


HygienicPureFlex Typ SCA B1 GUM

Der Markert Marsoflex PTFE Glattschlauch HygienicPureFlex Typ SCAB1GUM verfügt über eine innen glatte und außen profilierte schwarze, ableitfähige PTFE Seele und ein Edelstahlgeflecht mit Chloropren-Gummierung als Druckträger. Die PTFE Seele mit FDA Konformität verleiht dem HygienicPureFlex Typ SCAB1GUM höchste Beständigkeit für Saug- und Druckerwendungen in der Chemie-, Pharma- und Lebensmittelindustrie. Der Typ SCAB1GUM findet seine Anwendung, wo höchste Flexibilität und eine hohe Glattheit der Innenoberfläche gefordert ist. Gummierete Decken werden häufig in der chemischen Industrie gefordert. Sie bieten einen zusätzlichen mechanischen Schutz und erleichtern die Reinigung von außen.



Seele	PTFE, schwarz, ableitfähig
Spirale	keine
Decke	CR
Beständigkeit	nahezu alle Chemikalien, außer Alkalimetalle und Halogene bei höheren Temperaturen und Drücken Für weitere Informationen nutzen Sie bitte die Markert Marsoflex Beständigkeitsliste.
Normen & Konformitäten	

Product-code	ID [mm]	AD [mm]	Biegeradius [mm]	Betriebsdruck [bar] ¹	Unterdruck [bar] ²	Berstdruck [bar]	Gewicht [kg/m]	Temperaturbereich [min/max]	Leitfähigkeit
SCB1G013	13	23	38	60	-0,9	240	0,5	-30°C bis 120°C	M/Ω-CL
SCAB1019	19	29	50	60	-0,9	240	0,7	-30°C bis 120°C	M/Ω-CL
SCAB1025	26	36	70	50	-0,9	200	1,2	-30°C bis 120°C	M/Ω-CL
SCAB1032	32	44	100	45	-0,9	180	1,5	-30°C bis 120°C	M/Ω-CL
SCAB1038	38	51	140	40	-0,9	160	2,0	-30°C bis 120°C	M/Ω-CL
SCB1G050	50	63	280	30	-0,9	120	2,6	-30°C bis 120°C	M/Ω-CL

¹ Betriebsdruck bei 20°C. Bei höheren Temperaturen gelten Abminderungsfaktoren.

Bezüglich der in der Tabelle angegebenen technischen Daten beachten Sie bitte die Hinweise im technischen Appendix.

