Technisches Datenblatt

SyrDos™ 100 μl CKP-Hochdruckspritze



Produktbeschreibung

Die SyrDos™ 100 μl CKP-Hochdruckspritze, 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 Edelstahlummantelung, Spritzenkörper aus Glas und einem, dazu passenden, Spritzenkolben.

- ✓ Hochwertige Materialien
- ✓ Großer Druck- und Volumenbereich
- √ 10-32 UNF Spritzenkopf
- ✓ Sprizenkörper austauschbar
- √ Komponenten klebefrei verbunden



Abbildung ähnlich

Kennwerte

Prüfdruck	140 bar
Nenndruck (EN61010-1)	70 bar
Nenndruck (2014/68/EU)	98 bar
Nennvolumen	100 μΙ
Betriebstemperaturbereich	2340 °C
Lager-/Reinigungstemperaturbereich	-40150 °C bei 150 °C max. 15 Minuten bei 110 °C max. 60 Minuten
Min. Auflösung	0,32 μl/min

Abmessungen

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

Materialien/Anschlüsse

Medienberührende Teile	PTFE/Kohlenstoff, Borosilikatglas, Peek
Stempel Material	PTFE/Kohlenstoff
Anschluss	10-32 UNF
Produktcode	Beschreibung
IP-SYR-CKP-HP-C-100	Hochdruckspritze für SyrDos™ CKP, Volumen 100 μl, komplett
IP-SYR-CKP-HP-G-100	Austauschglas inkl. Stempel, Dichtung für Hochdruck-Sritze, Volumen 100 μl



Achtuno

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

