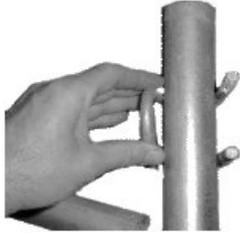


www.rohrverbinderfittings.de
mengazzi@t-online.de

Nr. 18

Rundbügel-Klemme geschlossen
fvz., mit Muttern fvz. in Übergröße

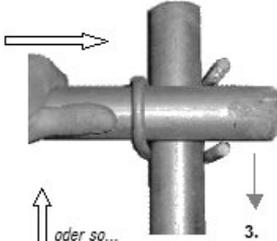
1.



2.



zweites Rohr so einschieben...



oder so...

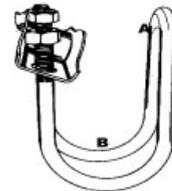
...dann Spannplatte auflegen und festschrauben.



Typ 18

Bestellnr.	Größe A x B	Bolzen	VE	EURO €	X-Y
18012012	1/2x1/2	M8	100		--
18.034034	3/4x3/4	M8	100		--
18.034100	3/4x1	M8	100		--
18.034200	3/4x2	M8	100		--
18.034075	3/4x75	M8	100		--
18.034212	3/4x21/2	M8	100	*	--
18.034080	3/4x80	M8	100	*	--
18.034090	3/4x90	M9	100		--
18.100100	1x1	M8	100		--
18.100114	1x11/4	M8	100		--
18.100112	1x11/2	M8	100		--
18.100200	1x2	M8	100		--
18.100070	1x70	M8	100	*	--
18.100072	1x72	M8	100	*	--
18.100212	1x21/2	M8	100		--
18.100080	1x80	M8	100	*	--
18.100090	1x90	M8	100	*	--
18.114114	11/4x11/4	M10	50		--
18.114112	11/4x11/2	M10	50		--
18.114200	11/4x2	M10	50		--
18.112112	11/2x11/2	M10	50		--
18.112200	11/2x2	M10	50		--
18.1122212	11/2x21/2	M10	50	*	--
18.200034	2x3/4	M8	100		--
18.200100	2x1	M8	100		--
18.200112	2x11/2	M10	50		--
18.200200	2x2	M10	50		--
18.200300	2x3	M10	50	*	--
18.212112	21/2x11/2	M10	50		--
18.212200	21/2x2	M10	50		--
18.080100	80x1	M10	50		--
18.083035	83x35	M10	50	*	--

Für kreuzende Konstruktionen auf getrennter Achslinie.
Das zweite Rohr muß eingeschoben werden. Gut für Alleinmontage bei bis zu 2 Knotenpunkten. Bei mehr als 2 Knotenpunkten sind Hilfskräfte erforderlich!
Teilweise auch Kombinationen mit viereckigen Profilrohren machbar; z.B. Firstrohre an Folientunneln, Kraftschlüssigkeit dann eingeschränkt.

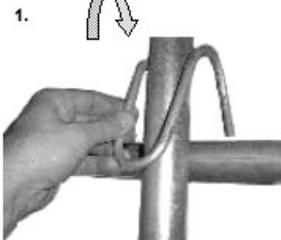


Verwenden Sie für den Typ 18 +19 nur die beiliegenden Muttern (fvz. in Übergröße). Standard Muttern in galv. verz. Ausführung passen hier nicht!

Nr. 19

Rundbügel-Klemme offen (37°) fvz.

1.



2.



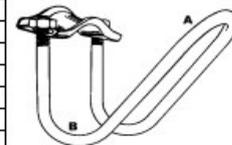
...dann Spannplatte auflegen und festschrauben.



Typ 19

Bestellnr.	Größe A x B	Bolzen	VE	EURO €	X-Y
19.012012	1/2x1/2	M8	100		--
19.012100	1/2x1	M8	100	*	--
19.034034	3/4x3/4	M8	100		--
19.034100	3/4x1	M8	100		--
19.034114	3/4x11/4	M8	100		--
19.034200	3/4x2	M8	100		--
19.100012	1x1/2	M8	100	*	--
19.100100	1x1	M8	100		--
19.100114	1x11/4	M8	100		--
19.100112	1x11/2	M8	100		--
19.100200	1x2	M8	100		--
19.100212	1x 21/2	M10	50		--
19.114114	11/4x11/4	M10	50		--
19.114112	11/4x11/2	M10	50		--
19.114200	11/4x2	M10	50		--
19.112112	11/2x11/2	M10	50		--
19.112200	11/2x2	M10	50		--
19.112212BF	11/2x21/2	M8	60		--
19.200034	2x3/4	M10	50		--
19.200112	2x11/2	M10	50		--
19.200200	2x2	M10	50		--
19.200300	2x3	M10	50	*	--
19.212100	21/2x1	M10	50	*	--
19.212114	21/2x11/4	M10	50	*	--
19.212112	21/2x11/2	M10	50	*	--
19.212200	21/2x2	M10	50	*	--
19.100034E	1x3/4	M8	100	*	Edelst.
19.100100E	1x1	M8	100	*	Edelst.

Wie Typ 18 für kreuzende Konstruktionen auf getrennter Achslinie.
Durch offene (aufgebogener, verlängerter Bügel) Bauweise gut bei mehr als 2 Knotenpunkten und Anbindungen bei denen nicht die Möglichkeit besteht, die Klemme/das Rohr über/durch zu schieben. Gut für Ein-Mann-Montagen. Schnelle Konstruktionen mit aufgesetzten/vorgesetzten Rohren an, z.B. Schattenhallen, Regalen usw..
(Aussteifungen gegen Verwinden einbauen!)



Nr. 20

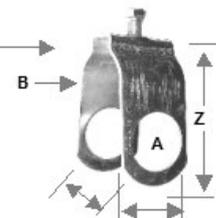
Kreuz-Verbinder FPK M 8, galv. verz.



Vergleichbare Variante siehe Guß-Serie VIO Typ V66
Hier mit eingelegerter Mutter M8

Bestellnr.	Größe A x B	Bolzen	VE	EURO €	X-Y-Z
20.012100	1/2x1	8x20	100		44-30-75
20.012114	1/2x11/4	8x20	50		50-35-83
20.012112	1/2x11/2	8x20	50		56-35-93
20.012200	1/2x2	8x20	50		74-35-100

Weitere Größenkombinationen lieferbar!
Siehe auch VIO-Gußverbinder Typ V66



Rohrmaße siehe oben rechts sowie auf Seite 13.

