

RÖRKLAMMER

FÖR ALLA APPLIKATIONER



KATALOG - PRISLISTA RK 97

BOO INSTRUMENT AB

RÖRKLAMMER

FÖR ALLA APPLIKATIONER

Allmänt

Klamman är ett fästelement för rör, slang och kablar. Montering av rör, rörgrupper som såväl slangar kan utföras snabbt och överskådligt.

Klammerna tillverkas i flera material (se nedan) och för dimensioner mellan 6-324 mm utvändigt. Temperaturområde -40-+ 180 gr. C.

Klammerna kan användas inom alla typer av industri samt för mobila applikationer.

För system där vibrationer kan orsaka läckage i ex. vis rörkopplingar rekommenderas att klammer av gummi användes. Använd alltid täckbricka på klammer i material PP, PA samt GU.

Klammerna tillverkas som standard i material: polypropylen(PP), aluminium(AL), gummi(GU) samt polyamid(PA).

(PA lagerföres normalt ej).

Tänk på avståndet mellan klammerna ! För långt avstånd innebär att för stora belastningar överföres till rörkopplingarna vilka normalt endast har tätande funktion och ej hållande.

Rekommenderade avstånd: För rör utv. 06-12 mm= 1 m

14-25 mm= 1,5 m

28-50 mm= 2 m

Klamra på bägge sidor om en rörböj eller ventil. Rörkopplingarna kan behöva demonteras eller efterdragas så planera rördragningen så att det finns plats för verktyg. Förankra fästplattor eller bärskenor i "stabila" maskindelar.

Leveransprogram.

Täck/svetsplattor, skruvar, bärskenor etc levereras normalt i stål. På begäran i syrafast stål.

Standardserien

För normal hydraulik <20 MPa och dimensioner 6- 50,8 mm utv. Klammermaterial: polypropylen (PP), aluminium (AL) samt gummi (GU). På begäran polyamid (PA), glasfiberförstärkt.

Tunga serien

För hydraulik > 20 MPa eller där flödes hastigheten vållar stora slag i rörsystemet. Dim. 6-324 mm utv. Klammermaterial; polypropylen (PP), aluminium (AL), samt gummi (GU). Polyamid (PA) på begäran.

Dubbelserien

För normal hydraulik och dim. 6-42 mm utv. Klammermaterial: polypropylen (PP), gummi (GU) samt på begäran polyamid (PA).

BOO INSTRUMENT AB

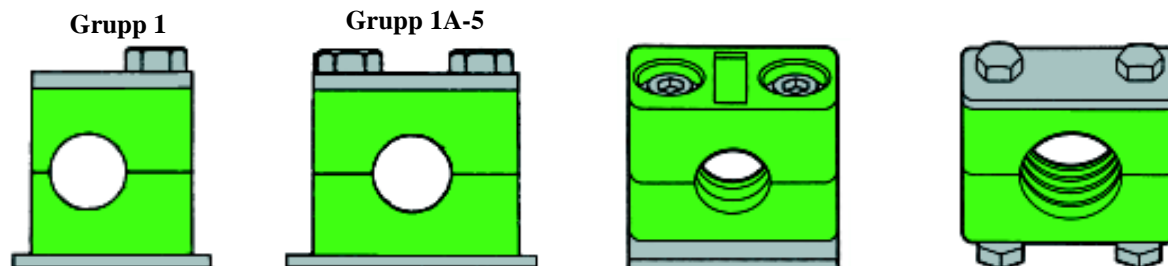
HK: Postadress: Box 76, 132 22 Saltsjö Boo, Adress: Stenhuggarvägen 5, 132 38 Saltsjö Boo

Filial: Gruvgatan 35 A, 421 30 Västra Frölunda

Tel: 08-747 22 50 eller 031-89 11 40 Fax: 08-747 16 45 eller 031-89 11 41

E-mail: sales@boo-instrument.se Hemsida: www.boo-instrument.se

Standardserien



Komplett klamma PP/GU bestående av: Svetsplatta och täckplatta Klammerhalvor PP eller GU 6K-skruv	Komplett klamma AL bestående av: Svetsplatta Klammerhalvor AL Insexskruv	Komplett klamma PP bestående av: Fästmuttrar Klammerhalvor PP 6K-skruv
---	--	--

Klammer-grupp	Rör dy	Best.nr Komplett klammer	Materialkod		Best.nr Komplett klammer	Kr/st	Best.nr Komplett klammer	Kr/st
			PP	GU				
1	6,0	SP 106/..DPAS	5,70	9,20	-	-	SM 106/PPDPAS	6,30
	8,0	SP 108/..DPAS	5,70	9,20	-	-	SM 108/PPDPAS	6,30
	10,0	SP 110/..DPAS	5,70	9,20	-	-	SM 110/PPDPAS	6,30
	12,0	SP 112/..DPAS	5,70	9,20	-	-	SM 112/PPDPAS	6,30
1A	6,0	SP 106A/..DPAS	7,50	11,10	SP 106A/ALIS	21,00	SM 106A/PPDPAS	9,40
	6,4	SP 1064A/..DPAS	7,50	11,10	SP 1064A/ALIS	21,00	SM 1064A/PPDPAS	9,40
	8,0	SP 108A/..DPAS	7,50	11,10	SP 108A/ALIS	21,00	SM 108A/PPDPAS	9,40
	9,5	SP 1095A/..DPAS	7,50	11,10	SP 1095A/ALIS	21,00	SM 1095A/PPDPAS	9,40
	10,0	SP 110A/..DPAS	7,50	11,10	SP 110A/ALIS	21,00	SM 110A/PPDPAS	9,40
	12,0	SP 112A/..DPAS	7,50	11,10	SP 112A/ALIS	21,00	SM 112A/PPDPAS	9,40
2	12,7	SP 2127/..DPAS	8,30	12,60	SP 2127/ALIS	22,80	SM 2127/PPDPAS	10,10
	13,7	SP 2137/..DPAS	8,30	12,60	SP 2137/ALIS	22,80	SM 2137/PPDPAS	10,10
	14,0	SP 214/..DPAS	8,30	12,60	SP 214/ALIS	22,80	SM 214/PPDPAS	10,10
	15,0	SP 215/..DPAS	8,30	12,60	SP 215/ALIS	22,80	SM 215/PPDPAS	10,10
	16,0	SP 216/..DPAS	8,30	12,60	SP 216/ALIS	22,80	SM 216/PPDPAS	10,10
	17,1	SP 2171/..DPAS	8,30	12,60	SP 2171/ALIS	22,80	SM 2171/PPDPAS	10,10
	18,0	SP 218/..DPAS	8,30	12,60	SP 218/ALIS	22,80	SM 218/PPDPAS	10,10
3	19,0	SP 3190/..DPAS	9,10	14,70	SP 3190/ALIS	23,40	SM 3190/PPDPAS	10,80
	20,0	SP 320/..DPAS	9,10	14,70	SP 320/ALIS	23,40	SM 320/PPDPAS	10,80
	21,3	SP 3213/..DPAS	9,10	14,70	SP 3213/ALIS	23,40	SM 3213/PPDPAS	10,80
	22,0	SP 322 /..DPAS	9,10	14,70	SP 322/ALIS	23,40	SM 322/PPDPAS	10,80
	25,0	SP 325/..DPAS	9,10	14,70	SP 325/ALIS	23,40	SM 325/PPDPAS	10,80
	25,4	SP 3254/..DPAS	9,10	14,70	SP 3254/ALIS	23,40	SM 3254/PPDPAS	10,80
4	26,6	SP 4266/..DPAS	10,30	17,60	SP 4266/ALIS	25,10	SM 4266/PPDPAS	11,90
	28,0	SP 428/..DPAS	10,30	17,60	SP 428/ALIS	25,10	SM 428/PPDPAS	11,90
	30,0	SP 430/..DPAS	10,30	17,60	SP 430/ALIS	25,10	SM 430/PPDPAS	11,90
5	32,0	SP 532/..DPAS	12,80	24,80	SP 532/ALIS	32,10	SM 532/PPDPAS	14,10
	33,4	SP 5334/..DPAS	12,80	24,80	SP 5334/ALIS	32,10	SM 5334/PPDPAS	14,10
	35,0	SP 535/..DPAS	12,80	24,80	SP 535/ALIS	32,10	SM 535/PPDPAS	14,10
	38,0	SP 538/..DPAS	12,80	24,80	SP 538/ALIS	32,10	SM 538/PPDPAS	14,10
	42,0	SP 542/..DPAS	12,80	24,80	SP 542/ALIS	32,10	SM 542/PPDPAS	14,10

Best. ex. SP 215 PDPPAS
SP 428 GUDPAS

Priser på klammer i polyamid (PA) på begäran.
Betr. måttuppgifter begär vår produktkatalog

Samtliga priser exklusive moms.

BOO INSTRUMENT AB

Ordertel: 08-747 22 50
Orderfax: 08-747 16 45

Standardserien

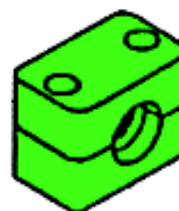
Lösa detaljer.

Material: klammerhalvor i PP,AL,GU (PA på begäran) övrigt i stål, på begäran syrafast stål.

Klammer- grupp	Rör dy	Best.nr Klammerhalvor	Materialkod		
			PP	AL	GU
1	6,0	SLK 106/..	2,20	-	5,70
	8,0	SLK 108/..	2,20	-	5,70
	10,0	SLK 110/..	2,20	-	5,70
	12,0	SLK 112/..	2,20	-	5,70
1A	6,0	SLK 106A/..	2,40	16,90	6,00
	6,4	SLK 1064A/..	2,40	16,90	6,00
	8,0	SLK 108A/..	2,40	16,90	6,00
	9,5	SLK 1095A/..	2,40	16,90	6,00
	10,0	SLK 110A/..	2,40	16,90	6,00
	12,0	SLK 112A/..	2,40	16,90	6,00
2	12,7	SLK 2127/..	2,60	18,60	6,90
	13,7	SLK 2137/..	2,60	18,60	6,90
	14,0	SLK 214/..	2,60	18,60	6,90
	15,0	SLK 215/..	2,60	18,60	6,90
	16,0	SLK 216/..	2,60	18,60	6,90
	17,1	SLK 2171/..	2,60	18,60	6,90
	18,0	SLK 218/..	2,60	18,60	6,90
3	19,0	SLK 3190/..	3,30	19,10	8,90
	20,0	SLK 320/..	3,30	19,10	8,90
	21,3	SLK 3213/..	3,30	19,10	8,90
	22,0	SLK 322/..	3,30	19,10	8,90
	25,0	SLK 325/..	3,30	19,10	8,90
	25,4	SLK 3254/..	3,30	19,10	8,90
4	26,6	SLK 4266/..	4,10	20,30	11,40
	28,0	SLK 428/..	4,10	20,30	11,40
	30,0	SLK 430/..	4,10	20,30	11,40
5	32,0	SLK 532/..	6,00	22,70	18,00
	33,4	SLK 5334/..	6,00	22,70	18,00
	35,0	SLK 535/..	6,00	22,70	18,00
	38,0	SLK 538/..	6,00	22,70	18,00
	42,0	SLK 542/..	6,00	22,70	18,00



Grupp 1

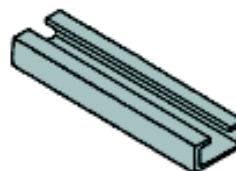


Grupp 1A-5

Best. ex: SLK 215PP
SLK538GU



Fästmutter för bärskena	Pris/st
SM	2,50



Bärskena	Höjd	Bredd	Pris/m
TS 095	11	28	25,90
TS 096	14	28	27,40

(Standardlängd på skenorna är 2m)

Samtliga priser exklusive moms.

BOO INSTRUMENT AB

Ordertel: 08-747 22 50
Orderfax: 08-747 16 45

Standardserien

Lösa detaljer forts.



Klam- mer- grupp	Sexkant- skruv	Pris/st	Insex - skruv	Pris/st	Spårskruv	Pris/st	Påbyggnads- skruv	Pris/st	Säkrings- bricka	Pris/st
1	AS 1	-.40	IS 1	-.50	LI 1	-.20	AF 1	5,20	SI 1	2,20
1A	AS 1	-.40	IS 1	-.50	LI 1	-.20	AF 1	5,20	SI 1A	2,30
2	AS 2	-.60	IS 2	-.50	LI 2	-.40	AF 2	6,20	SI 2	2,30
3	AS 3	-.60	IS 3	-.50	LI 3	-.40	AF 3	6,20	SI 3	2,30
4	AS 4	-.70	IS 4	-.50	LI 4	-.40	AF 4	6,20	SI 4	2,30
5	AS 5	-.80	IS 5	-.50	LI 5	-.50	AF 5	6,90	SI 5	2,30



Klam- mer- grupp	Täckplatta		Svetsplatta		Förlängd svetsplatta		Dubbelsvetsplatta	
	DP	Pris/st	SP	Pris/st	SPV	Pris/st	DSPV	Pris/st
1	DP 1	1,20	SP 1	1,90	SPV 1	2,00	DSPV 1	7,20
1A	DP 1A	1,20	SP 1A	3,10	SPV 1A	3,20	DSPV 1A	8,70
2	DP 2	1,30	SP 2	3,20	SPV 2	3,30	DSPV 2	8,90
3	DP 3	1,30	SP 3	3,30	SPV 3	3,40	DSPV 3	9,10
4	DP 4	1,40	SP 4	3,40	SPV 4	3,50	DSPV 4	9,40
5	DP 5	1,50	SP 5	3,70	SPV 5	3,70	DSPV 5	9,70



Klam- mer- grupp	Radvetsplatta	
	RAP	Pris/st
1	RAP 1	38,90
1A	RAP 1A	61,90
2	RAP 2	63,30
3	RAP 3	64,80
4	RAP 4	39,40
5	RAP 5	41,80

Samtliga priser exklusive moms.

BOO INSTRUMENT AB

Ordertel: 08-747 22 50

Orderfax: 08-747 16 45

Tunga serien

Kompleta klammer och lösa detaljer.

Dimensionsområde: 6-324 mm utv.

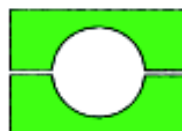
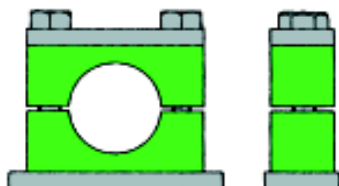
Klammermaterial: polypropylen(PP), gummi(GU), aluminium(AL) samt på begäran polyamid(PA)

Komplett klamma PP,AL,GU

bestående av:

Svetsplatta och täckplatta, klammerhalvor, 6K-skriv

Klammerhalvor



Klam- mer- grupp	Rör dy	Best.nr komplett klamma	Materialkod			Best. nr. klammerhalvor	Materialkod		
			Pris/st	AL	GU		Pris/par	AL	GU
3	6	SPAL 3006/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3006/..	6,20	20,00	14,00
	8	SPAL 3008/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3008/..	6,20	20,00	14,00
	10	SPAL 3010/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3010/..	6,20	20,00	14,00
	12	SPAL 3012/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3012/..	6,20	20,00	14,00
	14	SPAL 3014/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3014/..	6,20	20,00	14,00
	15	SPAL 3015/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3015/..	6,20	20,00	14,00
	16	SPAL 3016/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3016/..	6,20	20,00	14,00
	18	SPAL 3018/..	22,20	36,00	30,00	TSLK 3018/..	6,20	20,00	14,00
4	20	SPAL 4020/..	24,90	44,40	39,90	TSLK 4020/..	7,00	26,50	22,00
	22	SPAL 4022/..	24,90	44,40	39,90	TSLK 4022/..	7,00	26,50	22,00
	25	SPAL 4025/..	24,90	44,40	39,90	TSLK 4025/..	7,00	26,50	22,00
	28	SPAL 4028/..	24,90	44,40	39,90	TSLK 4028/..	7,00	26,50	22,00
5	30	SPAL 5030/..	29,90	52,70	50,90	TSLK 5030/..	10,00	32,80	31,00
	35	SPAL 5035/..	29,90	52,70	50,90	TSLK 5035/..	10,00	32,80	31,00
	38	SPAL 5038/..	29,90	52,70	50,90	TSLK 5038/..	10,00	32,80	31,00
	42	SPAL 5042/..	29,90	52,70	50,90	TSLK 5042/..	10,00	32,80	31,00
6	50	SPAL 6050/..	67,30	131,00	133,00	TSLK 6050/..	30,30	94,00	96,00
	60	SPAL 6060,3/..	67,30	131,00	133,00	TSLK 6060,3/..	30,30	94,00	96,00
	65	SPAL 6065/..	67,30	131,00	133,00	TSLK 6065/..	30,30	94,00	96,00

Best..ex: SPAL 4020PP
SPAL 3016AL

Best.ex. TSLK 3016 PP
TSLK 5038 AL

Priser på klammer i polyamid samt för dim.>65 mm lämnas på begäran.

Betr. måttuppgifter, begär vår produktkatalog

Samtliga priser exklusive moms.

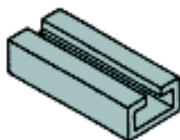
BOO INSTRUMENT AB

Ordertel: 08-747 22 50

Orderfax: 08-747 16 45

Tunga serien

Lösa detaljer forts.



Bärskena TS

Höjd	Bredd	Pris/m
22	40	137,00

(Standardlängd på skenan är 2 m)

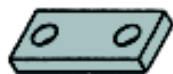


Fästmutter för bärskena

Klammer- grupp	Best.nr	Pris/st
3	SM M10	14,40
4	SM M12	14,90
5	SM M12	14,90
6	SM M12	14,90



Klammer- grupp	Sexkantsskruv	Pris/st	Insexskruv	Pris/st	Påbyggnads- skruv	Pris/st
3	AS M10x45	1,60	IS M10x25	1,40	AF M10x25	11,20
4	AS M10x60	2,00	IS M10x40	1,80	AF M10x40	12,10
5	AS M10x70	2,40	IS M10x50	1,90	AF M10x50	13,10
6	AS M12x100	4,30	IS M12x80	4,40	AF M12x80	20,70



Klammer- grupp	Täckplatta		Svetsplatta		Säkringsplatta	
	DPL	Pris/st	SPL	Pris/st	SIP	Pris/st
3	DPL 3	3,40	SPL 3	9,40	SIP 3	7,70
4	DPL 4	4,30	SPL 4	9,60	SIP 4	9,90
5	DPL 5	4,40	SPL 5	10,70	SIP 5	10,70
6	DPL 6	9,20	SPL 6	19,20	SIP 6	20,70

Samtliga priser exklusive moms.

BOO INSTRUMENT AB

Ordertel: 08-747 22 50

Orderfax: 08-747 16 45

Dubbelklammer

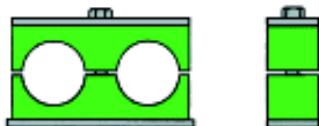
Kompleta klammer och lösa detaljer.

Dimensionsområde: 6-42 mm utv.

Material: polypropylen (PP) som standard. På begäran gummi (GU) samt polyamid (PA)

Komplett klamma, PP bestående av:

Svetsplatta och täckplatta, klammerhalvor
6K-skruv



Klammerhalvor



Klammer-Rör grupp	Best.nr. dy	Kompl. klammer	Pris/st	Best.nr. Klammer halv	Pris/par
1	6	DS-SP 106/06 PP	7,60	DSLK 106/06 PP	2,70
	8	DS-SP 108/08 PP	7,60	DSLK 108/08 PP	2,70
	10	DS-SP 110/10 PP	7,60	DSLK 110/10 PP	2,70
	12	DS-SP112/12 PP	7,60	DSLK 112/12 PP	2,70
2	14	DS-SP 214/14 PP	9,70	DSLK 214/14 PP	3,30
	15	DS-SP 215/15 PP	9,70	DSLK 215/15 PP	3,30
	16	DS-SP 216/16 PP	9,70	DSLK 216/16 PP	3,30
	18	DS-SP 218/18 PP	9,70	DSLK 218/18 PP	3,30
3	20	DS-SP 320/20 PP	10,50	DSLK 320/20 PP	3,70
	22	DS-SP 322/22 PP	10,50	DSLK 322/22 PP	3,70
	25	DS-SP 325/25 PP	10,50	DSLK 325/25 PP	3,70
4	28	DS-SP 428/28 PP	12,60	DSLK 428/28 PP	4,70
	30	DS-SP 430/30 PP	12,60	DSLK 430/30 PP	4,70
5	35	DS-SP 535/35 PP	16,40	DSLK 535/35 PP	7,90
	38	DS-SP 538/38 PP	16,40	DSLK 538/38 PP	7,90
	42	DS-SP 542/42 PP	16,40	DSLK 542/42 PP	7,90



Klammer- grupp	Täckplatta		Svetsplatta		Säkringsplatta	
	DS-GD	Pris/st	DS-SP	Pris/st	DS-SI	Pris/st
1	DS-GD	11,30	DS-SP	13,20	DS-SI 1	2,00
2	DS-GD	21,60	DS-SP	24,00	DS-SI 2	2,00
3	DS-GD	31,90	DS-SP	34,00	DS-SI 3	2,00
4	DS-GD	42,20	DS-SP	44,50	DS-SI 4	2,00
5	DS-GD	52,30	DS-SP	54,70	DS-SI 5	2,00



Klammer- grupp	Sexkant- skruv	Pris/st	Påbyggnads- skruv	Pris/st	Fästmutter för skena	Pris/st
1	DS-AS 1	0,40	DS-AF 1	6,20	SM	2,50
2	DS-AS 2	0,80	DS-AF 2	6,20	DS-SM 8	2,50
3	DS-AS 3	0,90	DS-AF 3	6,90	DS-SM 8	2,50
4	DS-AS 4	1,20	DS-AF 4	6,90	DS-SM 8	2,50
5	DS-AS 5	1,50	DS-AF 5	6,90	DS-SM 8	2,50

Fästskena, se standard serien.

Samtliga priser exklusive moms.

BOO INSTRUMENT AB

Ordertel: 08-747 22 50

Orderfax: 08-747 16 45