

# ROTOCLAMP INSIDE N STANDARD



Größe	D1 geöffnet bei Nennndruck  P <sub>n</sub> = 4 bar oder 6 bar	Empfohlene Wellen- durchmesser	D2	D3	B	E	F	n Anzahl Befestigungs- schrauben	a	t1	t2	Elastic- Halte- moment P <sub>n</sub> = 0 bar  bei 6 bar	Elastic- Halte- moment P <sub>n</sub> = 6 bar  Booster bei 6 bar	Elastic- Halte- moment P <sub>n</sub> = 0 bar  bei 4 bar	Elastic- Halte- moment P <sub>n</sub> = 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	+0,04/+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 100 N	100	100	210	228	16	103	103	12xM6	4	40	20	240	420	168	294	4,2	60
RC 120 N	120	120	230	248	16	113	113	12xM6	4	40	20	336	600	235	420	4,6	60
RC 140 N	140	140	250	268	16	123	123	12xM6	4	40	20	456	840	319	588	5,1	60
RC 160 N	160	160	270	288	16	133	133	12xM6	4	40	20	600	1080	420	756	5,6	60
RC 180 N	180	180	290	308	20	137	143	12xM6	6	30	15	750	1380	525	966	7,7	60
Toleranz	+0,05/+0,07	-0,01/-0,03	± 0,2		+0,4												
Zylinderform	0,01	0,01															
Rautiefe	R <sub>a</sub> 0,8 μm	R <sub>a</sub> 0,8 μm															
RC 200 N	200	200	310	328	20	147	153	16xM6	6	30	15	930	1680	651	1176	8,3	90
RC 220 N	220	220	330	348	20	157	163	16xM6	6	30	15	1110	2040	777	1428	8,9	90
RC 240 N	240	240	350	368	20	167	173	24xM6	6	20	10	1350	2400	945	1680	9,5	90
RC 260 N	260	260	370	388	22	177	183	24xM6	6	20	10	1560	28200	1092	1974	11,2	120
RC 280 N	280	280	390	408	22	187	193	24xM6	6	20	10	1800	3240	1260	2268	11,9	120
RC 300 N	300	300	410	428	22	197	203	24xM6	6	20	10	2100	3720	1470	2604	12,6	120
RC 320 N	320	320	430	458	22	207	213	24xM6	6	20	10	2340	4200	1638	2040	13,3	120
RC 340 N	340	340	450	478	22	217	213	24xM6	6	20	10	2580	4680	1806	3276	14	120

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

# ROTOCLAMP INSIDE N STANDARD

