

## Absaug- und Förderschlauch MASTER-PUR HX TRIVOLUTION schwere Ausführung für abrasive Medien



Für Absaugung und Transport von Sand, Kies, Getreide und andere Medien, welche höchste Anforderungen an Abriebfestigkeit und Standzeit stellen. Ideal für Silofahrzeuge und Verladebetriebe. Federstahldrahtspirale, dreh- und verschiebefest eingegossen.

### Produkteigenschaften

- Wandstärke zwischen Spirale ca. 1.7 - 2.1 mm je nach DN
- Hoch abriebfest
- Schwer entflammbar gem. DIN 4102 B1
- Antistatisch Ro
- Mikrobenresistent
- Öl- und benzinfest, gasdicht, gute UV- und Ozonbeständigkeit
- Strömungstechnisch optimal

### Montagehinweise

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.

### Bestellhinweis

Weitere Dimensionen von  $\varnothing$  32 mm bis 300 mm ab Werklager lieferbar.

### Merkmale

**Serie:** MASTER-PUR HX

**Typ:** TRIVOLUTION

Innendurchmesser	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Artikel
mm	mm	bar	%	mm	m	
51	61	4	96	125	15	10385436
76	87	2.92	91	190	15	10385544
102	115	2.1	89	250	15	10385551
127	140	1.65	89	315	15	10385568
152	167	1.5	83	450	15	10385575

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

PR1579278053528877\_DE\_11.05.2024