	0,13
7500764008	15	G 1/2"	58	16	100	46	26	40	0,236
7500764012	20	G 3/4"	66	17	100	49	32	40	0,343
7500764016	25	G 1"	76	19,1	120	62	40	40	0,545
7500764020	32	G 1.1/4"	89	21,4	120	67	49	40	0,83
7500764024	40	G 1.1/2"	101	23	157	85	55	40	1,35
7500764032	50	G 2"	119	25,7	157	92	70	40	2,32
7500764040	63	G 2.1/2"	134	23	250	120	83	25	3,00
7500764048	74	G 3"	151	25	250	128	96	25	4,10
7500764064	94	G 4"	180	29	250	142	122	25	6,50

Fullflödes kulventil utvärdig/invändig.

Temperaturområde: -20° C till max +150° C.

Material: Ventilhus Mässing
 Spindel Mässing
 Kula Hårdförkromad mässing
 Handtag Stål med PVC skydd
 Anslutn. Enligt ISO 228



Det.nr.	DN	Gänga	Dimension mm					Tryck PN	Vikt kg
			A	B	C	D	CH		
7500763004	10	G 1/4"	44	12	77	41	20,5	30	0,128
7500763006	10	G 3/8"	44	12	77	41	20,5	30	0,126
7500763008	15	G 1/2"	50	12	100	46	25	30	0,192
7500763012	20	G 3/4"	58	13	100	49	31	30	0,269
7500763016	25	G 1"	68	15	120	62	38,5	30	0,439
7500763020	32	G 1.1/4"	80	17	120	67	47,5	30	0,66
7500763024	40	G 1.1/2"	93	19	157	85	54	30	0,91
7500763032	50	G 2"	110	21	157	92	66,5	30	1,77

INNEHÅLL

RÖRKLAMMER

Inledning..... 214

Lätta serien 216

Lätta serien med elastomerinsats 221

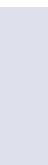
Tunga serien 222

Tunga serien med elastomerinsats 226

Dubbelklammer 227

U-klammer 230

Övriga klammertyper..... 231





Rörklammer

Rörklammer enligt DIN 3015

DIN 3015-1 Lätta serien

DIN 3015-2 Tunga serien

DIN 3015-3 Dubbelklammer

Klammer enligt DIN 3015 är ett system att fixera rör med statisk och dynamisk belastning.

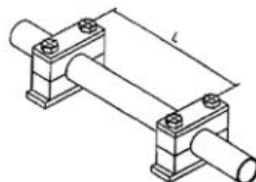
Allmänna fördelar:

- * Chockupptagande, vibrationsdämpande och ljuddämpande förmåga.
- * Stor hållfasthet uppnås med rillor på klammerhalvornas insida.
- * Svetsplattor i ett stycke.
- * Klammer är tillverkade av optimalt material motståndskraftig mot sträckning och slitstyrka.

Montering:

- * För säker montering använd svetsplatta eller monteringskena.
- * Den första klamminen skall monteras direkt efter den gängade anslutningen. Skyddar förbindningen från vibrationer.
- * Rörböjar skall klammas på båda sidorna av böjen.
- * Materialets egenskaper och gränser måste beaktas.
- * Om ventiler är monterade i ledningen rekommenderas klammer före och efter dessa.
- * Rekommenderade avstånd mellan klammer för rör, se tabell.

Avstånd mellan rörklammer	Rördiameter	
	min	max
m	mm	mm
1,0	6,0	12,7
1,2	12,7	22,0
1,5	22,0	32,0
2,0	32,0	38,0
2,7	38,0	57,0
3,0	57,0	75,0
3,5	75,0	76,1
3,7	76,1	88,9
4,0	88,9	102,0
4,5	102,0	114,0
5,0	114,0	168,0
6,0	168,0	219,0
6,7	219,0	324,0
7,0	324,0	356,0



Materialegenskaper för klammer enligt DIN 3015

Material	Täthet	Sträckgräns / draghållfasthet	Hårdhet Shore A	Temp. Omr.	Brandskydd
	ISO 1183	ISO 527-2	ISO 868		EN 45545-2
Polypropylen (PP)	0,9 g/cm ³	26 MPa		-30° C - +90° C	
Polyamid (PA)	1,13 g/cm ³	90 / 45 MPa		-40° C - +120° C	
Polyamid flambest. (PAFF)	1,14 g/cm ³	80 / 40 MPa		-40° C - +120° C	R22, R23/ HL1, HL3
Aluminium (AL)		> 240 MPa *)		upp till 300° C	
Termoplast (TPE)	0,97 g/cm ³	8,3 MPa	73 +/- 5°	-40° C - +125° C	
Nitrilgummi (NBR)	1,35 g/cm ³	25 MPa	73 +/- 5°	-35° C - +90° C	

*) aluminium enligt ISO EN 10002

Åtdragningsmoment skruvar till DIN 3015

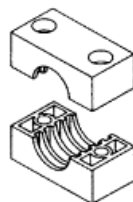
Standard	Gänga	Nom. Storlek	Åtdragningsmoment (Nm) per material		
			PP	PA	AL
Lätta serien	M 6	0 till 6	8	10	12
Tunga serien	M 10	3 till 4	12	20	30
	M 10	5	15	25	35
	M 12	6	30	40	55
	M16	7	45	55	120
	M 20	8	80	150	220
	M 24	9	110	200	250
	M 30	10	180	350	500
	M 30	11	200	370	500
	M 30	12	270	470	600
Dubbel serie	M 6	1	5	6	
	M 8	2 till 4	12	12	
	M 8	5	8	8	

OBS! Åtdragningsmoment refererar till montering med täckplatta och utv. sexkantskruv.

Lätta serien enligt DIN 3015 del 1

Artikelnummer för klammerhalvor (par).

Grupp	Rör dim YD mm	Art.nr. PP SLK	Art.nr. PP slät HRGL	Art.nr. AL SLK-AL
0	6,4	7790000106		
	8	7790000108		
	10	7790000110		
	12	7790000112		
1	6	7790000006	7790000206	7790010006
	6,4	7790000007		
	8	7790000008	7790000208	7790010008
	9,5	7790000009		
	10	7790000010	7790000210	7790010010
	12	7790000012	7790000212	7790010012
2	12,7	7790000013		7790010013
	14	7790000014	7790000214	7790010014
	15	7790000015	7790000215	7790010015
	16	7790000016	7790000216	7790010016
	17,1	7790000017	7790000217	7790010017
	18	7790000018	7790000218	7790010018
3	19	7790000019		
	20	7790000020	7790000220	7790010020
	21,3	7790000021	7790000221	7790010021
	22	7790000022	7790000222	7790010022
	23	7790000023		
	25	7790000025	7790000225	7790010025
4	25,4	7790000024		
	26,9	7790000026		7790010026
	28	7790000028	7790000228	7790010028
5	30	7790000030	7790000230	7790010030
	32	7790000032		
	33,7	7790000033		7790010033
	35	7790000035	7790000235	7790010035
	38	7790000038	7790000238	7790010038
6	42	7790000042	7790000242	7790010042
	44,5	7790000045		
	48,3	7790000048		
	50,8	7790000050		



Standardfärg PP är svart.

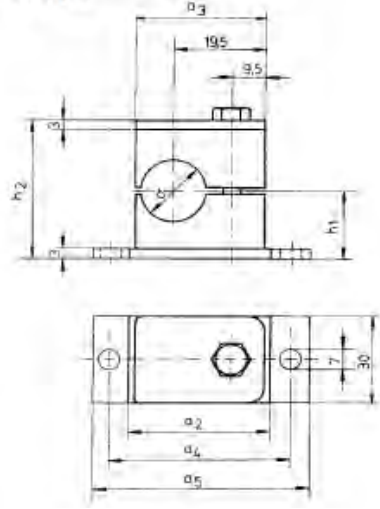
Andra dimensioner och färger på förfrågan.

Klammer i Polyamid (PA) på förfrågan.

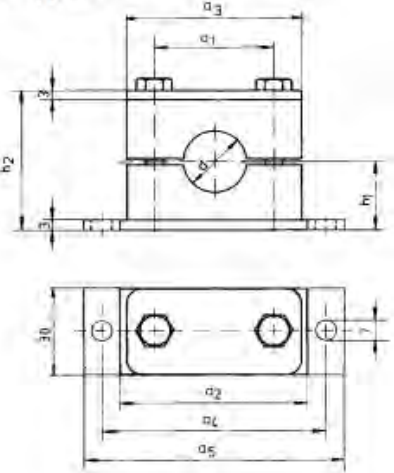
Grupp 7 och 8 klammer på förfrågan.

Dimensioner lätta serien DIN 3015 del 1

Grupp 0



Grupp 1-6



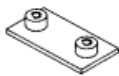
Grupp	Dimensioner (mm)							Sexkant	Insex	Spårskruv
	a1	a2	a3	a4	a5	h1	h2	ISO 4014	ISO 4762	ISO 1207
0	-	30	28	44	58	16	32	M6 x 30	M6 x 20	M6 x 20
1	20	36	36	50	64	16	32	M6 x 30	M6 x 20	M6 x 20
2	26	42	40	56	70	19,5	39	M6 x 35	M6 x 25	M6 x 25
3	33	50	48	64	78	20,5	41	M6 x 40	M6 x 30	M6 x 30
4	40	60	57	73	87	24	48	M6 x 45	M6 x 35	M6 x 35
5	52	72	70	86	100	32	64	M6 x 60	M6 x 50	M6 x 50
6	66	88	86	100	116	36	72	M6 x 70	M6 x 60	M6 x 60

Grupp 7 och 8 på förfrågan.

Delar lätta serien DIN 3015 del 1

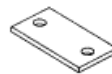
Svetsplatta SP

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7791000000	0	SP 0
7791000001	1	SP 1
7791000002	2	SP 2
7791000003	3	SP 3
7791000004	4	SP 4
7791000005	5	SP 5
7791000006	6	SP 6



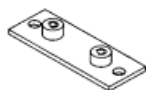
Täckplatta DP

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7792000000	0	DP 0
7792000001	1	DP 1
7792000002	2	DP 2
7792000003	3	DP 3
7792000004	4	DP 4
7792000005	5	DP 5
7792000006	6	DP 6



Förlängd svetsplatta SPV

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7791000011	1	SPV 1
7791000012	2	SPV 2
7791000013	3	SPV 3
7791000014	4	SPV 4
7791000015	5	SPV 5
7791000016	6	SPV 6



Skrudar

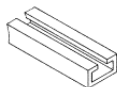
Spårskruv ISO 1207

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7793000001	0+1	LI 0+1
7793000002	1	LI 2
7793000003	2	LI 3
7793000004	3	LI 4
7793000005	4	LI 5
7793000006	5	LI 6



Bärskena TS

Art.nr.	Dim. mm
7798000095	28 x 11
7798000096	28 x 14
7798000030	28 x 30



Levereras i 2 meters längder.

Insexskruv ISO 4762

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7793000011	0+1	IS 0+1
7793000012	1	IS 2
7793000013	2	IS 3
7793000014	3	IS 4
7793000015	4	IS 5
7793000016	5	IS 6



Mutter för bärskena SM

Art.nr.	Gänga
7798000006	M6



Utv. sexkantskruv ISO 4014

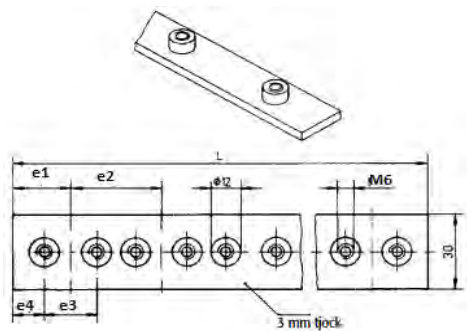
Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7793000031	0+1	AS 0+1
7793000032	1	AS 2
7793000033	2	AS 3
7793000034	3	AS 4
7793000035	4	AS 5
7793000036	5	AS 6



På förfrågan delar i syrafast.

Delar lätta serien DIN 3015 del 1

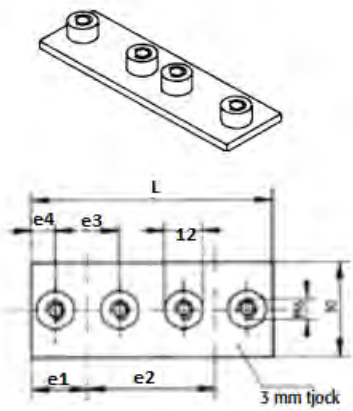
Radsvetsplatta RAP



Det.nr.	Grupp	Antal klammer	Dimensioner (mm)				
			e1	e2	e3	e4	L
7791000047	1b	10	17	40	20	7	394
7791000042	2a	10	20	43	26	7	427
7791000048	2b	10	20	52	26	7	508
7791000043	3a	10	24	52	33	7,5	516
7791000049	3b	10	24	75	33	7,5	723
7791000044	4	5	28,5	60	40	8,5	297
7791000045	5	5	35	75	52	9	370
7791000046	6	5	43	90	66	10	446

Dubbel svetsplatta DSPV

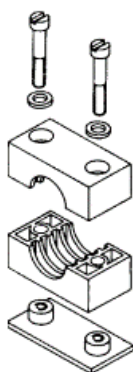
Det.nr.	Grupp	Antal klammer	Dimensioner (mm)				
			e1	e2	e3	e4	L
7791000027	1b	2	18	40	20	8	75
7791000022	2a	2	21,5	43	26	8,5	86
7791000028	2b	2	21	52	26	8	94
7791000023	3a	2	26	52	33	9,5	104
7791000029	3b	2	25	75	33	8,5	125
7791000024	4	2	28,5	60	40	8,5	117
7791000025	5	2	35	75	52	9	145
7791000026	6	2	43	90	66	10	176



Kompletta klammer lätta serien DIN 3015 del 1

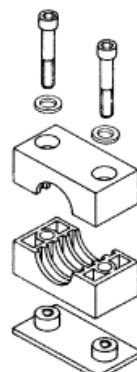
Klammer PP med spårskruv inkl. svetsplatta

Det.nr.	Beteckning
7700001060	SP 106A PP-LI
7700001080	SP 108A PP-LI
7700001100	SP 110A PP-LI
7700001120	SP 112A PP-LI
7700002140	SP 214 PP-LI
7700002150	SP 215 PP-LI
7700002160	SP 216 PP-LI
7700002180	SP 218 PP-LI
7700003200	SP 320 PP-LI
7700003220	SP 322 PP-LI
7700003250	SP 325 PP-LI
7700004280	SP 428 PP-LI
7700004300	SP 430 PP-LI
7700005350	SP 535 PP-LI
7700005380	SP 538 PP-LI
7700005420	SP 542 PP-LI



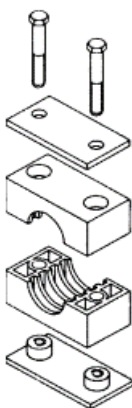
Klammer PP med insexskruv inkl. svetsplatta

Det.nr.	Beteckning
7700001061	SP 106A PP-IS
7700001081	SP 108A PP-IS
7700001101	SP 110A PP-IS
7700001121	SP 112A PP-IS
7700002141	SP 214 PP-IS
7700002151	SP 215 PP-IS
7700002161	SP 216 PP-IS
7700002181	SP 218 PP-IS
7700003201	SP 320 PP-IS
7700003221	SP 322 PP-IS
7700003251	SP 325 PP-IS
7700004281	SP 428 PP-IS
7700004301	SP 430 PP-IS
7700005351	SP 535 PP-IS
7700005381	SP 538 PP-IS
7700005421	SP 542 PP-IS

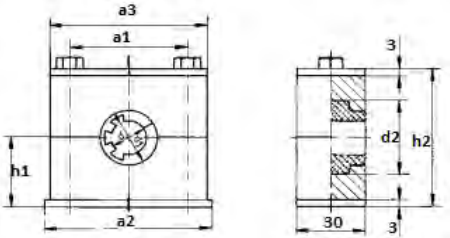


Klammer PP med utv. Sexkantskruv inkl. svets- och täckplatta

Det.nr.	Beteckning
7700001063	SP 106A PP-DP-AS
7700001083	SP 108A PP-DP-AS
7700001103	SP 110A PP-DP-AS
7700001123	SP 112A PP-DP-AS
7700002143	SP 214 PP-DP-AS
7700002153	SP 215 PP-DP-AS
7700002163	SP 216 PP-DP-AS
7700002183	SP 218 PP-DP-AS
7700003203	SP 320 PP-DP-AS
7700003223	SP 322 PP-DP-AS
7700003253	SP 325 PP-DP-AS
7700004283	SP 428 PP-DP-AS
7700004303	SP 430 PP-DP-AS
7700005353	SP 535 PP-DP-AS
7700005383	SP 538 PP-DP-AS
7700005423	SP 542 PP-DP-AS



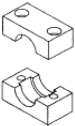
Lätta serien med elastomerinsats enligt DIN 3015 del 1



Grupp	Dimensioner (mm)								Sexkant	Insex	Spårskruv
	d1	d2	a1	a2	a3	h1	h2		ISO 4014	ISO 4762	ISO 1207
4	25,5	31	40	59	57	23,5	47		M6 x 45	M6 x 35	M6 x 35
6	39	46	66	88	86	35,5	71		M6 x 70	M6 x 60	M6 x 60

Artikelnummer för klammerhalvor med elastomerinsats
lätta serie DIN 3015 del 1 (par).

Art.nr.	Grupp	Beteckning
7790030004	4	HREL 4L PP
7790030006	6	HREL 6L PP



Elastomerinsats lätt serie

Art.nr.	Grupp	Beteckning
7790050006	4	HREL 4 EE 6 mm
7790050008	4	HREL 4 EE 8 mm
7790050010	4	HREL 4 EE 10 mm
7790050012	4	HREL 4 EE 12 mm
7790050014	4	HREL 4 EE 14 mm
7790050015	4	HREL 4 EE 15 mm
7790050016	4	HREL 4 EE 16 mm
7790050018	4	HREL 4 EE 18 mm
7790050020	6	HREL 4 EE 20 mm
7790050022	6	HREL 4 EE 22 mm
7790050025	6	HREL 4 EE 25 mm
7790050028	6	HREL 4 EE 28 mm
7790050030	6	HREL 4 EE 30 mm

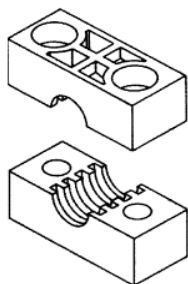


Räfflade insatser och andra dimensioner på förfrågan.

Tunga serien enligt DIN 3015 del 2

Artikelnummer för klammerhalvor (par).

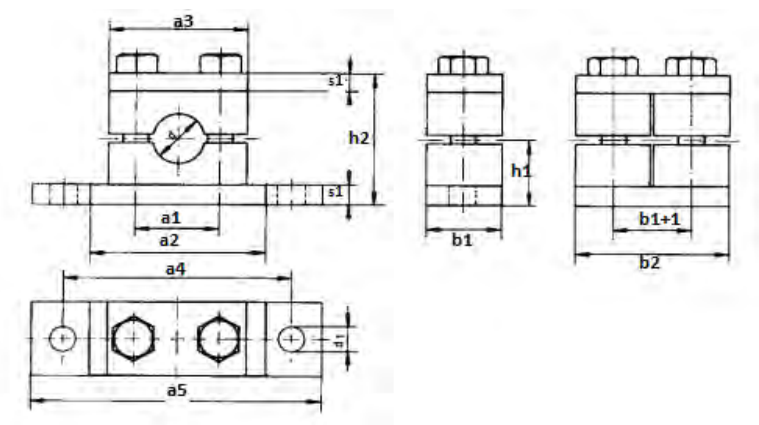
Grupp	Rör dim YD mm	Art.nr. PP TSLK	Art.nr. AL TSLK-AL
3	6	7797000006	7797010006
	8	7797000008	7797010008
	10	7797000010	7797010010
	12	7797000012	7797010012
	14	7797000014	7797010014
	15	7797000015	7797010015
	16	7797000016	7797010016
	18	7797000018	7797010018
4	20	7797000020	7797010020
	22	7797000022	7797010022
	23	7797000023	
	25	7797000025	7797010025
	26,7	7797000026	7797010026
	28	7797000028	7797010028
	30	7797000029	7797010029
5	30	7790000030	7797010030
	35	7790000035	7797010035
	38	7790000038	7797010038
	40	7790000040	
	42	7790000042	7797010042
6	44,5	7797000045	
	48,3	7797000048	
	50,8	7797000050	7797010050
	54	7797000054	
	57	7797000057	
	60,3	7797000060	7797010060
	63,5	7797000064	
	65	7797000065	7797010065
7	70	7797000070	
	66	7797000066	
	70	7797000070	7797010070
	76,1	7797000076	7797010076
	80	7797000080	7797010080
8	88,9	7797000089	7797010089
	101,6	7797000101	7797010101
	108	7797000108	7797010108
	114,3	7797000114	7797010114



Standardfärg PP är svart.

Andra dimensioner, färger och släta på förfrågan.

Dimensioner tunga serien DIN 3015 del 2



Grupp	Dimensioner (mm)										Sexkant	
	a1	a2	a3	a4	a5	h1	h2	b1	b2	s1	d1	ISO 4014
3	33	73	55	85	113	24	48	30	60	8	11	M10 x 45
4	45	85	70	97	125	32	64	30	60	8	11	M10 x 60
5	60	100	85	112	140	38	76	30	60	8	11	M10 x 70
6	90,5	140	115	160	190	54,5	109	45	90	10	14	M12 x 100
7	122	180	152	205	240	70	140	60	120	10	18	M16 x 130
8	168	225	205	270	310	100	200	80	160	15	22	M20 x 190

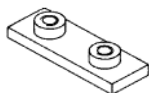
a3 mått avser PP och PA klammer. AL klammer avviker i vissa storlekar.

Andra och större dimensioner på förfrågan.

Delar tunga serien DIN 3015 del 2

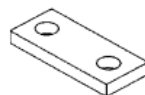
Svetsplatta SPL

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7794000300	3	SPL 3
7794000400	4	SPL 4
7794000500	5	SPL 5
7794000600	6	SPL 6
7794000700	7	SPL 7
7794000800	8	SPL 8



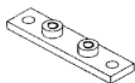
Täckplatta DPL

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7795000300	3	DPL 3
7795000400	4	DPL 4
7795000500	5	DPL 5
7795000600	6	DPL 6
7795000700	7	DPL 7
7795000800	8	DPL 8



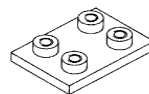
Förlängd svetsplatta APV

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7794000310	3	APV 3
7794000410	4	APV 4
7794000510	5	APV 5
7794000610	6	APV 6
7794000710	7	APV 7
7794000810	8	APV 8



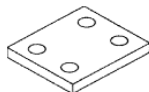
Dubbel svetsplatta SPS

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7794002300	3	SPS 3
7794002400	4	SPS 4
7794002500	5	SPS 5
7794002600	6	SPS 6
7794002700	7	SPS 7
7794002800	8	SPS 8



Dubbel Täckplatta DPS

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7795002300	3	DPS 3
7795002400	4	DPS 4
7795002500	5	DPS 5
7795002600	6	DPS 6
7795002700	7	DPS 7
7795002800	8	DPS 8



Säkringsbleck SIP

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7796100043	3	SIP 3
7796100044	4	SIP 4
7796100045	5	SIP 5
7796100046	6	SIP 6
7796100047	7	SIP 7
7796100048	8	SIP 8



Utvändig sexkant skruv

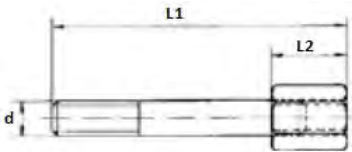
Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7796000033	3	AS 3 S
7796000034	4	AS 4 S
7796000035	5	AS 5 S
7796000036	6	AS 6 S
7796000037	7	AS 7 S
7796000038	8	AS 8 S



Större dimensioner på förfrågan.
Syradasta delar på förfrågan.

Delar tunga serien DIN 3015 del 2

Påbyggnadsskruv AF-S



Art.nr.	Grupp	L1	L2	d
7796000043	3	50	25	M10
7796000044	4	65	25	M10
7796000045	5	75	25	M10
7796000046	6	106	26	M12
7796000047	7	145	35	M16
7796000048	8	200	50	M20

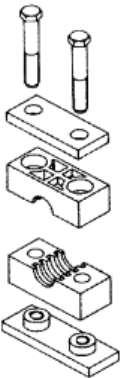
Bärskena och mutter för dito



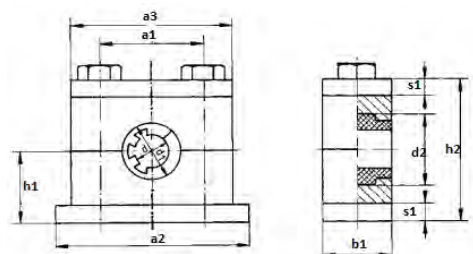
Art.nr.	Dim. mm	Gänga
7798000022	40 x 22	
7798000010		M10
7798000012		M12

Kompletta klammer tunga serien DIN 3015 del 2
inkl. svets- och täckplatta

Det.nr.	Beteckning
7710030060	SPAL 3006 PP-AS
7710030080	SPAL 3008 PP-AS
7710030100	SPAL 3010 PP-AS
7710030120	SPAL 3012 PP-AS
7710030140	SPAL 3014 PP-AS
7710030150	SPAL 3015 PP-AS
7710030160	SPAL 3016 PP-AS
7710030180	SPAL 3018 PP-AS
7710040200	SPAL 4020 PP-AS
7710040220	SPAL 4022 PP-AS
7710040250	SPAL 4025 PP-AS
7710040280	SPAL 4028 PP-AS
7710050300	SPAL 5030 PP-AS
7710050350	SPAL 5035 PP-AS
7710050380	SPAL 5038 PP-AS
7710050420	SPAL 5042 PP-AS
7710060500	SPAL 6050 PP-AS
7710060600	SPAL 6060 PP-AS



Tunga serien med elastomerinsats enligt DIN 3015 del 2



Grupp	Dimensioner (mm)									Sexkant ISO 4014
	d1	d2	a1	a2	a3	h1	h2	b1	s1	
2	25,5	31	45	85	70	31	62	30	8	M10 x 60
3	39	46	60	100	85	37	74	30	8	M10 x 70
4	65	74	90,5	140	115	53,5	107	45	10	M12 x 100

Andra dimensioner på förfrågan.

Artikelnummer för klammerhalvor med elastomerinsats tunga serie DIN 3015 del 2 (par).

Art.nr.	Grupp	Beteckning
7790031004	2	HRES 2 PP
7790031005	3	HRES 3 PP
7790031006	4	HRES 4 PP



Andra dimensioner på förfrågan.

Elastomerinsats tunga serie

Art.nr.	Grupp	Beteckning
7790050006	2	HRES 2 EE 6 mm
7790050008	2	HRES 2 EE 8 mm
7790050010	2	HRES 2 EE 10 mm
7790050012	2	HRES 2 EE 12 mm
7790050014	2	HRES 2 EE 14 mm
7790050015	2	HRES 2 EE 15 mm
7790050016	2	HRES 2 EE 16 mm
7790050018	2	HRES 2 EE 18 mm
7790050020	3	HRES 3 EE 20 mm
7790050022	3	HRES 3 EE 22 mm
7790050025	3	HRES 3 EE 25 mm
7790050028	3	HRES 3 EE 28 mm
7790050030	3	HRES 3 EE 30 mm
7790050035	4	HRES 4 EE 35 mm
7790050038	4	HRES 4 EE 38 mm
7790050042	4	HRES 4 EE 42 mm
7790050048	4	HRES 4 EE 48 mm
7790050051	4	HRES 4 EE 51 mm
7790050053	4	HRES 4 EE 53 mm



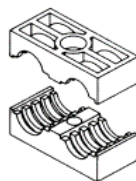
Andra dimensioner på förfrågan.

Räfflade insatser på förfrågan.

Dubbelklammer enligt DIN 3015 del 3

Artikelnummer för klammerhalvor (par).

Grupp	Rör dim YD mm	Art.nr. PP DSLK	Art.nr. PP slät HRGZ
1	6	7790000606	7790020606
	8	7790000808	7790020808
	10	7790001010	7790021010
	12	7790001212	7790021212
2	12,7	7790001313	
	14	7790001414	7790021414
	15	7790001515	7790021515
	16	7790001616	7790021616
	17,1	7790001717	
	18	7790001818	7790021818
3	20	7790002020	7790022020
	21,3	7790002121	
	22	7790002222	7790022222
	23	7790002323	
4	25	7790002525	7790022525
	26,9	7790002626	
	28	7790002828	7790022828
5	30	7790003030	7790023030
	35	7790003535	7790023535
	38	7790003838	7790023838
	42	7790004242	7790024242



Standardfärg PP är svart. Polyamid (PA) på förfrågan.

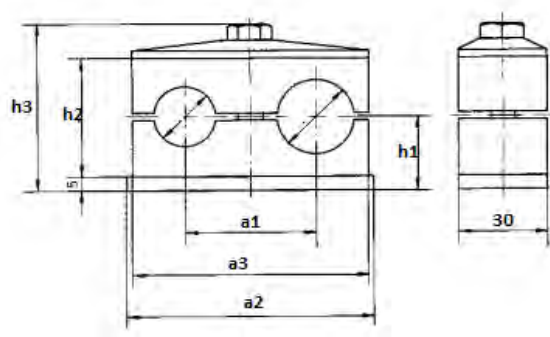
Andra dimensioner och färger på förfrågan

Artikelnummer för klammerhalvor med olika rördimensioner (par)

Grupp	Rör dim YD mm	Art.nr. PP DSLK
1	12/10	7790001210
2	12,7/16	7790001316
	12,7/18	7790001318
	16/18	7790001618
3	16/22	7790001622
	18/22	7790001822
	18/25	7790001825
	20/23	7790002023
	22/25	7790002225
4	22/28	7790002228
5	28/38	7790002838
	30/36	7790003036

Andra kombinationer på förfrågan.

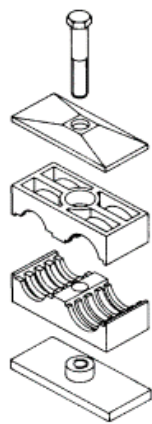
Dimensioner dubbelklammer enligt DIN 3015 del 3



Grupp	Dimensioner (mm)						Sexkant ISO 4014
	a1	a2	a3	h1	h2	h3	
1	20	37	36	18,5	27	43	M6 x 35
2	29	55	53	18	26	43,5	M8 x 35
3	36	70	67	23,5	37	54,5	M8 x 45
4	45	85	82	26	42	59,5	M8 x 50
5	56	110	106	32	54	71,5	M8 x 60

Komplett dubbelklammer enligt DIN 3015 del 3
inklusive svets- och täckplatta

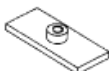
Det.nr.	Beteckning
7700106060	DSSP 106/6 PP-AS
7700108080	DSSP 108/8 PP-AS
7700110100	DSSP 110/10 PP-AS
7700112120	DSSP 112/12 PP-AS
7700214140	DSSP 214/14 PP-AS
7700215150	DSSP 215/15 PP-AS
7700216160	DSSP 216/16 PP-AS
7700218180	DSSP 218/18 PP-AS
7700320200	DSSP 320/20 PP-AS
7700322220	DSSP 322/22 PP-AS
7700325250	DSSP 325/25 PP-AS
7700428280	DSSP 428/28 PP-AS
7700430300	DSSP 430/30 PP-AS
7700535350	DSSP 535/35 PP-AS
7700538380	DSSP 538/38 PP-AS
7700542420	DSSP 542/42 PP-AS



Delar dubbelklammer DIN 3015 del 3

Svetsplatta DS/SP

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7791000100	1	DS/SP 1
7791000200	2	DS/SP 2
7791000300	3	DS/SP 3
7791000400	4	DS/SP 4
7791000500	5	DS/SP 5

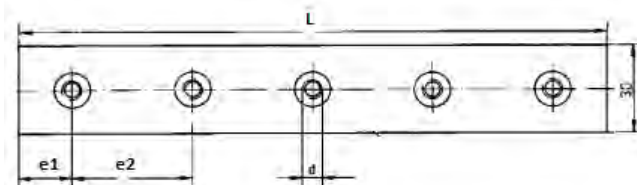


Täckplatta DS/GD

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7792000100	1	DS/GD 1
7792000200	2	DS/GD 2
7792000300	3	DS/GD 3
7792000400	4	DS/GD 4
7792000500	5	DS/GD 5



Radsvetsplatta

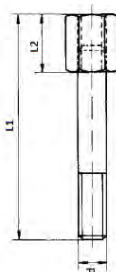


Det.nr.	Grupp	Antal klammer	Dimensioner (mm)			
			e1	e2	L	d
7791001100	1	5	18	40	196	M6
7791001200	2	5	28	58	288	M8
7791001300	3	5	35	72	358	M8
7791001400	4	5	43	90	446	M8
7791001500	5	5	55	112	558	M8

Ej enligt DIN 3015

Påbyggnadsskruv DS/AF

Art.nr.	Grupp	Gänga d	Dimensioner (mm)	
			L1	L2
7793000061	1	M6	34	14
7793000062	2	M8	33	13
7793000063	3	M8	44	15
7793000064	4	M8	49	15
7793000065	5	M8	62	15



Säkringsbleck DS/SI

Art.nr.	Grupp
7793100061	1
7793100060	2 - 5



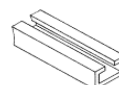
Utvändig sexkantskruv DS/AS ISO 4014

Art.nr.	Grupp	Beteckn.
7793000051	1	DS/AS 1
7793000052	2	DS/AS 2
7793000053	3	DS/AS 3
7793000054	4	DS/AS 4
7793000055	5	DS/AS 5



Bärskena och mutter för dito

Art.nr.	Dim. mm	Gänga
7798000095	28 x 11	
7798000096	28 x 14	
7798000030	28 x 30	
7798000006		M6
7798000008		M8



U-klammer

U-klammer är lämpliga för montering av rör, som är utsatta för termisk expansion.

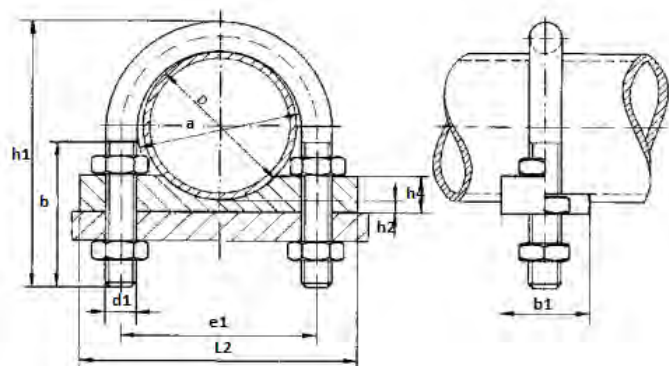
Med U-klammern kan röret monteras hårt eller löst.

Klammern består av en u-formad bygel med mutter enligt DIN 3570 och ett rörstöd.

U-klammern finns för rördiametrar från 25 mm till 762 mm.

Ståldelar kan även levereras i material 1.4301 och 1.4571 på förfrågan.

Rörstödet är standard Polypropylen (PP). Kan även fås i Polyamid (PA) och flamresistent polyamid (PAFF) enligt EN 45545-2 R22, R23, HL3.



Art.nr	Grupp	Rör YD mm	U-klammer					Långt rörstöd			
			a	b	d1	e1	h1	h2	h4	L2	b1
7720010171	1	17,1	23	30	M10	33	60	5	10	60	25
7720010213	1	21,3	23	30	M10	33	60	5	10	60	25
7720020250	2	25	30	40	M10	40	70	5	12	75	30
7720020270	2	26,9	30	40	M10	40	70	5	12	75	30
7720030300	3	30	38	40	M10	48	75	5	12	80	30
7720030330	3	33,7	38	40	M10	48	75	5	12	80	30
7720040380	4	38	46	50	M10	56	86	5	12	90	30
7720040420	4	42,4	46	50	M10	56	86	5	12	90	30
7720050445	5	44,5	52	50	M10	62	92	5	15	95	35
7720050480	5	48,3	52	50	M10	62	92	5	15	95	35
7720060570	6	57	64	60	M12	76	109	5	15	110	35
7720060600	6	60,3	64	60	M12	76	109	5	15	110	35
7720070760	7	76,1	82	60	M12	94	125	5	15	135	35
7720080880	8	88,9	94	60	M12	106	138	10	20	145	40
7720091080	9	108	120	80	M16	136	171	10	20	190	40
7720091140	9	114,3	120	80	M16	136	171	10	20	190	40
7720101330	10	133	148	80	M16	164	191	10	20	220	40
7720101400	10	139,7	148	80	M16	164	191	10	20	220	40
7720111590	11	159	176	80	M16	192	217	12	25	250	50
7720111680	11	168,3	176	80	M16	192	217	12	25	250	50
7720121930	12	193,7	202	80	M16	218	249	12	25	270	50
7720132160	13	216	228	100	M20	248	283	12	25	315	50
7720132190	13	219,1	228	100	M20	248	283	12	25	315	50

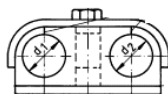
Dimensioner grupp 14 - 23 på förfrågan.

Övriga klammertyper

Bygelklammer

Bygelklammer är konstruerad för enkla eller dubbla ledningar i dimensioner från 6 till 20 mm.

Gummiklammer reducerar ljudnivåer och är vibrationsdämpande. Metalldelar kan fås i syrafast stål.



Ovalklammer

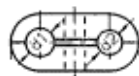
Ovalklammer finns i enkelt och dubbelt utförande.

Lämplig för lågtryckshydraulik, VVS, elinstallationer mm.

Dimensionsområde: 6 - 25,4 mm.

Material: Polypropylen (PP).

Täckplatta finns som tillbehör till dubbelklammer.



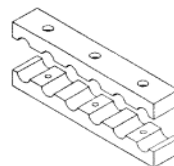
Radklammer, lätta serien, HRRL

Utförande finns för 2, 3, 4, 6 och 10 rör.

Dimensioner: 6 - 25,4 mm.

Material: Polypropylen (PP). På förfrågan PA och PAFF.

Kan monteras på svetsplatta eller bärskena med täckplatta.



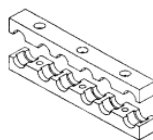
Radklammer, tunga serien med elastomerinsats, HRRLE

Utförande finns för 2, 3, 4 och 6 rör.

Dimensioner: 6 - 56,4 mm.

Material: Polypropylen (PP). På förfrågan PA och PAFF.

Kan monteras på svetsplatta eller bärskena med täckplatta.



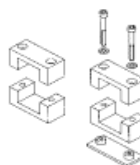
Sensorklammer

Klammer lämplig för sensorer 40x40 mm.

Klammer kan monteras på svetsplatta eller bärskena.

Material: Polypropylen (PP), Polyamid (PA) och

Aluminium (AL).



Övriga klammertyper

Flat stålbandsklammer enligt DIN 3567

Klammertypen ansånds för rörmontage utanför hydraulikområdet.

Klammern finns för rördimensioner 20 till 500 mm.

Standard material stål. På förfrågan syrafast stål.



Gummigenomföring för tankar

Används vid rörigenomföringar i tanklock för att göra en lufttät montering.

Finns i storlekar från 6 till 60,5 mm.

Standard material är kloropren gummi.



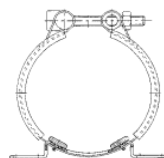
Akkumulatorklammer

Används för montering av hydrauliska ackumulatorer.

Olika utförande beroende på storlek.

Storlekar från 62 - 360 mm.

För storlekar se HYDRAULIKKATALOG sidan 334.



Andra klammertyper på förfrågan.

INNEHÅLL

MÄTSYSTEM

Teknisk data	236
Mätnipplar M 16x2 med utvändiga gängor	237
Mätnipplar invändig metrisk gänga	238
Mätnippel för röranslutning	239
Mätnipplar, övriga	240
Mätslangar	245
Testlåda	246



Mätsystem

Testnipplar M 16 x 2, kägeltyp

Användningsområde

Tryckkontroll i hydrauliska system, smörjsystem, luftuttag, oljeprovning.

Tryck

Max arbetstryck 63 MPa med fyrfaldig säkerhet. Kopplingsbar upp till 40 MPa under tryck.

Vätskor

Hydrauloljor och mineralbaserade oljor.

Material

Nippelkropp och skydd i stål. Syrafast stål på förfrågan.

Plastskydd på förfrågan.

Temperaturområde

Tätning i nitril: -20° C till +100° C

Tätning i Viton®: -20° C till +200° C

Tätning i EPDM: -40° C till +150° C

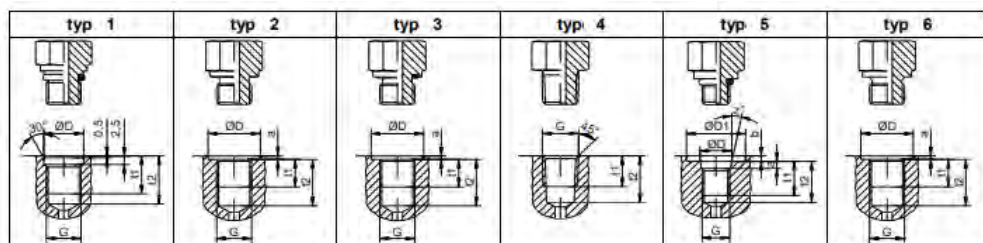
Ytbehandling

Zink Nickel



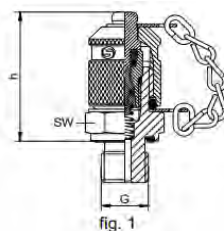
Standard utförande

Anslutningsportar och tätningar



Mätnipplar M 16x2, kägeltyp

Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	Tätn.typ	h mm	SW mm
0530100801	M 8 x 1	25	1	38	17
0530101001	M 10 x 1	63	1	38	17
0530101008	M 10 x 1,25	63	3	38	17
0530101051	M 10 x 1	63	6	38	17
0530101221	M 12 x 1,5 -ED	63	3	39	17
0530101421	M 14 x 1,5 -ED	63	3	37	19
0530101621	M 16 x 1,5 -ED	63	3	37	22
0530120211	1/8" BSP Form B	40	2	38	17
0530120411	1/4" BSP Form B	40	2	37	19
0530120231	1/8" BSPT	40	4	36	17
0530120431	1/4" BSPT	63	4	35	17
0530120631	3/8" BSPT	63	4	35	19
0530130231	1/8"-27 NPTF	40	4	36	17
0530130431	1/4"-18 NPTF	63	4	35	17
0530130631	3/8"-18 NPTF	63	4	36	19
0530120221	G 1/8" Form E	40	3	39	17
0530120421	G 1/4" Form E	63	3	37	19
0530120621	G 3/8" Form E	63	3	37	22
0530120481	G 1/2" Form A	63	6	37	19
0530140401	7/16"-20 UNF	63	5	38	17
0530140501	1/2"-20 UNF	63	5	38	17
0530140601	9/16"-18 UNF	63	5	38	19
0530140801	3/4"-16 UNF	63	5	40	27



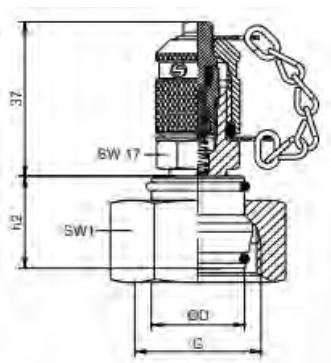
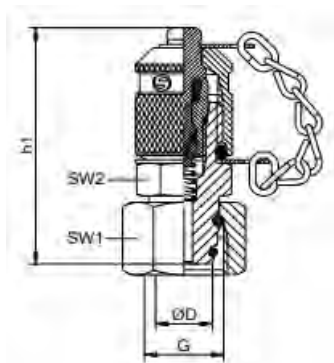
Andra utförande på förfrågan.

Mätnipplar M 16 x 2, kul typ

Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	Tätn.typ	h mm	SW mm
0530120222	G 1/8" Form E	40	3	39	17
0530120422	G 1/4" Form E	63	3	37	19
0530120622	G 3/8" Form E	63	3	37	22

Andra utförande och gängor på förfrågan.

Mätnipplar invändig metrisk gänga, 24° kona, kägeltyp

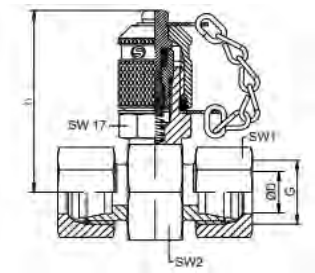


Art.nr.	Serie	Gänga G	Max arb.tryck MPa	Rör mm	h 1 mm	h2 mm	SW 1 mm	SW 2 mm	Figur
0530200661	L	M12x1,5	31,5	6	53		14	17	1
0530200861	L	M14x1,5	31,5	8	53		17	17	1
0530201061	L	M16x1,5	31,5	10	50		19	17	1
0530201261	L	M18x1,5	31,5	12	50		22	17	1
0530201561	L	M22x1,5	31,5	15	51		27	19	1
0530201861	L	M26x1,5	31,5	18		22	32		2
0530202261	L	M30x2	16	22		22	36		2
0530202861	L	M36x2	16	28		24	41		2
0530203561	L	M45x2	16	35		27	50		2
0530204261	L	M52x2	16	42		28	60		2
0530210661	S	M14x1,5	63	6	54		17	17	1
0530210861	S	M16x1,5	63	8	51		19	17	1
0530211061	S	M18x1,5	63	10	51		22	17	1
0530211261	S	M20x1,5	63	12	51		24	17	1
0530211461	S	M22x1,5	63	14		24	27		1
0530211661	S	M24x1,5	40	16		20	30		2
0530212061	S	M30x2	40	20		25	36		2
0530212561	S	M36x2	40	25		27	46		2
0530213061	S	M42x2	40	30		29	50		2
0530213861	S	M52x2	31,5	38		32	60		2

Enligt DIN 3865/ ISO 8434-1.

Nipplar med metallskydd.

Mätnipplar för röranslutning, kägeltyp

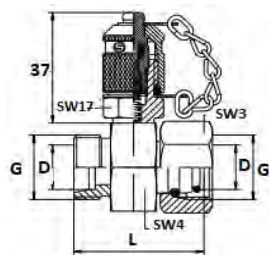


Art.nr.	Serie	Gänga G	Max arb.tryck MPa	Rör mm	h mm		SW 1 mm	SW 2 mm
0530400651	L	M12x1,5	31,5	6	48		14	22
0530400851	L	M14x1,5	31,5	8	49		17	24
0530401051	L	M16x1,5	31,5	10	49		19	24
0530401251	L	M18x1,5	31,5	12	51		22	27
0530401551	L	M22x1,5	31,5	15	53		27	30
0530401851	L	M26x1,5	31,5	18	53		32	32
0530402251	L	M30x2	16	22	55		36	36
0530402851	L	M36x2	16	28	58		41	41
0530403551	L	M45x2	16	35	60		50	46
0530404251	L	M52x2	16	42	65		60	55
0530410651	S	M14x1,5	63	6	49		17	24
0530410851	S	M16x1,5	63	8	49		19	24
0530411051	S	M18x1,5	63	10	49		22	24
0530411251	S	M20x1,5	63	12	49		24	24
0530411451	S	M22x1,5	63	14	51		27	27
0530411651	S	M24x1,5	40	16	52		30	30
0530412051	S	M30x2	40	20	53		36	32
0530412551	S	M36x2	40	25	58		46	41
0530413051	S	M42x2	40	30	60		50	46
0530413851	S	M52x2	31,5	38	65		60	55

Enligt DIN 2353/ ISO 8434-1 och -4.

Nipplar med metallskydd.

Mät nipple M 16x2, utvändig/ invändig metrisk gänga, kägeltyp



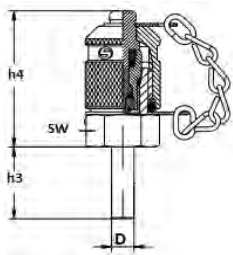
Art.nr.	Serie	Gänga G	Max arb.tryck MPa	Rör mm		L mm	SW 3 mm	SW 4 mm
0530431551	L	M 22x1,5	31,5	15		43	37	30
0530430851	S	M 16x1,5	63	8		47	19	24
0530431051	S	M 18x1,5	63	10		48	22	24
0530431251	S	M 20x1,5	63	12		47	24	24
0530431651	S	M 24x1,5	40	16		55	30	30

Enligt DIN 2352/ ISO 8434-1 och -4.

Nipplar med metallskydd.

Andra storlekar på förfrågan.

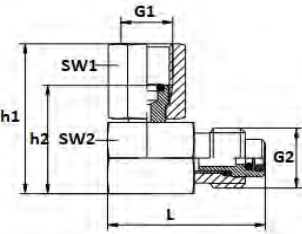
Mätnippel med rörstuds, kägeltyp



Art.nr.	Serie	Max arb.tryck MPa	Rör mm	h3 mm	h4 mm	SW mm
0530300651	L	31,5	6	20	39	17
0530300851	L	31,5	8	20	39	17
0530301051	L	31,5	10	22	37	17
0530301251	L	31,5	12	22	37	17

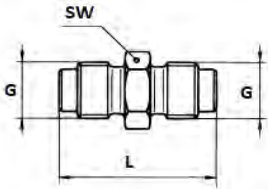
Enligt DIN 3861. Nippel med metallskydd.
Andra storlekar på förfrågan.

Mätnippel 90° svivlande manometerkoppling



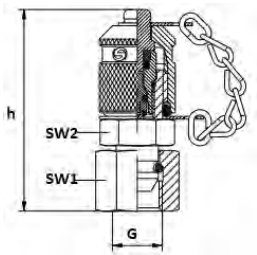
Art.nr.	Gänga G1	Max arb.tryck MPa	SW1 mm	SW2 mm	L mm	h1 mm	h2 mm	Gänga G2
0531020400	G 1/4"	63	17	19	40	40	29	M 16x2

Skarv M 16x2 fritt flöde



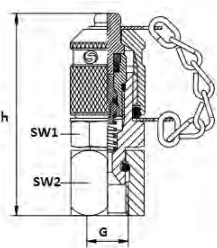
Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	L mm	SW mm
0531416200	M 16x2	63	43	19

Mätnippel med invändig BSP gänga, kägeltyp



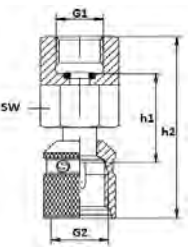
Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	h mm	SW1 mm	SW2 mm
0530720481	G 1/4"	63	54	19	17

Mätnippel med invändig rörlig JIC gänga 37°, kägeltyp



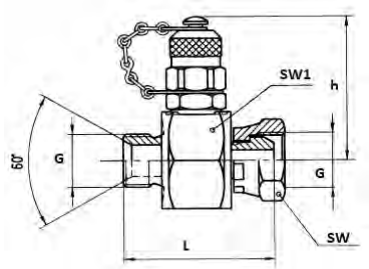
Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	h mm	SW1 mm	SW2 mm
0530540401	7/16"-20	45	54	17	17
0530540501	1/2"-20	42	51	17	-
0530540601	9/16"-18	35	57	17	19
0530540801	3/4"-16	35	56	22	-

Manometeradapter M 16x2



Art.nr.	Gänga G1	Max arb.tryck MPa	h1 mm	h2 mm	SW mm	Gänga G2
0530920401	G 1/4"	63	27	54	19	M 16x2
0530920801	G 1/2"	63	25	58	27	M 16x2
0530930400	1/4" NPTF	63	-	53	19	M 16x2

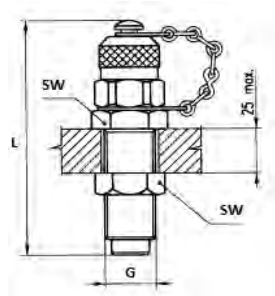
Mätnippel utvändig/ invändig BSP gänga 60° kona



Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	L mm	h mm	SW mm	SW1 mm
0531620481	G 1/4"	40	53	55	19	32
0531620681	G 3/8"	40	60	55	22	32
0531620881	G 1/2"	40	60	55	27	32
0531621281	G 3/4"	40	68	55	32	32
0531621681	G 1"	34,5	74	59,5	41	41

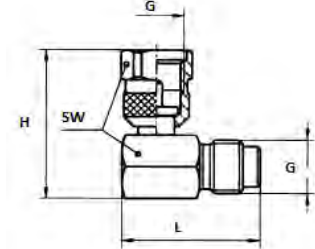
Nippel med metallskydd.

Mätnippel skottgenomgång



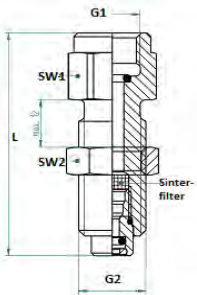
Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	L mm	SW mm
0531100071	M 16x2	63	81	19

Vinkelanslutning 90°



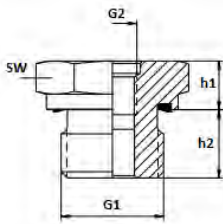
Art.nr.	Gänga G	Max arb.tryck MPa	L mm	H mm	SW mm
0531300000	M 16x2	63	40,5	39	19

Manometerkoppling, skottgenomgång



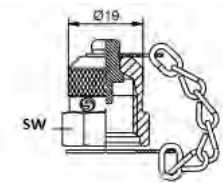
Art.nr.	Gänga G1	Max arb.tryck MPa	L mm	SW1 mm	SW2 mm	Gänga G2
0530820401	G 1/4"	63	56,5	19	19	M 16x2

Reducering med ED-tätning



Art.nr.	Gänga G1	Max arb.tryck MPa	h1 mm	h2 mm	SW mm	Gänga G2
0533120420	G 1/4"	63	19	12	19	M 10x1
0533120620	G 3/8"	63	19	12	22	M 10x1
0533120820	G 1/2"	40	10	14	27	M 10x1
0533121220	G 3/4"	40	11	16	32	M 10x1

Dammskydd, metall



Art.nr.	Gänga		SW mm
0530362001	M 16x2		19

Mätslangar



- Slang: Polyamid (0470010020)
Armering: Ett flätat lager armidfiber
Ytterhölje: Polyamid, prickad
Max. arb.tryck: 63 MPa
Sprängtryck: 200 MPa
Temperatur: -35° C - +100° C

Art.nr.	Gänga G1	Max arb.tryck MPa	L mm	Gänga G2
0530000200	M 16x2	63	200	G 1/4"
0530000400	M 16x2	63	400	G 1/4"
0530000500	M 16x2	63	500	G 1/4"
0530000750	M 16x2	63	750	G 1/4"
0530001000	M 16x2	63	750	G 1/4"
0530001500	M 16x2	63	750	G 1/4"
0530002000	M 16x2	63	750	G 1/4"
0530002500	M 16x2	63	750	G 1/4"
0530003000	M 16x2	63	750	G 1/4"
0530003500	M 16x2	63	750	G 1/4"
0530004000	M 16x2	63	750	G 1/4"

Andra längder på förfrågan.
Alternativa kopplingar se Termoplastslang katalog, sidan 4.

Testlåda Spradow E2



Testlådan är en solid och oljeressistent plastlåda. Produkterna är placerade i skyddande skumplast.

Artikelnummer: 0530000001

Innehåll

Antal	Beskrivning	Art.nr.
1	Mätslang L=2000 mm, M 16x2/ M 16x2	0530002000
1	Manometer ø 63 mm/ G 1/4"	Valfri *)
1	Manometer ø 63 mm/ G 1/4"	Valfri *)
1	Manometerkoppling G 1/4"	0530820401
1	Direkt manometerkoppling G 1/4"	0530920401
1	Mätnippel G 1/4"	0530120422
1	Mätnippel M 10x1	0530101001
1	Reducering G 3/8"	0533120620
1	Reducering G 1/2"	0533120820

*) valfri manometer i intervallen från 0 MPa till 60 MPa
Se Manometerar under kapitel Slangtillbehör

INNEHÅLL

FLÄNSAR

Inledning.....	250
Flänshalvor, helflänsar	251
Gängflänsar med rörgänga	253
Gängfläns 90° med rörgänga	255
Blindfläns.....	257
Distansfläns med anslutning för mätnippel	258
Fläns med metrisk anslutning	259
Svetsadapterfläns.....	260
Svetsfläns, typ "weld in"	261
Svetsfläns, typ "weld on"	265
Pumpfläns 90 invändig BSP	269



Flänsar enligt SAE J518

Flänsar med förbindning enligt SAE J518. Produktprogrammet har utökats med CETOP flänsar.

Flänsar tillverkas i stål S355, smidda ämnen (med "C" innehåll mindre än 0,3%).

På förfrågan kan flänsar levereras i syrafast stål AISI 316L.

Bultar

Nom. fläns diam.	Bultar		Rek. åtdragm.
	metr.	UNC	Nm
3000 PSI			
1/2"	M 8x30	5/16"x1.1/4"	20-25
3/4"	M 10x35	3/8"x1.1/2"	28-40
1"	M 10x35	3/8"x1.1/2"	37-48
1.1/4"	M 10x40	7/16"x1.3/4"	48-62
1.1/2"	M 12x45	1/2"x1.3/4"	62-79
2"	M 12x45	1/2"x1.3/4"	73-90
2.1/2"	M 12x45	1/2"x1.3/4"	107-124
3"	M 16x50	5/8"x2"	186-203
3.1/2"	M 16x50	5/8"x2"	158-181
4"	M 16x50	5/8"x2"	158-181
5"	M 16x55	5/8"x2.1/4"	
6000 PSI			
1/2"	M 8x30	5/16"x1.1/4"	20-25
3/4"	M 10x40	3/8"x1.1/2"	34-45
1"	M 12x45	7/16"x1.3/4"	56-68
1.1/4"	M 14x45	1/2"x1.3/4"	85-102
1.1/2"	M 16x55	5/8"x2.1/4"	158-187
2"	M 20x70	3/4"x2.3/4"	271-294
2.1/2"	M 24x80	7/8"x3.1/4"	
3"	M 30x100	1.1/8"x3.1/2"	

O-ringar

Nom. fläns diam.	Det.nr		USA dim.
	3000 PSI	6000 PSI	
1/2"	0580000800	0580010800	210
3/4"	0580001200	0580011200	214
1"	0580001600	0580011600	219
1.1/4"	0580002000	0580012000	222
1.1/2"	0580002400	0580012400	225
2"	0580003200	0580013200	228
2.1/2"	0580004000	0580014000	232
3"	0580004800	0580014800	237
3.1/2"	0580005600		241
4"	0580006400		245

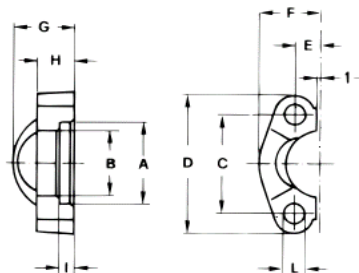
Material: NBR SH90.

Matreial för syrafasta flänsar: Viton® SH75.

Bultset inkl. O-ring

Nom. fläns diam.	Det.nr	
	3000 PSI	6000 PSI
1/2"	0580130808	0580160808
3/4"	0580131012	0580161012
1"	0580131016	0580161216
1.1/4"	0580131020	0580161420
1.1/2"	0580131224	0580161624
2"	0580131232	0580162032
2.1/2"	0580131240	

05004644 Flänshalvor 3000 PSI

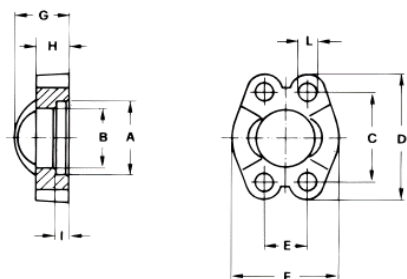


Art.nr.	Nom. dim.	Max Arb tr	Dimensioner mm										Bult	Vikt/par
		MPa	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	metr.	kg
0500464408	1/2"	34,5	30,96	24,26	38,10	54	8,74	22,8	19	13	6,22	8,,75	M 8x30	0,12
0500464412	3/4"	34,5	38,89	32,13	47,63	65	11,13	25,9	22	14	6,22	10,75	M 10x35	0,16
0500464416	1"	34,5	45,24	38,48	52,37	70	13,08	29,2	24	16	7,49	10,75	M 10x35	0,22
0500464420	1.1/4"	27,6	51,59	43,69	58,72	79	15,09	36,3	22	14	7,49	12,00	M 10x35	0,30
0500464424	1.1/2"	20,7	61,09	50,80	69,85	94	17,86	41,1	25	16	7,49	13,50	M 12x35	0,43
0500464432	2"	20,7	72,24	62,74	77,77	102	21,44	48,2	26	16	9,02	13,50	M 12x35	0,56
0500464440	2.1/2"	17,2	84,94	74,93	88,90	114	25,40	54,1	38	19	9,02	13,50	M 12x40	0,74
0500464448	3"	13,8	102,39	90,93	106,38	135	30,96	65,3	41	22	9,02	16,75	M16x50	1,30
0500464456	3.1/2"	3,4	115,10	102,36	120,65	152	34,92	69,5	28	22	10,72	17,00	M16x50	1,27
0500464464	4"	3,4	127,79	115,06	130,18	162	38,88	76,0	35	25	10,72	17,00	M16x50	1,65
0500464480	5"	3,4	153,19	140,46	152,40	184	46,04	90,0	41	28	10,72	17,00	M16x55	2,50

05003425 Flänshalvor 6000 PSI

Art.nr.	Nom. dim.	Max Arb tr	Dimensioner mm										Bult	Vikt/par
		MPa	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	metr.	kg
0500342508	1/2"	41,4	32,54	24,64	40,49	56	9,12	23,6	22	16	7,24	8,,75	M 8x30	0,16
0500342512	3/4"	41,4	42,06	32,51	50,80	71	11,91	30,0	28	19	8,26	11,00	M 10x35	0,34
0500342516	1"	41,4	48,41	38,86	57,15	81	13,89	34,8	33	24	9,02	13,00	M 12x45	0,51
0500342520	1.1/4"	41,4	54,76	44,45	66,68	95	15,88	38,6	38	27	9,78	15,00	M 14x45	0,80
0500342524	1.1/2"	41,4	64,29	51,56	79,38	113	18,26	47,5	43	30	12,07	17,00	M 16x55	1,44
0500342532	2"	41,4	80,16	67,56	96,82	133	22,23	56,9	52	37	12,07	21,00	M 20x70	2,10

058310 Helfläns med genomgående skruvhål, 3000 PSI

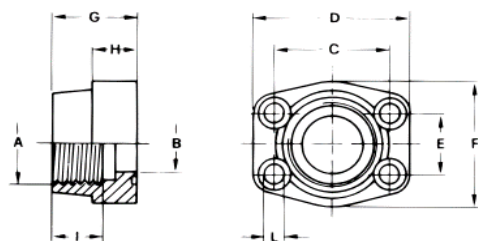


Art.nr.	Nom. dim.	Max Arb tr	Dimensioner mm										Bult	Vikt
		MPa	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	metr.	kg
0583100800	1/2"	34,5	30,96	24,26	38,10	54	17,48	45,6	19	13	6,22	8,,75	M 8x30	0,12
0583101200	3/4"	34,5	38,89	32,13	47,63	65	22,23	51,8	22	14	6,22	10,75	M 10x35	0,16
0583101600	1"	34,5	45,24	38,48	52,37	70	26,19	58,4	24	16	7,49	10,75	M 10x35	0,22
0583102000	1.1/4"	27,6	51,59	43,69	58,72	79	30,18	72,6	22	14	7,49	12,00	M 10x35	0,30
0583102400	1.1/2"	20,7	61,09	50,80	69,85	94	35,71	82,2	25	16	7,49	13,50	M 12x35	0,43
0583103200	2"	20,7	72,24	62,74	77,77	102	42,88	96,4	26	16	9,02	13,50	M 12x35	0,56
0583104000	2.1/2"	17,2	84,94	74,93	88,90	114	50,80	108,2	38	19	9,02	13,50	M 12x40	0,74
0583104800	3"	13,8	102,39	90,93	106,38	135	61,93	130,6	41	22	9,02	16,75	M16x50	1,30
0583105600	3.1/2"	3,4	115,10	102,36	120,65	152	69,85	139,0	28	22	10,72	17,00	M16x50	1,27
0583106400	4"	3,4	127,79	115,06	130,18	162	77,77	152,0	35	25	10,72	17,00	M16x50	1,65
0583108000	5"	3,4	153,19	140,46	152,40	184	92,08	180,0	41	28	10,72	17,00	M16x55	2,50

058610 Helfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. dim.	Max Arb tr	Dimensioner mm										Bult	Vikt
		MPa	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	metr.	kg
0586100800	1/2"	41,4	32,54	24,64	40,49	56	18,24	47,2	22	16	7,24	8,,75	M 8x30	0,16
0586101200	3/4"	41,4	42,06	32,51	50,80	71	23,80	60,0	28	19	8,26	11,00	M 10x35	0,34
0586101600	1"	41,4	48,41	38,86	57,15	81	27,76	69,6	33	24	9,02	13,00	M 12x45	0,51
0586102000	1.1/4"	41,4	54,76	44,45	66,68	95	31,75	77,2	38	27	9,78	15,00	M 14x45	0,80
0586102400	1.1/2"	41,4	64,29	51,56	79,38	113	36,50	95,0	43	30	12,07	17,00	M 16x55	1,44
0586103200	2"	41,4	80,16	67,56	96,82	133	44,45	113,8	52	37	12,07	21,00	M 20x70	2,10

Gängfläns med o-ringsspår, genomgående skruvhål



058301 Gängfläns 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
0583010806	1/2"	34,5	3/8"	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19	9	M 8x30	0,27
0583010808	1/2"	34,5	1/2"	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19	9	M 8x30	0,25
0583011208	3/4"	34,5	1/2"	13	47,63	65	22,23	50	36	18	19	11	M 10x35	0,40
0583011212	3/4"	34,5	3/4"	19	47,63	65	22,23	50	36	18	19	11	M 10x35	0,37
0583011612	1"	34,5	3/4"	19	52,37	70	26,19	55	35	21	19	11	M 10x40	0,51
0583011616	1"	34,5	1"	25	52,37	70	26,19	55	38	18	22	11	M 10x35	0,45
0583012016	1.1/4"	27,6	1"	25	58,72	81	30,18	65	42	25	22	11,5	M 10x40	0,80
0583012020	1.1/4"	27,6	1.1/4"	32	58,72	79	30,18	68	41	21	22	11,5	M 10x40	0,66
0583012420	1.1/2"	20,7	1.1/4"	32	69,85	95	35,71	78	45	27	22	13,5	M 12x45	1,17
0583012424	1.1/2"	20,7	1.1/2"	38	69,85	93	35,71	78	45	25	24	13,5	M 12x45	1,05
0583013224	2"	20,7	1.1/2"	38	77,77	102	42,88	90	45	25	24	13,5	M 12x45	1,52
0583013232	2"	20,7	2"	51	77,77	102	42,88	90	45	25	30	13,5	M 12x45	1,17
0583014040	2.1/2"	17,2	2.1/2"	63	88,90	114	50,80	105	50	25	30	13,5	M 12x45	1,59
0583014848	3"	13,8	3"	73	106,38	134	61,93	124	50	27	34	17,5	M16x50	2,28
0583015656	3.1/2"	3,4	3.1/2"	89	120,65	152	69,85	136	48	27	34	17,5	M16x50	2,42
0583016464	4"	3,4	4"	99	130,18	162	77,77	146	48	27	34	17,5	M16x55	2,78

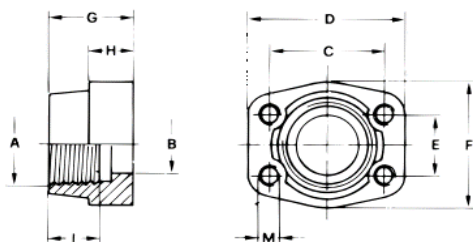
Andra hoppdimensioner och gängor på förfrågan.

058601 Gängfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
0586010808	1/2"	41,4	1/2"	13	40,49	57	18,24	46	36	16	19	9	M 8x30	0,25
0586011208	3/4"	41,4	1/2"	13	50,80	71	23,80	55	35	21	19	11	M 10x40	0,56
0586011212	3/4"	41,4	3/4"	19	50,80	71	23,80	55	35	21	22	11	M 10x40	0,51
0586011612	1"	41,4	3/4"	19	57,15	81	27,76	65	42	25	22	13	M 12x45	0,84
0586011616	1"	41,4	1"	25	57,15	81	27,76	65	42	25	24	13	M 12x45	0,81
0586012016	1.1/4"	41,4	1"	25	66,68	95	31,75	78	45	27	24	15	M 14x45	1,26
0586012020	1.1/4"	41,4	1.1/4"	32	66,68	95	31,75	78	45	27	25	15	M 14x45	1,13
0586012420	1.1/2"	41,4	1.1/4"	32	79,38	112	36,50	94	50	30	25	17	M 16x55	1,95
0586012424	1.1/2"	41,4	1.1/2"	38	79,38	112	36,50	94	50	30	28	17	M 16x55	1,81
0586013232	2"	41,4	2"	51	96,82	134	44,45	114	65	37	30	21	M 20x70	3,31

Andra hoppdimensioner och gängor på förfrågan.

Gängfläns utan o-ringsspår, gängade skruvhål



058351 Gängfläns 3000 PSI

Art.nr.	Nom.	Max	Dimensioner mm										Bult	Vikt
	fläns	Arb tr	A	B	C	D	E	F	G	H	I			
	dim.	MPa											metr.	kg
0583510806	1/2"	34,5	3/8"	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19		M 8	0,28
0583510808	1/2"	34,5	1/2"	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19		M 8	0,26
0583511208	3/4"	34,5	1/2"	13	47,63	65	22,23	50	36	18	19		M 10	0,44
0583511212	3/4"	34,5	3/4"	19	47,63	65	22,23	50	36	18	19		M 10	0,41
0583511612	1"	34,5	3/4"	19	52,37	70	26,19	55	35	21	19		M 10	0,55
0583511616	1"	34,5	1"	25	52,37	70	26,19	55	38	18	22		M 10	0,49
0583512016	1.1/4"	27,6	1"	25	58,72	81	30,18	65	42	25	22		M 10	0,85
0583512020	1.1/4"	27,6	1.1/4"	32	58,72	79	30,18	68	41	21	22		M 10	0,71
0583512420	1.1/2"	20,7	1.1/4"	32	69,85	95	35,71	78	45	27	22		M 12	1,24
0583512424	1.1/2"	20,7	1.1/2"	38	69,85	93	35,71	78	45	25	24		M 12	1,12
0583513224	2"	20,7	1.1/2"	38	77,77	102	42,88	90	45	25	24		M 12	1,59
0583513232	2"	20,7	2"	51	77,77	102	42,88	90	45	25	30		M 12	1,24
0583514040	2.1/2"	17,2	2.1/2"	63	88,90	114	50,80	105	50	25	30		M 12	1,66
0583514848	3"	13,8	3"	73	106,38	134	61,93	124	50	27	34		M16	2,37
0583516464	4"	3,4	4"	99	130,18	162	77,77	146	48	27	34		M16	2,87

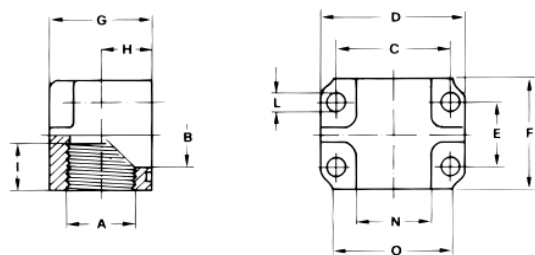
Andra hoppdimensioner och gängor på förfrågan.

058651 Gängfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom.	Max	Dimensioner mm										Bult	Vikt
	fläns dim.	Arb tr MPa	A	B	C	D	E	F	G	H	I		metr.	kg
0586510808	1/2"	41,4	1/2"	13	40,49	57	18,24	46	36	16	19		M 8	0,26
0586511208	3/4"	41,4	1/2"	13	50,80	71	23,80	55	35	21	19		M 10	0,60
0586511212	3/4"	41,4	3/4"	19	50,80	71	23,80	55	35	21	22		M 10	0,55
0586511612	1"	41,4	3/4"	19	57,15	81	27,76	65	42	25	22		M 12	0,90
0586511616	1"	41,4	1"	25	57,15	81	27,76	65	42	25	24		M 12	0,87
0586512016	1.1/4"	41,4	1"	25	66,68	95	31,75	78	45	27	24		M 14	1,34
0586512020	1.1/4"	41,4	1.1/4"	32	66,68	95	31,75	78	45	27	25		M 14	1,21
0586512420	1.1/2"	41,4	1.1/4"	32	79,38	112	36,50	94	50	30	25		M 16	2,03
0586512424	1.1/2"	41,4	1.1/2"	38	79,38	112	36,50	94	50	30	28		M 16	1,90
0586513232	2"	41,4	2"	51	96,82	134	44,45	114	65	37	30		M 20	3,43

Andra hoppdimensioner och gängor på förfrågan.

Gängfläns 90° med o-ringspår, genomgående skruvhål



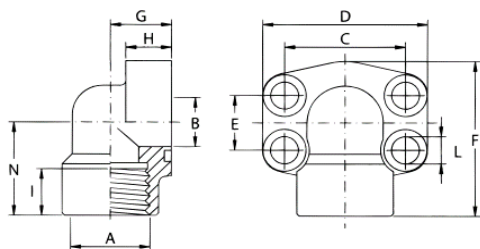
058303 Gängfläns 90° 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm												Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O		
0583031212	3/4"	34,5	3/4"	19	47,63	66	22,23	46	27	19	19	11	28	48	M 10x45	0,52
0583031616	1"	34,5	1"	25	52,37	71	26,19	55	34	22	20	11	32	50	M 10x50	0,87
0583032020	1.1/4"	27,6	1.1/4"	32	58,72	81	30,18	65	42	27	22	11,5	35	60	M 10x60	1,35
0583032424	1.1/2"	20,7	1.1/2"	38	69,85	95	35,71	75	50	32	25	13,5	42	70	M 12x70	2,15
0583033232	2"	20,7	2"	51	77,77	112	42,88	90	63	40	28	13,5	50	80	M 12x80	3,70

058603 Gängfläns 90° 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm												Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N	O		
0586031212	3/4"	41,4	3/4"	19	50,80	71	23,80	55	34	22	22	11	32	50	M 10x50	0,97
0586031616	1"	41,4	1"	25	57,15	81	27,76	65	42	27	24	13	35	60	M 12x60	1,50
0586032020	1.1/4"	41,4	1.1/4"	32	66,68	95	31,75	75	50	32	25	15	42	70	M 14x70	2,29
0586032424	1.1/2"	41,4	1.1/2"	38	79,38	112	36,50	90	40	63	28	17	50	80	M 16x90	4,08

Gängfläns 90° med o-ringsspår



058312 Gängfläns 90° 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm												Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N			
0583120808	1/2"	34,5	1/2"	13	38,10	54	17,48	60	20	16	19	9	37	M 8 x 30	0,28	
0583121212	3/4"	34,5	3/4"	19	47,63	65	22,23	63	24	18	19	11	38	M 10x35	0,45	
0583121616	1"	34,5	1"	25	52,37	70	26,19	70	28	19	20	11	43	M 10x35	0,56	
0583122020	1.1/4"	27,6	1.1/4"	32	58,72	79	30,18	85	34	21	22	11,5	51	M 10x40	0,89	
0583122424	1.1/2"	20,7	1.1/2"	38	69,85	93	35,71	95	38	25	25	13,5	56	M 12x45	1,18	
0583123232	2"	20,7	2"	51	77,77	110	42,88	110	42	25	28	13,5	65	M 12x45	2,06	

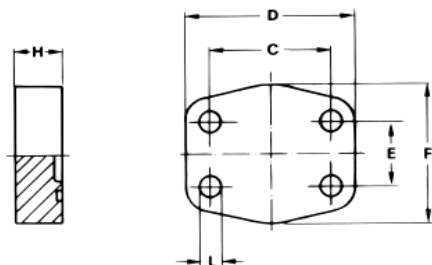
Andra dimensioner på förfrågan.

058612 Gängfläns 90° 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm												Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	N			
0586120808	1/2"	41,4	1/2"	13	40,49	54	18,24	60	20	16	19	9	37	M 8 x 30	0,28	
0586121212	3/4"	41,4	3/4"	19	50,80	70	23,80	70	28	19	20	11	43	M 10x35	0,69	
0586121616	1"	41,4	1"	25	57,15	79	27,76	85	34	21	22	13	51	M 12x45	1,11	
0586122020	1.1/4"	41,4	1.1/4"	32	66,68	93	31,75	95	38	25	25	15	56	M 14x45	1,45	
0586122424	1.1/2"	41,4	1.1/2"	38	79,38	110	36,50	110	42	25	28	17	65	M 16x55	2,75	
0586123232	2"	41,4	2"	51	96,82	134	44,45	132	45	35	33	21	75	M 20x70	3,95	

Andra dimensioner på förfrågan.

Blindfläns med o-ringsspår, genomgående skruvhål



058340 Blindfäns 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Bult	Vikt
			C	D	E	F		H		L	metr.	kg
0583400800	1/2"	34,5	38,10	56	17,48	46		16		9,0	M 8 x 30	0,24
0583401200	3/4"	34,5	47,63	65	22,23	50		16		11,0	M 10x35	0,30
0583401600	1"	34,5	52,37	70	26,19	60		19		11,0	M 10x35	0,42
0583402000	1.1/4"	27,6	58,72	79	30,18	68		18		11,5	M 10x40	0,55
0583402400	1.1/2"	20,7	69,85	93	35,71	78		20		13,5	M 12x45	0,82
0583403200	2"	20,7	77,77	102	42,88	90		20		13,5	M 12x45	1,08
0583404000	2.1/2"	17,2	88,90	114	50,80	105		20		13,5	M 12x45	1,40
0583404800	3"	13,8	106,38	134	61,93	124		24		17,5	M 16x50	2,38
0583405600	3.1/2"	3,4	120,65	152	69,85	136		22		17,5	M 16x50	2,91
0583406400	4"	3,4	130,18	162	77,77	146		25		17,5	M 16x50	3,98

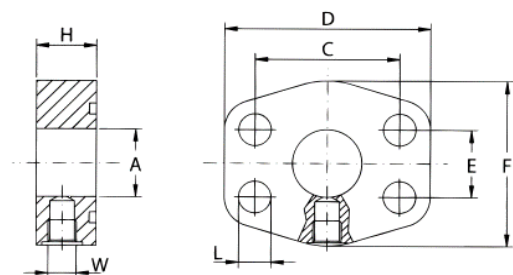
Blindfläns utan o-ringsspår på förfrågan.

058640 Blindfäns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Bult	Vikt
			C	D	E	F		H		L	metr.	kg
0586400800	1/2"	41,4	40,49	56	18,24	48		16		9	M 8 x 30	0,24
0586401200	3/4"	41,4	50,80	71	23,80	60		19		11	M 10x35	0,42
0586401600	1"	41,4	57,15	81	27,76	70		24		13	M 12x45	0,77
0586402000	1.1/4"	41,4	66,68	95	31,75	78		27		15	M 14x45	1,16
0586402400	1.1/2"	41,4	79,38	112	36,50	94		30		17	M 16x55	1,80
0586403200	2"	41,4	96,82	134	44,45	114		30		21	M 20x60	2,57
0586404000	2.1/2"	41,4	123,80	180	58,70	152		45		26	M 24x80	7,20

Blindfläns utan o-ringsspår på förfrågan.

Distansfläns med anslutning för mät nipple



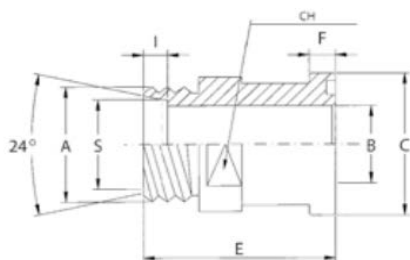
058362 Distansfläns med anslutning för mät nipple 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Bult metr.	Vikt kg
			A	C	D	E	F	H	L	W		
0583621202	3/4"	34,5	19	47,63	71	22,23	60	19	11	G 1/8"	M 10x55	0,42
0583621204	3/4"	34,5	19	47,63	71	22,23	60	25	11	G 1/4"	M 10x60	0,55
0583621602	1"	34,5	25	52,37	71	26,19	60	19	11	G 1/8"	M 10x55	0,35
0583621604	1"	34,5	25	52,37	71	26,19	60	26	11	G 1/4"	M 10x60	0,53
0583622002	1.1/4"	27,6	32	58,72	81	30,18	68	22	11,5	G 1/8"	M 10x60	0,45
0583622004	1.1/4"	27,6	32	58,72	81	30,18	70	22	11,5	G 1/4"	M 10x60	0,59
0583622402	1.1/2"	20,7	38	69,85	95	35,71	78	25	13,5	G 1/8"	M 12x70	0,88
0583622404	1.1/2"	20,7	38	69,85	95	35,71	78	25	13,5	G 1/4"	M 12x70	0,88
0583623202	2"	20,7	51	77,77	102	42,88	90	18	13,5	G 1/8"	M 12x65	0,78
0583623204	2"	20,7	51	77,77	112	42,88	94	24	13,5	G 1/4"	M 12x70	1,16
0583624002	2.1/2"	17,2	63	88,90	114	50,80	105	18	13,5	G 1/8"	M 12x65	0,90
0583624004	2.1/2"	17,2	63	88,90	114	50,80	105	25	13,5	G 1/4"	M 12x70	1,26

058662 Distansfläns med anslutning för mät nipple 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Bult metr.	Vikt kg
			A	C	D	E	F	H	L	W		
0586621202	3/4"	41,4	19	50,80	71	23,80	60	19	11	G 1/8"	M 10x60	0,42
0586621204	3/4"	41,4	19	50,80	71	23,80	60	25	11	G 1/4"	M 10x65	0,55
0586621602	1"	41,4	25	57,15	81	27,76	70	22	13	G 1/8"	M 12x65	0,63
0586621604	1"	41,4	25	57,15	81	27,76	70	22	13	G 1/4"	M 12x65	0,62
0586622002	1.1/4"	41,4	32	66,68	95	31,75	78	25	15	G 1/8"	M 14x70	0,93
0586622004	1.1/4"	41,4	32	66,68	95	31,75	78	25	15	G 1/4"	M 14x70	0,92
0586622402	1.1/2"	41,4	38	79,38	112	36,50	94	28	17	G 1/8"	M 16x85	1,50
0586622404	1.1/2"	41,4	38	79,38	112	36,50	94	28	17	G 1/4"	M 16x85	1,48
0586623202	2"	41,4	51	96,82	134	44,45	114	28	21	G 1/8"	M 20x100	2,05
0586623204	2"	41,4	51	96,82	134	44,45	114	28	21	G 1/4"	M 20x100	2,03

Fläns med metrisk anslutning, DIN 3901 - 3902



058313 Fläns utväändig metrisk anslutning 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Vikt kg
			A	B	C	E	F	I	S	CH	
0583130815	1/2"	31,5	M22x1,5	12	30,2	48	6,73	7,0	15	24	0,13
0583131218	3/4"	31,5	M26x1,5	15	38,1	53	6,73	7,5	18	30	0,21
0583131222	3/4"	16,0	M 30x2	19	38,1	53	6,73	7,5	22	30	0,21
0583131628	1"	16,0	M 36x2	24	44,4	54	8,00	7,5	28	36	0,28
0583132028	1.1/4"	16,0	M 36x2	22	50,8	58	8,00	7,5	28	36	0,43
0583132035	1.1/4"	16,0	M 45x2	30	50,8	58	8,00	10,5	35	41	0,34
0583132442	1.1/2"	16,0	M 52x2	36	60,3	64	8,00	11,0	42	46	0,49

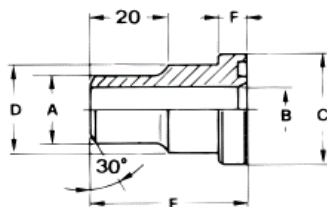
Andra dimensioner på förfrågan.

058615 Fläns utväändig metrisk anslutning 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Vikt kg
			A	B	C	E	F	I	S	CH	
0586150816	1/2"	40	M24x1,5	12	31,8	53	7,75	8,5	16	24	0,15
0586151216	3/4"	40	M24x1,5	12	41,3	59	8,76	8,5	16	30	0,28
0586151220	3/4"	40	M 30x2	16	41,3	61	8,76	10,5	20	30	0,29
0586151225	3/4"	40	M 36x2	17	41,3	63	8,76	12,0	25	30	0,31
0586151230	3/4"	40	M 42x2	18	41,3	64	8,76	13,5	30	36	0,36
0586151625	1"	40	M 36x2	20	47,6	72	9,53	12,0	25	36	0,46
0586151630	1"	40	M 42x2	24	47,6	74	9,53	13,5	30	36	0,43
0586152030	1.1/4"	40	M 42x2	25	54,0	79	10,29	13,5	30	41	0,58
0586152038	1.1/4"	40	M 52x2	30	54,0	83	10,29	16,0	38	46	0,65
0586152438	1.1/2"	40	M 52x2	30	63,5	89	12,57	16,0	38	46	0,94

Andra dimensioner på förfrågan.

Svetsadapterfläns med o-ringsspår, metriskä rör



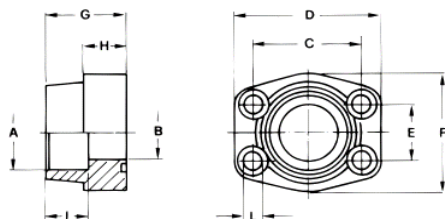
058330 Svetsadapterfläns 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Vikt kg
			A	B	C	D	E	F			
0583300800	1/2"	34,5	16	12	30,2	24	41	6,73			0,08
0583301200	3/4"	34,5	25	19	38,1	32	50	6,73			0,16
0583301600	1"	34,5	30	22	44,4	38	50	8,00			0,23
0583302000	1.1/4"	27,6	38	28	50,8	43	55	8,00			0,30
0583302400	1.1/2"	20,7	45	35	60,3	50	57	8,00			0,40
0583303200	2"	20,7	60	50	71,4	62	57	9,53			0,50
0583304000	2.1/2"	17,2	70	55	84,1	74	58	9,53			0,80
0583304800	3"	13,8	80	68	101,6	90	60	9,53			1,10
0583305600	3.1/2"	3,4	100	89	114,3	102	80	11,20			1,40
0583306400	4"	3,4	114,3	99	127,0	114,3	80	11,20			1,75
0583308000	5"	3,4	139,7	120	152,4	139,7	80	11,20			2,62

058630 Svetsadapterfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm								Vikt kg
			A	B	C	D	E	F			
0586300800	1/2"	41,4	16	12	31,8	24	34	7,75			0,08
0586301200	3/4"	41,4	25	18	41,3	32	38	8,76			0,15
0586301600	1"	41,4	30	22	47,6	38	40	9,53			0,23
0586302000	1.1/4"	41,4	38	27	54,0	44	45	10,29			0,30
0586302400	1.1/2"	41,4	45	32	63,5	51	50	12,57			0,50
0586303200	2"	41,4	60	45	79,4	67	58	12,57			0,80
0586304000	2.1/2"	41,4	76	63	107,8	88,9	90	20,60			2,30
0586304800	3"	41,4	90	58	131,7	113,8	110	25,60			6,40

Svetsfläns med o-ringsspår , typ "weld in"



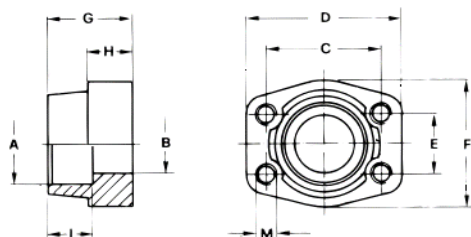
058324 Svetsfläns 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
0583240800	1/2"	34,5	21,6	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19	9,0	M 8x30	0,25
0583241200	3/4"	34,5	27,2	19	47,63	65	22,23	50	36	18	19	11,0	M 10x35	0,37
0583241600	1"	34,5	34,0	25	52,37	70	26,19	55	38	18	19	11,0	M 10x35	0,45
0583242000	1.1/4"	27,6	42,8	32	58,72	79	30,18	68	41	21	22	11,5	M 10x40	0,66
0583242400	1.1/2"	20,7	48,6	38	69,85	93	35,71	78	45	25	24	13,5	M 12x45	1,03
0583243200	2"	20,7	61,0	51	77,77	102	42,88	90	45	25	26	13,5	M 12x45	1,17
0583244000	2.1/2"	17,2	76,6	63	88,90	114	50,80	105	50	25	30	13,5	M 12x45	1,53
0583244800	3"	13,8	90,5	73	106,38	134	61,93	124	50	27	34	17,5	M16x50	2,09
0583245600	3.1/2"	3,4	103,0	89	120,65	152	69,85	136	48	27	34	17,5	M16x50	2,35
0583246400	4"	3,4	115,5	99	130,18	162	77,77	146	48	27	34	17,5	M16x50	2,70

058624 Svetsfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
0586240800	1/2"	41,4	21,6	13	40,49	57	18,24	46	36	16	19	9	M 8x30	0,25
0586241200	3/4"	41,4	27,2	19	50,80	71	23,80	55	35	21	22	11	M 10x40	0,51
0586241600	1"	41,4	34,0	25	57,15	81	27,76	65	42	25	22	13	M 12x45	0,80
0586242000	1.1/4"	41,4	42,8	32	66,68	95	31,75	78	45	27	25	15	M 14x45	1,13
0586242400	1.1/2"	41,4	48,6	38	79,38	112	36,50	94	50	30	28	17	M 16x55	1,86
0586243200	2"	41,4	61,0	51	96,82	134	44,45	114	65	37	24	21	M 20x70	3,30
0586244000	2.1/2"	41,4	76,6	63	123,80	180	58,70	152	80	48	30	26	M 24x80	7,00
0586244800	3"	41,4	90,5	73	152,40	208	71,40	178	90	58	31	33	M30x100	11,20

Svetsfläns utan o-ringsspår, typ "weld in"



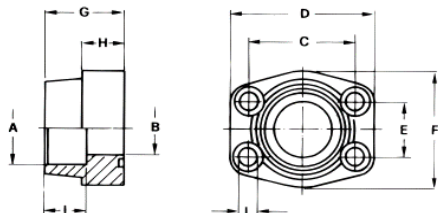
058374 Svetsfläns utan o-ringsspår 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult	Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H	I		M	kg
0583740800	1/2"	34,5	21,6	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19		M 8	0,25
0583741200	3/4"	34,5	27,2	19	47,63	65	22,23	50	36	18	19		M 10	0,39
0583741600	1"	34,5	34,0	25	52,37	70	26,19	55	38	18	19		M 10	0,46
0583742000	1.1/4"	27,6	42,8	32	58,72	79	30,18	68	41	21	22		M 10	0,71
0583742400	1.1/2"	20,7	48,6	38	69,85	93	35,71	78	45	25	24		M 12	1,11
0583743200	2"	20,7	61,0	51	77,77	102	42,88	90	45	25	26		M 12	1,19
0583744000	2.1/2"	17,2	76,6	63	88,90	114	50,80	105	50	25	30		M 12	1,40
0583744800	3"	13,8	90,5	73	106,38	134	61,93	124	50	27	34		M16	2,15
0583745600	3.1/2"	3,4	103,0	89	120,65	152	69,85	136	48	27	34		M16	2,40
0583746400	4"	3,4	115,5	99	130,18	162	77,77	146	48	27	34		M16	2,85

058674 Svetsfläns utan o-ringsspår 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult	Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H	I		M	kg
0586740800	1/2"	41,4	21,6	13	40,49	57	18,24	46	36	16	19		M 8	0,26
0586741200	3/4"	41,4	27,2	19	50,80	71	23,80	55	35	21	22		M 10	0,50
0586741600	1"	41,4	34,0	25	57,15	81	27,76	65	42	25	22		M 12	0,76
0586742000	1.1/4"	41,4	42,8	32	66,68	95	31,75	78	45	27	25		M 14	1,20
0586742400	1.1/2"	41,4	48,6	38	79,38	112	36,50	94	50	30	28		M 16	1,94
0586743200	2"	41,4	61,0	51	96,82	134	44,45	114	65	37	24		M 20	3,42
0586744000	2.1/2"	41,4	76,6	63	123,80	180	58,70	152	80	48	30		M 24	7,25
0586744800	3"	41,4	90,5	73	152,40	208	71,40	178	90	58	30		M30	11,80

Svetsfläns med o-ringsspår typ "weld in", metriska rör



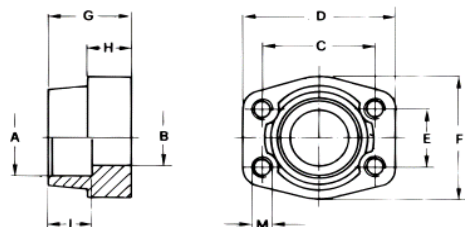
058326 Svetsfläns 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
0583260800	1/2"	34,5	20,3	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19	9,0	M 8x30	0,25
0583261200	3/4"	34,5	25,3	19	47,63	65	22,23	50	36	18	19	11,0	M 10x35	0,39
0583261600	1"	34,5	30,3	25	52,37	70	26,19	55	38	18	19	11,0	M 10x35	0,46
0583262000	1.1/4"	27,6	38,3	32	58,72	79	30,18	68	41	21	22	11,5	M 10x40	0,66
0583262400	1.1/2"	20,7	50,5	38	69,85	93	35,71	78	45	25	24	13,5	M 12x45	1,05

058626 Svetsfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	L		
0586260800	1/2"	41,4	20,3	13	40,49	57	18,24	46	36	16	19	9	M 8x30	0,25
0586261200	3/4"	41,4	25,3	19	50,80	71	23,80	55	35	21	22	11	M 10x40	0,50
0586261600	1"	41,4	30,3	25	57,15	81	27,76	65	42	25	22	13	M 12x45	0,76
0586262000	1.1/4"	41,4	38,3	32	66,68	95	31,75	78	45	27	25	15	M 14x45	1,20
0586262400	1.1/2"	41,4	50,5	38	79,38	112	36,50	94	50	30	28	17	M 16x55	1,90

Svetsfläns utan o-ringsspår typ "weld in", metriska rör



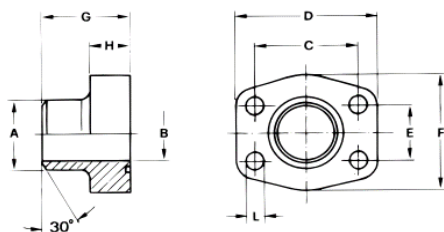
058376 Svetsfläns utan o-ringsspår 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult	Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H	I		M	kg
0583760800	1/2"	34,5	20,3	13	38,10	57	17,48	46	36	16	19		M 8	0,26
0583761200	3/4"	34,5	25,3	19	47,63	65	22,23	50	36	18	19		M 10	0,43
0583761600	1"	34,5	30,3	25	52,37	70	26,19	55	38	18	19		M 10	0,50
0583762000	1.1/4"	27,6	38,3	32	58,72	79	30,18	68	41	21	22		M 10	0,71
0583762400	1.1/2"	20,7	50,5	38	69,85	93	35,71	78	45	25	24		M 12	1,12

058676 Svetsfläns utan o-ringsspår 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm										Bult	Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H	I		M	kg
0586760800	1/2"	41,4	20,3	13	40,49	57	18,24	46	36	16	19		M 8	0,26
0586761200	3/4"	41,4	25,3	19	50,80	71	23,80	55	35	21	22		M 10	0,54
0586761600	1"	41,4	30,3	25	57,15	81	27,76	65	42	25	22		M 12	0,82
0586762000	1.1/4"	41,4	38,3	32	66,68	95	31,75	78	45	27	25		M 14	1,28
0586762400	1.1/2"	41,4	50,5	38	79,38	112	36,50	94	50	30	28		M 16	1,94

Svetsfläns med o-ringsspår typ "weld on"



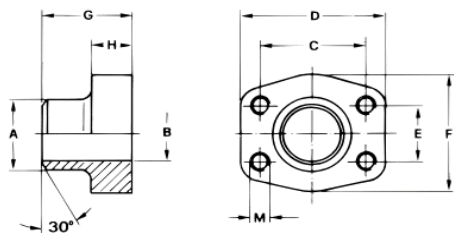
058325 Svetsfläns 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult		Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H	L	metr.	kg	
0583250800	1/2"	34,5	21,5	13	38,10	57	17,48	46	36	16	9	M 8x30	0,24	
0583251200	3/4"	34,5	28,0	19	47,63	65	22,23	50	36	18	11	M 10x35	0,35	
0583251600	1"	34,5	34,0	25	52,37	70	26,19	55	38	18	11	M 10x35	0,41	
0583252000	1.1/4"	27,6	42,8	32	58,72	79	30,18	68	41	21	11,5	M 10x40	0,64	
0583252400	1.1/2"	20,7	48,6	38	69,85	93	35,71	78	44	25	13,5	M 12x45	0,98	
0583253200	2"	20,7	61,0	51	77,77	102	42,88	90	45	25	13,5	M 12x45	1,14	
0583254000	2.1/2"	17,2	77,0	63	88,90	114	50,80	105	50	25	13,5	M 12x45	1,55	
0583254800	3"	13,8	92,0	73	106,38	134	61,93	124	50	27	17,5	M16x50	2,33	
0583255600	3.1/2"	3,4	103,0	89	120,65	152	69,85	136	48	27	17,5	M16x50	2,40	
0583256400	4"	3,4	115,5	99	130,18	162	77,77	146	48	27	17,5	M16x50	2,85	

058625 Svetsfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult		Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H	L	metr.	kg	
0586250800	1/2"	41,4	21,5	13	40,49	57	18,24	46	36	16	9	M 8x30	0,24	
0586251200	3/4"	41,4	28,0	19	50,80	71	23,80	55	35	21	11	M 10x40	0,48	
0586251600	1"	41,4	34,0	25	57,15	79	27,76	68	41	21	13	M 12x45	0,64	
0586252000	1.1/4"	37,5	42,8	32	66,68	93	31,75	78	44	25	15	M 14x45	1,00	
0586252400	1.1/2"	32,0	48,6	38	79,38	112	36,50	94	55	30	17	M 16x55	1,68	
0586253200	2"	25,0	61,0	51	96,82	134	44,45	114	65	37	21	M 20x70	2,86	
0586254000	2.1/2"	23,0	76,6	63	123,80	180	58,70	152	80	45	26	M 24x80	6,70	
0586254800	3"	20,0	90,0	73	152,40	208	71,40	178	90	58	33	M30x100	10,85	

Svetsfläns utan o-ringsspår typ "weld on"



058375 Svetsfläns utan o-ringsspår 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult M	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H			
0583750800	1/2"	34,5	21,5	13	38,10	57	17,48	46	36	16		M 8	0,25
0583751200	3/4"	34,5	28,0	19	47,63	65	22,23	50	36	18		M 10	0,39
0583751600	1"	34,5	34,0	25	52,37	70	26,19	55	38	18		M 10	0,45
0583752000	1.1/4"	27,6	42,8	32	58,72	79	30,18	68	41	21		M 10	0,69
0583752400	1.1/2"	20,7	48,6	38	69,85	93	35,71	78	44	25		M 12	1,05
0583753200	2"	20,7	61,0	51	77,77	102	42,88	90	45	25		M 12	1,22
0583754000	2.1/2"	17,2	77,0	63	88,90	114	50,80	105	50	25		M 12	1,63
0583754800	3"	13,8	92,0	73	106,38	134	61,93	124	50	27		M16	2,42
0583755600	3.1/2"	3,4	103,0	89	120,65	152	69,85	136	48	27		M16	2,49
0583756400	4"	3,4	115,5	99	130,18	162	77,77	146	48	27		M16	2,94

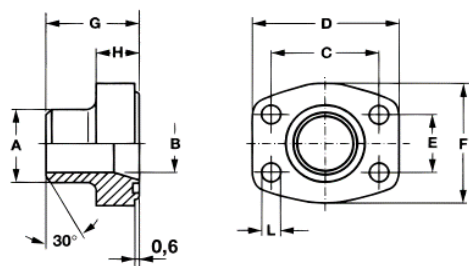
Andra utförande på förfrågan.

058675 Svetsfläns utan o-ringsspår 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult	Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H		M	kg
0586750800	1/2"	41,4	21,5	13	40,49	57	18,24	46	36	16		M 8	0,25
0586751200	3/4"	41,4	28,0	19	50,80	71	23,80	55	35	21		M 10	0,52
0586751600	1"	41,4	34,0	25	57,15	79	27,76	68	41	21		M 12	0,70
0586752000	1.1/4"	37,5	42,8	32	66,68	93	31,75	78	44	25		M 14	1,08
0586752400	1.1/2"	32,0	48,6	38	79,38	112	36,50	94	55	30		M 16	1,76
0586753200	2"	25,0	61,0	51	96,82	134	44,45	114	65	37		M 20	2,98
0586754000	2.1/2"	23,0	76,6	63	123,80	180	58,70	152	80	45		M 24	7,00
0586754800	3"	20,0	90,0	73	152,40	208	71,40	178	90	55		M30	11,50

Andra utförande på förfrågan.

Svetsfläns med o-ringsspår typ "weld on", metriska rör



058328 Svetsfläns 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	L		
0583281200	3/4"	34,5	25	19	47,63	65	22,23	50	36	18	11,0	M 10x35	0,35
0583281600	1"	34,5	30	22	52,37	70	26,19	55	38	18	11,0	M 10x35	0,41
0583282000	1.1/4"	27,6	38	30	58,72	79	30,18	68	41	21	11,5	M 10x40	0,64
0583282400	1.1/2"	20,7	49	38	69,85	93	35,71	78	44,5	24,5	13,5	M 12x45	0,98
0583283200	2"	20,7	49	42	77,77	102	42,88	90	45	25	13,5	M 12x45	1,14
0583283260	2"	20,7	61	49	77,77	102	42,88	90	45	25	13,5	M 12x45	1,14
0583284000	2.1/2"	17,2	77	62	88,90	114	50,80	105	50	25	13,5	M 12x45	1,55
0583284800	3"	13,8	77	70	106,38	134	61,93	124	51	26	17,5	M16x50	2,33
0583285600	3.1/2"	3,4	77	70	120,65	152	69,85	136	48	26	17,5	M16x50	2,40
0583286400	4"	3,4	77	70	130,18	162	77,77	146	48	26	17,5	M16x50	2,85

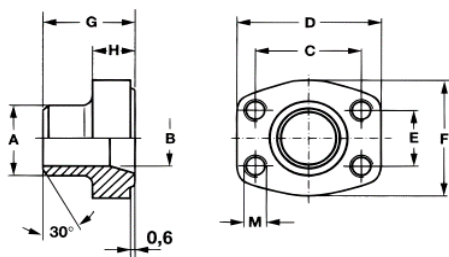
Andra utförande på förfrågan.

058628 Svetsfläns 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult metr.	Vikt kg
			A	B	C	D	E	F	G	H	L		
0586280800	1/2"	41,4	20	14	40,49	57	18,24	46	34	16	9	M 8x30	0,24
0586281200	3/4"	41,4	25	17	50,80	71	23,80	55	35	21	11	M 10x40	0,48
0586281600	1"	41,4	30	22	57,15	81	27,76	65	42	25	13	M 12x45	0,64
0586282000	1.1/4"	41,4	38	28	66,68	95	31,75	78	44	25	15	M 14x45	1,00
0586282400	1.1/2"	41,4	38	28	79,38	112	36,50	94	56	28	17	M 16x55	1,69
0586283200	2"	41,4	61	40	96,82	134	44,45	114	65	37	21	M 20x70	2,86

Andra utförande på förfrågan.

Svetsfläns utan o-ringsspår typ "weld on", metriskä rör



058378 Svetsfläns utan o-ringsspår 3000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult	Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H		M	kg
0583781200	3/4"	34,5	25	19	47,63	65	22,23	50	36	18		M 10	0,39
0583781600	1"	34,5	30	22	52,37	70	26,19	55	38	18		M 10	0,45
0583782000	1.1/4"	27,6	38	30	58,72	79	30,18	68	41	21		M 10	0,69
0583782400	1.1/2"	20,7	49	38	69,85	93	35,71	78	44,5	24,5		M 12	1,05
0583783200	2"	20,7	49	42	77,77	102	42,88	90	45	25		M 12	1,22
0583784000	2.1/2"	17,2	77	62	88,90	114	50,80	105	50	25		M 12	1,63
0583784800	3"	13,8	77	70	106,38	134	61,93	124	51	26		M16	2,33
0583785600	3.1/2"	3,4	90	82	120,65	152	69,85	136	48	26		M16	2,49
0583786400	4"	3,4	90	82	130,18	162	77,77	146	48	26		M16	2,85

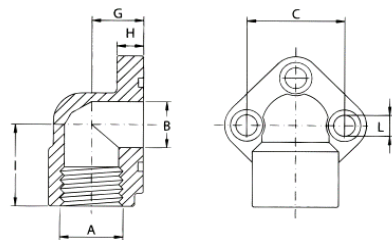
Andra utförande på förfrågan.

058675 Svetsfläns utan o-ringsspår 6000 PSI

Art.nr.	Nom. fläns dim.	Max Arb tr MPa	Dimensioner mm									Bult	Vikt
			A	B	C	D	E	F	G	H		M	kg
0586780800	1/2"	41,4	20,0	14	40,49	57	18,24	46	34	16		M 8	0,25
0586781200	3/4"	41,4	25,0	17	50,80	71	23,80	55	35	21		M 10	0,52
0586781600	1"	41,4	30,0	22	57,15	81	27,76	65	42	25		M 12	0,70
0586782000	1.1/4"	41,4	38	28	66,68	95	31,75	78	44	25		M 14	1,08
0586782400	1.1/2"	41,4	38	28	79,38	112	36,50	94	56	28		M 16	1,76
0586783200	2"	41,4	61,0	40	96,82	134	44,45	114	65	37		M 20	2,98
0586784000	2.1/2"	41,4	76,6	50	123,80	180	58,70	152	80	45		M 24	6,50

Andra utförande på förfrågan.

Pumpfläns 90° invändig BSP



755000 Pumpfläns 90°

Art.nr.	Pump Grupp	Max Arb tr	Dimensioner mm							Bult	Vikt
		MPa	A	B	C	G	H	I	L	metr.	kg
7550004126	1	30	G 3/8"	12	30	17	8	24	6,4	M 6x20	0,17
7550004128	1	30	G 1/2"	12	30	17	8	26	6,4	M 6x20	0,15
7550004208	2	30	G 1/2"	19	40	21	10	30	8,5	M 8x25	0,34
7550004212	2	30	G 3/4"	19	40	21	10	30	8,5	M 8x25	0,30
7550004312	3	30	G 3/4"	24	51	26	13	45	10,5	M 10x30	0,61
7550004316	3	30	G 1"	26	51	26	13	45	10,5	M 10x30	0,54

INNEHÅLL

SLANGKLÄMMOR

Oetiker stepless slangklämma	272
Oetiker RER 1-örig slangklämma	275
Oetiker 2-örig slangklämma	276
Oetiker övriga slangklämmor, band och lås	277
Oetiker monteringsstänger	278
Industrislangklämma, enkel	279
Industrislangklämma, dubbel	280
Industrislangklämma, dubbel 25 mm	281
Industrislangklämma, Super PC	282
Snäckskruvsklämma DIN 3017	283
Snäckskruvsklämma SS 2298	284
Snäckskruvsklämma, Mini	285



Slangklämmor

Stepless 1-örig klämma



Användningsområde:

Oetiker "stepless"-klämma har i sitt stängda läge på insidan inga steg eller glapp. Insidan på denna klämma är utformad så att en metalltunga vid monteringen glider in i en precist avpassad urgröpnig. Därmed ligger klämman an alla 360° av sin omkrets och en optimal rundhet uppnås. Detta möjliggör en problemfri fastsättning även under extrema förhållanden.

Material:

Rostfritt stål 1.4301 = SIS 2332.

Bandbredd rostfritt

5 mm

7 mm

9 mm

Bandtjocklek

0,5 mm

0,6 mm

0,6 mm



Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.		Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.	
	Rostfritt	från mm	till mm		Rostfritt	från mm	till mm
9939100065	006,5-505 R	5,3	6,5	9939100175	017,5-706 R	15,0	17,5
9939100070	007,0-505 R	5,8	7,0	9939100178	017,8-706 R	14,6	17,8
9939100080	008,0-505 R	6,8	8,0	9939100180	018,0-706 R	14,8	18,0
9939100087	008,7-505 R	7,0	8,7	9939100185	018,5-706 R	15,3	18,5
9939100090	009,0-505 R	7,3	9,0	9939100192	019,2-706 R	16,0	19,2
9939100095	009,5-505 R	7,8	9,5	9939100198	019,8-706 R	16,6	19,8
9939100100	010,0-505 R	8,3	10,0	9939100210	021,0-706 R	17,8	21,0
9939100105	010,5-505 R	8,8	10,5	9939100226	022,6-706 R	19,4	22,6
9939100109	010,9-505 R	9,2	10,9	9939100235	023,5-706 R	20,3	23,5
9939100113	011,3-505 R	9,6	11,3	9939100241	024,1-706 R	20,9	24,1
9939100118	011,8-505 R	10,1	11,8	9939100256	025,6-706 R	22,4	25,6
				9939100271	027,1-706 R	23,9	27,1
9939100119	011,9-706 R	9,4	11,9	9939100286	028,6-706 R	25,4	28,6
9939100123	012,3-706 R	9,8	12,3	9939100301	030,1-706 R	26,9	30,1
9939100128	012,8-706 R	10,3	12,8	9939100308	030,8-706 R	27,6	30,8
9939100133	013,3-706 R	10,8	13,3	9939100316	031,6-706 R	28,4	31,6
9939100138	013,8-706 R	11,3	13,8	9939100331	033,1-706 R	29,9	33,1
9939100140	014,0-706 R	11,5	14,0	9939100346	034,6-706 R	31,4	34,6
9939100142	014,2-706 R	11,7	14,2	9939100361	036,1-706 R	32,9	36,1
9939100145	014,5-706 R	12	14,5	9939100376	037,6-706 R	34,4	37,6
9939100148	014,8-706 R	12,3	14,8	9939100381	038,1-706 R	34,9	38,1
9939100153	015,3-706 R	12,8	15,3	9939100396	039,6-706 R	36,4	39,6
9939100157	015,7-706 R	13,2	15,7	9939100401	040,1-706 R	37,8	41,0
9939100160	016,0-706 R	13,5	16,0	9939100425	042,5-706 R	39,3	42,5
9939100162	016,2-706 R	13,7	16,2	9939100440	044,0-706 R	40,8	44,0
9939100166	016,6-706 R	14,1	16,6	9939100455	045,5-706 R	42,3	45,5
9939100168	016,8-706 R	14,3	16,8	9939100470	047,0-706 R	43,8	47,0
9939100170	017,0-706 R	14,5	17,0	9939100485	048,5-706 R	45,3	48,5

Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.		Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.	
		från mm	till mm			från mm	till mm
9939100500	050,0-706 R	46,8	50,0	9939100860	086,0-706 R	82,8	86,0
9939100515	051,5-706 R	48,3	51,5	9939100875	087,5-706 R	84,3	87,5
9939100530	053,0-706 R	49,8	53,0	9939100890	089,0-706 R	85,8	89,0
9939100545	054,5-706 R	51,3	54,5	9939100905	090,5-706 R	87,3	90,5
9939100560	056,0-706 R	52,8	56,0	9939100920	092,0-706 R	88,8	92,0
9939100575	057,5-706 R	54,3	57,5	9939100935	093,5-706 R	90,3	93,5
9939100590	059,0-706 R	55,8	59,0	9939100950	095,0-706 R	91,8	95,0
9939100605	060,5-706 R	57,3	60,5	9939100965	096,5-706 R	93,3	96,5
9939100620	062,0-706 R	58,8	62,0	9939100980	098,0-706 R	94,8	98,0
9939100635	063,5-706 R	60,3	63,5	9939100995	099,5-706 R	96,3	99,5
9939100650	065,0-706 R	61,8	65,0	9939101010	101,0-706 R	97,8	101,0
9939100665	066,5-706 R	63,3	66,5	9939101025	102,5-706 R	99,3	102,5
9939100680	068,0-706 R	64,8	68,0	9939101040	104,0-706 R	100,8	104,0
9939100695	069,5-706 R	66,3	69,5	9939101055	105,5-706 R	102,3	105,5
9939100710	071,0-706 R	67,8	71,0	9939101070	107,0-706 R	103,8	107,0
9939100725	072,5-706 R	69,3	72,5	9939101085	108,5-706 R	105,3	108,5
9939100740	074,0-706 R	70,8	74,0	9939101100	110,0-706 R	106,8	110,0
9939100755	075,5-706 R	72,3	75,5	9939101115	111,5-706 R	108,3	111,5
9939100770	077,0-706 R	73,8	77,0	9939101130	113,0-706 R	109,8	113,0
9939100785	078,5-706 R	75,3	78,5	9939101145	114,5-706 R	111,3	114,5
9939100800	080,0-706 R	76,8	80,0	9939101160	116,0-706 R	112,8	116,0
9939100815	081,5-706 R	78,3	81,5	9939101175	117,5-706 R	114,3	117,5
9939100830	083,0-706 R	79,8	83,0	9939101190	119,0-706 R	115,8	119,0
9939100845	084,5-706 R	81,3	84,5	9939101205	120,5-706 R	117,3	120,5

Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.		Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.	
		från mm	till mm			från mm	till mm
9939500210	021,0-906 R	17,8	21,0	9939500695	069,5-906 R	66,3	69,5
9939500226	022,6-906 R	19,4	22,6	9939500710	071,0-906 R	67,8	71,0
9939500235	023,5-906 R	20,3	23,5	9939500725	072,5-906 R	69,3	72,5
9939500241	024,1-906 R	20,9	24,1	9939500740	074,0-906 R	70,8	74,0
9939500256	025,6-906 R	22,4	25,6	9939500755	075,5-906 R	72,3	75,5
9939500271	027,1-906 R	23,9	27,1	9939500770	077,0-906 R	73,8	77,0
9939500286	028,6-906 R	25,4	28,6	9939500785	078,5-906 R	75,3	78,5
9939500301	030,1-906 R	26,9	30,1	9939500800	080,0-906 R	76,8	80,0
9939500308	030,8-906 R	27,6	30,8	9939500815	081,5-906 R	78,3	81,5
9939500316	031,6-906 R	28,4	31,6	9939500830	083,0-906 R	79,8	83,0
9939500331	033,1-906 R	29,9	33,1	9939500845	084,5-906 R	81,3	84,5
9939500346	034,6-906 R	31,4	34,6	9939500860	086,0-906 R	82,8	86,0
9939500361	036,1-906 R	32,9	36,1	9939500875	087,5-906 R	84,3	87,5
9939500376	037,6-906 R	34,4	37,6	9939500890	089,0-906 R	85,8	89,0
9939500381	038,1-906 R	34,9	38,1	9939500905	090,5-906 R	87,3	90,5
9939500396	039,6-906 R	36,4	39,6	9939500920	092,0-906 R	88,8	92,0
9939500410	041,0-906 R	37,8	41,0	9939500935	093,5-906 R	90,3	93,5
9939500425	042,5-906 R	39,3	42,5	9939500950	095,0-906 R	91,8	95,0
9939500440	044,0-906 R	40,8	44,0	9939500965	096,5-906 R	93,3	96,5
9939500455	045,5-906 R	42,3	45,5	9939500980	098,0-906 R	94,8	98,0
9939500470	047,0-906 R	43,8	47,0	9939500995	099,5-906 R	96,3	99,5
9939500485	048,5-906 R	45,3	48,5	9939501010	101,0-906 R	97,8	101,0
9939500500	050,0-906 R	46,8	50,0	9939501025	102,5-906 R	99,3	102,5
9939500515	051,5-906 R	48,3	51,5	9939501040	104,0-906 R	100,8	104,0
9939500530	053,0-906 R	49,8	53,0	9939501055	105,5-906 R	102,3	105,5
9939500545	054,5-906 R	51,3	54,5	9939501070	107,0-906 R	103,8	107,0
9939500560	056,0-906 R	52,8	56,0	9939501085	108,5-906 R	105,3	108,5
9939500575	057,5-906 R	54,3	57,5	9939501100	110,0-906 R	106,8	110,0
9939500590	059,0-906 R	55,8	59,0	9939501115	111,5-906 R	108,3	111,5
9939500605	060,5-906 R	57,3	60,5	9939501130	113,0-906 R	109,8	113,0
9939500620	062,0-906 R	58,5	62,0	9939501145	114,5-906 R	111,3	114,5
9939500635	063,5-906 R	60,3	63,5	9939501160	116,0-906 R	112,8	116,0
9939500650	065,0-906 R	61,8	65,0	9939501175	117,5-906 R	114,3	117,5
9939500665	066,5-906 R	63,3	66,5	9939501190	119,0-906 R	115,8	119,0
9939500680	068,0-906 R	64,8	68,0	9939501205	120,5-906 R	117,3	120,5

RER 1-örig slangklämma



Användningsområde:

Oetiker 1-örig klämma med innerring kan enkelt lösa många svåra förbindningsproblem såsom t.ex. montering av mjuka och känsliga slangmaterial.

Innerringen åstadkommer en skonsam och säker rund förbindning.

Material:

Rostfritt stål, klämman 1.4301 = SIS 2332 och innerring 1.4310 = SIS 2331.



Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.		Bredd	Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.		Bredd
		från mm	till mm				från mm	till mm	
9938100033	03,3 RER	2,5	2,9	5,5	9938100140	14,0 RER	11,3	13,3	8,2
9938100035	03,5 RER	2,7	3,1	5,5	9938100145	14,5 RER	11,8	13,8	8,2
9938100041	04,1 RER	2,9	3,7	5,5	9938100150	15,0 RER	12,3	14,3	8,2
9938100046	04,6 RER	3,4	4,2	5,5	9938100155	15,5 RER	12,8	14,8	8,2
9938100051	05,1 RER	3,7	4,7	5,5	9938100160	16,0 RER	13,1	15,3	8,2
9938100056	05,6 RER	4,2	5,2	5,5	9938100165	16,5 RER	13,2	15,8	8,2
9938100061	06,1 RER	4,7	5,7	5,5	9938100168	16,8 RER	13,9	16,1	8,2
9938100066	06,6 RER	5,2	6,2	5,5	9938100175	17,5 RER	14,6	16,8	8,2
9938100070	07,0 RER	5,6	6,5	6,4	9938100185	18,5 RER	15,6	17,8	8,2
9938100075	07,5 RER	5,9	7,0	6,4	9938100195	19,5 RER	16,5	18,8	8,2
9938100080	08,0 RER	6,3	7,5	6,4	9938100200	20,0 RER	17,1	19,3	9,2
9938100083	08,3 RER	6,6	7,8	6,4	9938100207	20,7 RER	17,1	20,0	9,2
9938100087	08,7 RER	7,0	8,2	6,4	9938100210	21,0 RER	18,0	20,3	9,2
9938100090	09,0 RER	7,0	8,5	7,4	9938100218	21,8 RER	18,8	21,1	9,2
9938100095	09,5 RER	7,5	9,0	7,4	9938100225	22,5 RER	19,2	21,8	9,2
9938100100	10,0 RER	8,0	9,5	7,4	9938100235	23,5 RER	20,2	22,8	9,2
9938100105	10,5 RER	8,5	10,0	7,4	9938100245	24,5 RER	21,0	23,8	9,2
9938100110	11,0 RER	8,8	10,5	7,4	9938100255	25,5 RER	22,0	24,8	9,2
9938100113	11,3 RER	9,1	10,8	7,4	9938100263	26,3 RER	23,0	25,6	9,2
9938100118	11,8 RER	9,6	11,3	7,4	9938100270	27,0 RER	23,3	26,3	9,2
9938100120	12,0 RER	9,5	11,5	7,4	9938100307	30,7 RER	26,5	30,0	9,2
9938100123	12,3 RER	9,8	11,8	7,4					
9938100128	12,8 RER	10,3	12,3	7,4					
9938100133	13,3 RER	10,6	12,6	8,2					
9938100138	13,8 RER	11,1	13,1	8,2					

2-örig slangklämma



Användningsområde:

Slangförbindningar inom lågtryck- och mellantrycksområden.

Förbindningar metall mot metall, elkablar mm.

Material:

Rostfritt stål 1.4301= SIS 2332.



Art.nr.	Beteckning	Teoretiskt Spännomr.		Bredd mm
		från mm	till mm	
9937000041	0041 R	3,1	4,1	3,5
9937000305	3-5 RF	3,4	5,0	5,0
9937000507	5-7 RF	5,0	7,0	6,0
9937000709	7-9 RF	7,0	9,0	7,0
9937000911	9-11 RF	9,0	11,0	7,0
9937001113	11-13 RF	10,8	13,0	7,0
9937001315	13-15 RF	12,5	15,0	7,5
9937001517	15-17 RF	14,0	17,0	8,0
9937001518	15-18 RF	14,5	18,0	8,0
9937001720	17-20 RF	16,2	20,0	8,5
9937001922	19-22 RF	18,0	22,0	9,0
9937002023	20-23 RF	19,0	23,0	9,0
9937002225	22-25 RF	21,0	25,0	10,0
9937002327	23-27 RF	22,5	27,0	10,0
9937002528	25-28 RF	24,0	28,0	10,0
9937002731	27-31 RF	26,3	31,0	10,0
9937003134	31-34 RF	29,3	34,0	10,0

Slangklämmor



Oetikers produktprogram av slangklämmor omfattar också följande typer:

1-örig klämma av band



1-örig klämma av rör



Stepless, tunga serien



Stepless, återanvändbar



Stepless, öronlösa



Stepless, skruvbar



Band och lås



Monteringstänger



Pneumatisk tång



Normaltång

Beteckning: 1098 i



Specialtång

Beteckning: 1099 i



Industrislangklämma, enkel

Material: "W1" skruv M6x45, DIN 912.8.8
Band 20x1 mm, DIN 1623; St 12.03
Vit förzinkad (Cr3)

Art.nr	Min Diam.	Max Diam.
	mm	mm
9925100035	31	35
9925100038	34	38
9925100040	35	40
9925100043	38	43
9925100045	40	45
9925100050	44	50
9925100055	49	55
9925100060	54	60
9925100065	59	65
9925100070	64	70
9925100075	69	75
9925100080	74	80
9925100085	79	85
9925100090	84	90
9925100095	89	95
9925100100	94	100
9925100105	99	105
9925100110	104	110
9925100115	109	115
9925100120	114	120
9925100125	119	125
9925100130	124	130
9925100135	129	135

På förfrågan:

Material: "W5" skruv M6x45, DIN 912, A4
Band 20x1 mm, (1.4404)
Syra- och saltvattenbeständig



Industrislangklämma, dubbel 20 mm band

Material: "W1" skruv M6x45, DIN 912.8.8
Band 20x1 mm, DIN 1623; St 12.03
Vit förzinkad (Cr3)

Art.nr	Min Diam.	Max Diam.
	mm	mm
9925200040	32	40
9925200045	36	45
9925200050	40	50
9925200055	45	55
9925200060	50	60
9925200065	55	65
9925200070	60	70
9925200075	65	75
9925200080	70	80
9925200085	75	85
9925200090	80	90
9925200095	85	95
9925200100	90	100
9925200105	95	105
9925200110	100	110
9925200115	105	115
9925200120	110	120
9925200125	115	125
9925200130	120	130
9925200135	125	135
9925200140	130	140
9925200145	135	145
9925200150	140	150
9925200155	145	155
9925200160	150	160
9925200165	155	165
9925200170	160	170
9925200175	165	175
9925200180	170	180
9925200190	180	190

På förfrågan:

Material: "W5" skruv M6x45, DIN 912, A4
Band 20x1 mm, (1.4404)
Syra- och saltvattenbeständig



Industrislangklämma, dubbel 25 mm band

"W1" skruv M8x60/80, DIN 912.8.8

Band 25x1 mm, DIN 1623; St 12.03

Vit förzinkad (Cr3)

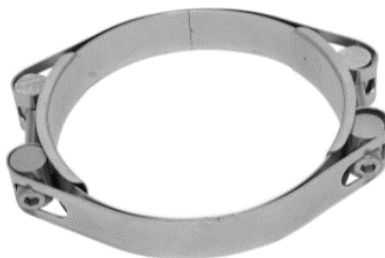
Art.nr	Min Diam.	Max Diam.
	mm	mm
9925300070	60	70
9925300075	65	75
9925300080	70	80
9925300085	75	85
9925300090	80	90
9925300095	85	95
9925300100	90	100
9925300105	95	105
9925300110	100	110
9925300115	105	115
9925300120	110	120
9925300125	115	125
9925300130	120	130
9925300135	125	135
9925300140	130	140
9925300145	135	145
9925300150	140	150
9925300155	145	155
9925300160	150	165
9925300165	155	170
9925300170	160	175
9925300175	165	180
9925300180	170	185
9925300190	180	195
9925300200	190	205
9925300210	200	215
9925300220	210	225
9925300230	220	235
9925300240	230	245
9925300250	240	255
9925300260	250	265
9925300270	260	275
9925300280	270	285
9925300290	280	295
9925300300	290	305
9925300310	300	315
9925300320	310	325

På förfrågan:

Material: "W5" skruv M8x60/80, DIN 912, A4

Band 25x1 mm, (1.4404)

Syra- och saltvattenbeständig



Industrislangklämma, Super PC

Material: Band och justerstycke stål 12.03 - DIN 1623, falsade kanter
Skruv 8.8 - DIN 933
Vit förzinkat (Cr3)

Art.nr.	Min/Max diam mm	Skruv	Bredd mm	Tjocklek mm
9925400019	017-019	M5	18	0,6
9925400022	020-022	M5	18	0,6
9925400025	023-025	M5	18	0,6
9925400028	026-028	M5	18	0,6
9925400031	029-031	M5	18	0,6
9925400035	032-035	M6	20	1,0
9925400039	036-039	M6	20	1,0
9925400043	040-043	M6	20	1,0
9925400047	044-047	M6	20	1,0
9925400051	048-051	M6	20	1,0
9925400055	052-055	M6	20	1,0
9925400059	056-059	M6	20	1,0
9925400063	060-063	M6	20	1,0
9925400067	064-067	M8	25	1,5
9925400073	068-073	M8	25	1,5
9925400079	074-079	M8	25	1,5
9925400085	080-085	M8	25	1,5
9925400091	086-091	M8	25	1,5
9925400097	092-097	M8	25	1,5
9925400103	098-103	M8	25	1,5
9925400112	104-112	M8	25	1,5
9925400121	113-121	M8	25	1,5
9925400130	122-130	M8	25	1,5
9925400139	131-139	M8	25	1,5
9925400148	140-148	M8	25	1,5
9925400161	149-161	M8	25	1,8
9925400174	162-174	M8	25	1,8
9925400187	175-187	M8	25	1,8
9925400200	188-200	M8	25	1,8
9925400213	201-213	M8	25	1,8
9925400226	214-226	M8	25	1,8
9925400239	227-239	M8	25	1,8
9925400252	240-252	M8	25	1,8
9925400265	253-265	M8	25	1,8

På förfrågan:

Material: "W5" skruv DIN 933 A4/ AISI 316
Band 1.4404/ AISI 316
Syra- och saltvattenbeständig



Snäckskruvsklämma DIN 3017

Material W1: Band och hus i galvaniserat stål, bredd 9 mm
Skruv i stål DIN 1.0214 förzinkad (Cr3)

Material W3: Band och hus i rostfritt stål , AISI 430, bredd 9 mm
Skruv i rostfritt stål AISI 304

Material W5: Syrafast stål AISI 316, bredd 12,2 mm

Art.nr. W1	Spännområde mm	Art.nr. W3	Art.nr. W5
9928008016	8-16	9927008016	
9928012022	12-22	9927012022	
9928016027	16-27	9927016027	9929016027
9928020032	20-32	9927020032	9929120032
9928025040	25-40	9927025040	9929025041
9928030045	30-45	9927030045	9929130045
9928032050	32-50	9927032050	9929032051
9928040060	40-60	9927040060	9929040063
9928050070	50-70	9927050070	9929050071
9928060080	60-80	9927060080	9929060081
9928070090	70-90	9927070090	9929070091
9928080100	80-100	9927080100	9929080101
9928090110	90-110	9927090110	9929090111
9928100120	100-120	9927100120	9929100121
9928110130	110-130	9927110130	9929110131
9928120140	120-140	9927120140	9929120141
9928130150	130-150	9927130150	9929130150
9928140160	140-160	9927140160	9929140160



9 mm W1 och W3



12,2 mm W5

Snäckskruvsklämma, SS 2298

Material W1: Förzinkat stål

Art.nr.	Spännområde		Bredd mm	Skruv sexkant mm
	min mm	max mm		
9930000014	8	14	9	7
9930000017	11	17	9	7
9930000020	13	20	9	7
9930000024	15	25	12	7
9930000028	19	29	12	7
9930000032	22	32	12	7
9930000038	26	38	12	7
9930000044	32	44	12	7
9930000050	38	50	12	7
9930000056	44	56	12	7
9930000065	50	65	12	7
9930000075	58	75	12	7
9930000085	68	85	12	7
9930000095	77	95	12	7
9930000112	87	112	12	7
9930000138	104	138	12	7
9930000165	130	165	12	7
9930000180	155	180	12	7
9930000205	175	205	12	7
9930000231	200	231	12	7



Större dimensioner och andra material på förfrågan.

Snäckskruvsklämma, Mini

Material W1: Förzinkat stål

Art.nr.	Spännområde		Bredd mm	Skruv sexkant mm
	min mm	max mm		
9930020709	7	9	9	7
9930020810	8	10	9	7
9930020911	9	11	9	7
9930021012	10	12	9	7
9930021113	11	13	9	7
9930021214	12	14	9	7
9930021315	13	15	9	7
9930021416	14	16	9	7
9930021517	15	17	9	7



Större dimensioner och syrafasta på förfrågan.



AMAB Hydraul

Malmö, Huvudkontor och lager, 040-615 50 00
Borlänge 0243-820 55 | **Stockholm** 08-121 582 00
Trollhättan 0520-42 61 00 | **Umeå** 090-13 02 80