

Technisches Datenblatt

SyrDos™ 500 µl XLP-Longlife-Spritze



Produktbeschreibung

Die SyrDos™ 500 µl XLP-Longlife-Spritze, ist kompatibel mit der SyrDos™ Spritzenpumpenbaureihe XLP und erreicht eine Förderrate von 3,15 µl/min...3 ml/min im Tandemmodus. Der Kohlenstoff verstärkte Stempel erhöht die Lebensdauer um das bis zu 10 fache.



Abbildung ähnlich

- ✓ Hochwertige Materialien
- ✓ Großer Volumenbereich
- ✓ 1/4"-28 UNF Spritzenkopf
- ✓ Dichtung inbegriffen
- ✓ Erhöhte Lebensdauer

Kennwerte

Prüfdruck	30 bar
Nenndruck (EN61010-1)	15 bar
Nenndruck (2014/68/EU)	21 bar
Nennvolumen	500 µl
Betriebstemperaturbereich	23...40 °C
Lager-/Reinigungstemperaturbereich	-40...150 °C bei 150 °C max. 15 Minuten bei 110 °C max. 60 Minuten
Min. Auflösung	0,63 µl/min

Abmessungen

Innendurchmesser	3,16 mm
Außendurchmesser	8 mm
Länge	60 mm
Gewicht	18 g

Materialien/Anschlüsse

Medienberührende Teile	PTFE/Kohlenstoff, Borosilikatglas
Stempel Material	PTFE/Kohlenstoff
Anschluss	1/4"-28 UNF

Produktcode

IP-SYR-XLP-BL-500

Beschreibung

Glasspritze, mit Kohlenstoff verstärkten PTFE Stempel, für SyrDos™ XLP Baureihe, Volumen 500 µl, komplett



Achtung

Spritzen sind Verschleißteile. Bei Verwendung mit abrasiven Medien kommt es zu einem erhöhten Verschleiß!

HiTec Zang GmbH
Ebertstraße 28-32
52134 Herzogenrath

+49 (0)2407 / 910 100
info@hitec-zang.de
www.hitec-zang.de

