



Silikonschlauch Silipress Spiral , Absaug- und Förderschlauch für Lebensmittel- und Pharmaanwendungen;nach FDA,USP VI und BfR



Anwendung

- Hochflexibler Saug-/Pressschlauch mit spiegelglatter Innenwand speziell für die Pharma- und Nahrungsmittelindustrie
- Platingehärtet
- Geeignet zur Reinigung in Autoklave und SIP (Steam-in-Place)
- Maximale Schlauchlänge 4 Meter
- Empfohlen in: Lebensmittel und Getränke, Pharmaindustrie

Technische Informationen

Temperaturbereich

- -55 °C bis +170 °C

Konstruktion

Innenwand

- Silikon, halbtransparent
- Spiegelglatt, homogen und nahtlos

Einlagen

- 4 geflochtene Polyestereinlagen
- Komplett eingearbeitete Edelstahlspirale, vakuumbeständig

Außenwand

- Silikon, halbtransparent
- UV- und alterungsbeständig

Ausführung

Markierung

- Blauer Textaufdruck: "RX SILIPRESS SPIRAL PLATINUM - FDA CFR 21 177.2600 - USP Class VI - BfR XV - ADI Free"

Kupplungen

- DIN 11851, DIN 11864, Tri-clamp, SMS, IDF, etc.

Montageart

- FIXXED-Schlauchschellen oder Presshülsen

Genehmigung

Norm/Zulassungen

- FDA 21 CFR 177.2600
- USP VI
- BfR XV

Optionen

Kompletter Zusammenbau

- ERIKS kann den Silipress Spiral USP VI mit den von Ihnen gewünschten Kupplungen ausstatten.

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Max. Betriebsdruck	Min. Berstdruck	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	bar	bar	%	mm	m	kg/m	
10	5.6	20.2	10	30	95	35	4	0.25	11463841
13	5.6	24.2	10	30	95	35	4	0.35	11463843
19	5.6	30.2	10	30	95	50	4	0.5	11346702
25	5.6	36.2	10	30	95	65	4	0.6	11243016
32	5.6	43.2	10	30	95	96	4	0.75	11660310
38	5.6	48.2	10	30	95	110	4	0.9	11660311
51	5.6	62.2	10	30	95	170	4	1.1	11660312
76	5.6	87.2	3.3	10	70	250	4	1.75	11660314
102	5.6	113.2	2.5	7.5	70	360	4	2.85	11480130

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)