



## 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	6.9	23.8	13.3	40	95	45	4	0.35	11328111
13	5.6	24.2	10	30	95	35	4	0.35	11463843
19	6.9	32.8	13.3	40	95	65	4	0.6	11660290
25	6.9	38.8	13.3	40	95	80	4	0.88	11660309
32	6.9	45.8	13.3	40	95	120	4	1	11456318
38	6.9	51.8	13.3	40	95	150	4	1.41	10069649
51	6.9	64.8	13.3	40	95	180	4	1.66	11131028
76	6.9	89.8	5.3	16	80	250	4	2.43	11188730
102	6.9	115.8	4	12	80	360	4	2.95	11660315

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