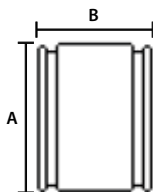


Produktbeschreibung:



Produktname	Manschettendichtung Typ 2B SC
Produktgruppe	Manschetten
Artikelcode	SC
Größen	65 – 620 mm
Dichtungsmaterial	EPDM / NBR
Stahlqualität	1.4301 / AISI 304 / V2A oder 1.4404 / AISI 316 / V4A
Druckstufe	2,5 bar / 36,3 PSI
Vakuumdichte	-0,3 bar
Scherlastbeständigkeit	25 Nm je mm DN
Hochdruckspülfestigkeit	bis 180 bar / 2610 psi
zugrunde liegende Normen	EN 295-4, EN 681-1, EN 10088-2
Shorehärte	60
Abwinklung	bis 140 mm: 8° 141 – 185 mm: 6° 186 – 290 mm: 5° 291 – 450 mm: 4° 451 – 600 mm: 3°
Wärmebeständigkeit	EPDM: -40 bis 120 °C NBR: -30 bis 100 °C
UV-Beständigkeit	EPDM: ✓ / NBR: ✗
Beständigkeit Öl / Benzin	EPDM: ✗ / NBR: ✓
Brandverhalten	Klasse F
Erdreieignung	✓
Unterputzeignung	✓
Zugfestigkeit	✗

Artikel- nummer	Spannbereich (mm)	Breite – B (mm)	Außenmaß – A (mm)	Druckstufe (bar)	Drehmoment (Nm)	Nettogewicht (kg)
SC065	50 – 65	90	105	2,5	6	0,4
SC075	60 – 75	108	115	2,5	6	0,5
SC085	70 – 85	80	125	2,5	6	0,4
SC095	80 – 95	110	135	2,5	6	0,5
SC115	100 – 115	120	155	2,5	6	0,8
SC120	110 – 121	120	160	2,5	6	0,7
SC125	110 – 125	120	165	2,5	6	0,8
SC137	120 – 137	120	177	2,5	6	0,7
SC150	125 – 150	136	190	2,5	6	0,9
SC165	140 – 165	136	205	2,5	6	0,9
SC175	150 – 175	136	215	2,5	6	0,9
SC185	160 – 185	136	225	2,5	6	1,1
SC200	175 – 200	150	240	2,5	6	1,3
SC215	190 – 215	150	255	2,5	13	1,6
SC225	200 – 225	150	265	2,5	13	1,5
SC250	225 – 250	150	290	2,5	13	1,6
SC265	240 – 265	150	315	2,5	13	1,7
SC275	250 – 275	150	325	2,5	13	2,1
SC290	265 – 290	150	340	2,5	13	2,3
SC310	285 – 310	190	370	2,5	13	3,1
SC320	295 – 320	190	380	2,5	13	3,2
SC335	305 – 335	190	395	2,5	13	3,4
SC345	315 – 345	190	405	2,5	13	3,4
SC360	340 – 360	190	420	2,5	13	3,5
SC370	345 – 370	190	430	2,5	13	3,6
SC385	355 – 385	190	445	2,5	13	3,7
SC400	370 – 400	190	460	2,5	13	4,0
SC410	385 – 410	190	470	2,5	13	4,1
SC425	400 – 425	190	485	2,5	13	4,3
SC435	410 – 435	190	495	2,5	13	4,4
SC445	420 – 445	190	505	2,5	13	4,4
SC450	425 – 450	190	510	2,5	13	4,5
SC465	435 – 465	190	525	2,5	13	4,6
SC470	440 – 470	190	530	2,5	13	4,6
SC490	465 – 490	190	550	2,5	13	4,7
SC510	480 – 510	190	570	2,5	13	4,9
SC525	495 – 525	190	585	2,5	13	5,0
SC540	510 – 540	190	600	2,5	13	5,1
SC550	520 – 550	190	610	2,5	13	5,2
SC560	530 – 560	190	620	2,5	13	5,3
SC570	540 – 570	190	630	2,5	13	5,4
SC580	555 – 580	190	640	2,5	13	5,5
SC600	570 – 600	190	660	2,5	13	5,6
SC620	590 – 620	190	680	2,5	13	5,8

Hinweis: Sämtliche Angaben beruhen auf dem aktuellen Stand unserer technischen Erfahrungen zum Zeitpunkt der Erstellung. Gegebenenfalls sind diese bei Bedarf etwaigen Veränderungen anzupassen. Technische Änderungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.