

# ROTOCLAMP INSIDE XS STANDARD



Größe	D1 geöffnet bei Nenndruck Pn = 4 bar oder 6 bar	Empfohlene Wellen-durchmesser	D2	D3	B	E	F	n Anzahl Befestigungs-schrauben	a	t1	t2	Elastic-Halte-moment Pn = 6 bar bei 0 bar	Elastic-Halte-moment Pn = 6 bar Booster bei 6 bar	Elastic-Halte-moment Pn = 4 bar bei 0 bar	Elastic-Halte-moment Pn = 4 bar Booster bei 4 bar	Masse max.	Luftbedarf pro Hub max.
Einheit	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Menge	[mm]	[°]	[°]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[Nm]	[kg]	[mL]
Toleranz	+0,01/+0,02	-0,01/-0,02	± 0,1		+0,4												
Zylinderform	0,01	0,01															
Rautiefe	R <sub>a</sub> 0,8 μm	R <sub>a</sub> 0,8 μm															
RC 30 XS	30	30	109	120	22	54,5	55	8 x M5	6	45	45	30	50	20	35	1,5	20
Toleranz	+0,03/+0,05	-0,01/-0,025	± 0,1		+0,4												
Zylinderform	0,01	0,01															
Rautiefe	R <sub>a</sub> 0,8 μm	R <sub>a</sub> 0,8 μm															
RC 130 XS	130	130	213	226	20	105	104,5	16 x M6	6	30	15	400	720	250	450	3	20
RC 140 XS	140	140	227	240	17	111	111	16 x M6	4	30	15	450	820	300	550	3	20
Toleranz	+0,04/+0,06	-0,01/-0,025	± 0,1		+0,4												
Zylinderform	0,01	0,01															
Rautiefe	R <sub>a</sub> 0,8 μm	R <sub>a</sub> 0,8 μm															
RC 190 XS	190	190	275	288	20	135	135	16 x M6	6	30	15	600	1100	400	730	4,5	20

Bei Bestellung bitte »4 bar« oder »6 bar« sowie »mit oder ohne Booster« angeben. Technische Daten gelten für RotoClamp Inside XS Standard.  
 Haltemomente für Tandemausführung: Werte Faktor 1,8. Änderungen und Irrtum vorbehalten, es gilt die jeweilige schriftliche Auftragsbestätigung.

# ROTOCLAMP INSIDE XS STANDARD

