



TECHCLAMP Silikonschlauch

Typ C-Line 65 Shore A

Platinvernetzter Silikonschlauch





Silikonschlauch TECHCLAMP C-Line 65 Shore A

PRODUKTINFORMATIONEN:

Produktname: TECHCLAMP C-Line 65 Shore A

Produktgruppe: Silikonschlauch für Pharma und Biotech

Beschreibung: Platinvernetzter Silikonschlauch

Zusammenfassung der Konformität/Zertifikate:

- Erfüllt oder übertrifft die USDA- und FDA-Vorschriften 21 CFR 177.2600 für den Kontakt mit Arzneimitteln und Lebensmitteln (3A Sanitary Standards)
- Erfüllt oder übertrifft USP Klasse VI (121° C, 60 min), Europäische Pharmakopöe 3.1.9 (aktuelle Version) und ISO 10993 (3, 5, 6, 10, 11)
- Vollständige Rückverfolgbarkeit der Chargen von Materialien
- Frei von Bestandteilen tierischen Ursprungs (ADCF)
- Konformitätszertifikat wird mit jeder Charge mitgeliefert
- Herstellung in einem nach ISO 14644-1 Klasse 7 zertifizierten Reinraum
- Biokompatibilitätstests, alle bestanden:
 - USP Biologische Reaktivitätstests, In Vivo (USP Klasse VI)
 - ISO 10993-11 Systemischer Injektionstest
 - ISO 10993-10 Intrakutaner Reaktivitätstest
 - ISO 10993-6 Implantationstest

Anmerkungen:

Schläuche von ID 1,57 mm - 25,4 mm

Platinvernetzte Schläuche in 50 Shore A und 65 Shore A

Verfügbare Längen: 15.24 m / 30.48 m

Kundenspezifische Grössen, Längen und Verpackungen auf Anfrage erhältlich

Formgebungsmöglichkeiten für kundenspezifische Anwendungen

**Eigenschaften:**

Sehr hohe Flexibilität über den gesamten einsetzbaren Temperaturbereich

Härte: 65 Shore A

Hochrein, für biopharmazeutische Prozesse

Geeignet für Single-Use Applikationen

Sterilisation:

Autoklavierbar

Gas - Ethylenoxid

Bestrahlung - bis zu 5 Mrad (50 Kilogray)

Temperaturbereich

62°C bis +232°C

Option:

Sondergrößen und Sonderlängen auf Anfrage erhältlich



Silikonschlauch Typ TECHCLAMP C-Line 65 Shore A

Artikel-Nr.	Schlauch-Typ	ID (mm)	AD (mm)	Empfohlener Arbeitsdruck bei 20° (bar)	Verpackungseinheit (m)
STC0125215S65	C-LINE-0125-2	3.2	6.4	2.41	Rolle à 15.24m (50ft)
STC0125230S65	C-LINE-0125-2	3.2	6.4	2.41	Rolle à 30.48m (100ft)
STC0187315S65	C-LINE-0187-3	4.8	9.5	2.62	Rolle à 15.24m (50ft)
STC0187330S65	C-LINE-0187-3	4.8	9.5	2.62	Rolle à 30.48m (100ft)
STC0250315S65	C-LINE-0250-3	6.35	11.1	2.13	Rolle à 15.24m (50ft)
STC0250330S65	C-LINE-0250-3	6.35	11.1	2.13	Rolle à 30.48m (100ft)
STC0375415S65	C-LINE-0375-4	9.5	15.9	2.0	Rolle à 15.24m (50ft)
STC0375430S65	C-LINE-0375-4	9.5	15.9	2.0	Rolle à 30.48m (100ft)
STC0500415S65	C-LINE-0500-4	12.7	19.1	1.7	Rolle à 15.24m (50ft)
STC0500430S65	C-LINE-0500-4	12.7	19.1	1.7	Rolle à 30.48m (100ft)
STC0625415S65	C-LINE-0625-4	15.9	22.2	1.6	Rolle à 15.24m (50ft)
STC0750515S65	C-LINE-0750-5	19.1	28.6	1.5	Rolle à 15.24m (50ft)
STC0750530S65	C-LINE-0750-5	19.1	28.6	1.5	Rolle à 30.48m (100ft)
STC1000515S65	C-LINE-1000-5	25.4	34.9	1.4	Rolle à 15.24m (50ft)
STC1000530S65	C-LINE-1000-5	25.4	34.9	1.4	Rolle à 30.48m (100ft)