

24. März 2021

Hy-Lok D Probenahmezyylinder und Absperrventile gemäß Richtlinie 2010/35/EU (TPED)

Proben mit gefährlichen Medien sicher entnehmen und transportieren

Um die hohe Qualität Ihres Produktionsprozesses und des resultierenden Produktes zu gewährleisten, bedarf es einer stetigen Überwachung durch die Entnahme von Proben. Die speziell zugelassenen Produkte von Hy-Lok D ermöglichen die Probenahme in chemischen und petrochemischen Produktionsanlagen und deren sicheren Transport bis zum Analyseort. Die Druckzylinder sind in fünf Größen von 150 bis 2.250 ml erhältlich und bis 124 bar druckbeständig. Neben den Hauptkomponenten bietet Hy-Lok D auch entsprechende ausgelegte Tragegriffe an, welche zusätzlich für eine hohe Sicherheit und Komfort bei dem Transport der Medien sorgen.



Probennahmesystem mit Tragegriff



Edelstahl Druckzylinder von 150 bis 2.250 ml

Die Zylinder und Absperrventile von Hy-Lok D entsprechen der Richtlinie 2010/35/EU (TPED) über ortsbewegliche Druckgeräte (Transportable Pressure Equipment Directive) für den Transport gefährlicher Güter. Sie ist insbesondere erforderlich, wenn Proben vom Ort der Entnahme bis zum Analyseort über öffentliche Straßen transportiert werden müssen.

Die Ausführung aus Edelstahl 316 bietet nicht nur eine hohe Druckbelastbarkeit, sondern auch eine hohe Medienbeständigkeit und ist damit ideal für den flexiblen Einsatz in chemischen Anlagen mit häufig wechselnden Medien. Oberflächenbeschichtungen mit SilcoNert® sind auf Anfrage möglich.

Edelstahl-Druckbehälter für vielfältige Anwendungen

Der Bauart und den verwendeten Werkstoffen entsprechend sind die Druckbehälter auch für weitere häufige Anwendungen in chemischen Prozessen oder im Labor hervorragend geeignet.

- Puffer in Reaktor-Zuleitungen
- Druckstoßspeicher in Hochdruck-Gasanlagen
- Hochvakuumssystem als Experimentierkammer und Molekularsieb
- chemisches Reaktionsgefäß

Unsere Produkte überzeugen mit hoher Qualität und stellen durch ihre Standardisierung eine kosteneffizientere Variante für Ihre Systeme dar.

Für die Redaktionen

Über die Hy-Lok D Vertriebs GmbH

Die Hy-Lok D Vertriebs GmbH ist in Deutschland, Österreich und der Schweiz der exklusive Vertriebs- und Servicepartner der Hy-Lok Corporation (Südkorea) in den Bereichen Rohrverbindungen (Fittings), Armaturen und Gasversorgungsanlagen für die Fluidtechnik.

Hy-Lok D betreut Kunden aus den Bereichen Rohrleitungs- und Anlagenbau, Chemie- und Petrochemie, Halbleiterindustrie, Energie- und Kraftwerkstechnik, Analytik sowie Öl- und Gasindustrie und ist regional organisiert. Der Stammsitz des Unternehmens ist Oyten bei Bremen.

Weitere Informationen unter www.hy-lok.de .

Über die Hy-Lok Corporation Südkorea

Seit der Gründung im Jahr 1977 hat Hy-Lok eine weltweit führende Position in der Produktion von Komponenten der Fluidtechnik erlangt. Dank langjähriger Erfahrung und kontinuierlicher Forschungs- und Entwicklungsarbeit beliefert Hy-Lok heute den Weltmarkt für Gas- und Flüssigkeitsinstrumente einschließlich einer Vielzahl von Rohrleitungsmaterialien und Schlauchsystemen. Mit jahrelanger praktischer Erfahrung hat sich Hy-Lok als Lieferant von schlüsselfertiger Fluidtechnik für den Einsatz in allen Industriebereichen der Welt entwickelt. Den Kunden wird ein umfangreiches Wissen über den angesammelten technischen Hintergrund zur Verfügung gestellt.

Weitere Informationen unter <http://english.hy-lok.com/Index.hylok> .

Kontakt

Olaf Koch
keybits GmbH
Tel.: +49 201 18527933
koch@keybits.de