





KENNZEICHNUNG: Continental CONTI SAND STAR DN 25 PN 12 BAR / 174 PSI - Ω - EN ISO 3861 Made in Germany QQ/JJ

ANWENDUNGEN

Sandstrahlanwendungen

DURCHFLUSSMEDIUM

Glas, Handelsübliche Strahlmittel, Korund, Quarzsand, Sand-Stahlgrit, Stahlkies

NORMEN/ZERTIFIKATE

DIN EN ISO

SPEZIFIKATIONEN

Innenschicht: BR-NR, schwarz, glatt, hochabriebfest (gemäß DIN ISO

4649-A: <30mm³), porenfrei

Druckträger: Synthetische Garne

Außenschicht: BR-NR, schwarz, stoffgemustert, abriebfest, ozonbeständig

Betriebsdruck bis: 12 bar / 174 psi

Temperaturbeständigkeit: von -35 °C / -31 °F bis +80 °C / +176 °F

Weitere Eigenschaften: Elektrisch leitfähig, R < $10^6 \, \Omega$

TECHNISCHE DATEN

Innen-Ø	Wanddicke	Außen-Ø	Länge	Betriebsdruck		Mindest Berstdruck		Kleinster Biegeradius	Gewicht
mm	mm	mm	m	bar	psi	bar	psi	ca. mm	ca. g/ m
12,5	7	26,5	40	12	174	42	609	130	508
19	7	33	40	12	174	42	609	190	675
25	7	39	40	12	174	42	609	250	828
31,5	8	47,5	40	12	174	42	609	320	1,134
38	9	56	40	12	174	42	609	380	1,519
	mm 12,5 19 25 31,5	mm mm 12,5 7 19 7 25 7 31,5 8	mm mm mm 12,5 7 26,5 19 7 33 25 7 39 31,5 8 47,5	mm mm mm m 12,5 7 26,5 40 19 7 33 40 25 7 39 40 31,5 8 47,5 40	mm mm m bar 12,5 7 26,5 40 12 19 7 33 40 12 25 7 39 40 12 31,5 8 47,5 40 12	mm mm mm m bar psi 12,5 7 26,5 40 12 174 19 7 33 40 12 174 25 7 39 40 12 174 31,5 8 47,5 40 12 174	mm mm m bar psi bar 12,5 7 26,5 40 12 174 42 19 7 33 40 12 174 42 25 7 39 40 12 174 42 31,5 8 47,5 40 12 174 42	mm mm m bar psi bar psi 12,5 7 26,5 40 12 174 42 609 19 7 33 40 12 174 42 609 25 7 39 40 12 174 42 609 31,5 8 47,5 40 12 174 42 609	mm mm mm m bar psi bar psi ca. mm 12,5 7 26,5 40 12 174 42 609 130 19 7 33 40 12 174 42 609 190 25 7 39 40 12 174 42 609 250 31,5 8 47,5 40 12 174 42 609 320

Temperaturbeständigkeit gilt nur für eingesetzte Materialien / Alle technischen Daten gelten bei Raumtemperatur / Weitere Abmessungen auf Anfrage