

Absaug- und Förderschlauch MASTER-PUR L TRIVOLUTION leichte Ausführung für abrasive Medien



Leichter Schlauch für Absaugung und Transport von Papier- und Textilfasern, Partikel wie Stäube und Pulver, sowie gasförmigen und flüssigen Medien. Federstahldrahtspirale, dreh- und verschiebefest eingegossen.

Produkteigenschaften

- Wandstärke zwischen Spirale ca. 0.7 mm
- Hoch abriebfest
- Schwer entflammbar gem. DIN 4102 B1
- Antistatisch Ro
- Mikrobenresistent
- Öl- und benzinfest, gasdicht, gute UV- und Ozonbeständigkeit
- Strömungstechnisch optimal

Temperaturbereich

-40°C bis +90°C (kurzzeitig +125°C)

Montagehinweis

Gemäss TRBS 2153 [Zone 20] für brennbare Stäube/Schüttgüter zur Ableitung elektrostatischer Aufladungen bei beidseitiger Erdung der Spiral-Enden. Zur Montage empfehlen wir die Schlauchschelle KANALINE-FLEX.

Merkmale

Serie: MASTER-PUR L

Typ: TRIVOLUTION

Innendurchmesser	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Artikel
mm	mm	bar	%	mm	m	
32	40	2.52	72.5	40	15	10397657
40	48	2.1	67.5	48	15	10397695
51	58	1.68	52.5	58	15	10397703
60	68	1.4	45	68	15	10397710
70	78	1.12	37.5	78	15	10397727
76	84	1.12	30	84	15	10397734
80	88	0.98	30	88	15	10397741
102	110	0.84	22.5	110	15	10397758
127	135	0.7	22.5	135	15	10397765
140	149	0.56	15	149	15	10389250
152	161	0.56	15	161	15	10397772
160	170	0.56	15	170	15	10397789
203	214	0.42	15	214	15	10397796
250	260	0.28	7.5	260	15	10397804
						17943286

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1

PR1579278053528873_DE_12.05.2024