

# Technisches Datenblatt

SyrDos™ 100 µl CKP-Spritze



## Produktbeschreibung

Die SyrDos™ 100 µl CKP-Spritze, ist kompatibel mit der SyrDos™ Spritzenpumpenbaureihe CKP (mit Ventil IP-SYR-CKP-VD-90-CER-3) und erreicht eine Förderrate von 0,65 µl/min...0,6 ml/min im Tandemmodus. Sie besteht aus einer Edstahlummantelung, Spritzenkörper aus Glas und einem, dazu passenden, Spritzenkolben.



Abbildung ähnlich

- ✓ Hochwertige Materialien
- ✓ Großer Druck- und Volumenbereich
- ✓ 1/4"-28 UNF Spritzenkopf
- ✓ Spritzenkörper austauschbar
- ✓ Komponenten klebefrei verbunden

## Kennwerte

Prüfdruck	30 bar
Nenndruck (EN61010-1)	15 bar
Nenndruck (2014/68/EU)	21 bar
Nennvolumen	100 µl
Betriebstemperaturbereich	23...40 °C
Lager-/Reinigungstemperaturbereich	-40...150 °C bei 150 °C max. 15 Minuten bei 110 °C max. 60 Minuten
Min. Auflösung	0,13 µl/min

## Abmessungen

Innendurchmesser	1,41 mm
Außendurchmesser	8 mm
Länge	60 mm
Gewicht	13 g

## Materialien/Anschlüsse

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

## Produktcode

## Beschreibung

IP-SYR-CKP-WS-100	Glasspritze für SyrDos™ CKP Baureihe, Volumen 100 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

