

WPL-Anschraubpatronen



EATON

Powering Business Worldwide

Hochleistungstechnologie zur effizienten Einhaltung von Reinheitsgraden in Hydraulik-, Schmier- und Motorkreisläufen

Die WPL-Anschraubpatronen von Eaton wurden entwickelt, um einen der höchsten Reinheitsgrade für Hydrauliksysteme zu erreichen. Dazu werden Patronen verwendet, die in viele führende Filtersysteme auf dem Markt passen.

Diese Filter sind mit folgenden Eigenschaften erhältlich:

- Anwendbar mit einer Vielzahl von Medien wie Ölen, Kraftstoffen, Emulsionen, Glykol-Wasser-Gemisch und synthetischen Flüssigkeiten
- Druckstufe der Patronen: 10 bar
- Durchflussraten: bis zu 180 l/min
- Betriebstemperaturen: -10 °C bis 110 °C
- Buna N-Dichtungen
- Anschlussgrößen: 3/4 Zoll, 1 1/4 Zoll und 1 1/2 Zoll mit BSPP- oder NPT-Gewinde
- Filtergrößen: 45, 90, 130, 180 und 260
- Filterfeinheiten: 10P und 10VG

Die WPL-Anschraubpatronen von Eaton werden gemäß ISO 2941, ISO 3723 und ISO 2942 hergestellt und getestet.



Technische Daten und Produktauswahlhilfe

Anschraubpatronen-Reihe	Nenngrößen	Anschlussgrößen (BSPP-/NPT-Gewinde)	Max. Betriebsdruck (bar)	Filterfeinheiten	Verschmutzungsanzeiger-Optionen
WPL	45	¾"	10	10P, 10VG	E-0
	90	1 ¼"			
	130	1 ¼"			
	180	1 ½"			
	260	1 ½"			

Anwendungen

- Kühlkreisläufe
- Schmierölsysteme
- Getriebeschmierung
- Kompressoren
- Hydrostatische Füllpumpen
- Kraftstofffiltration

Die WPL-Anschraubpatronen bestehen aus einem Filterkopf, der direkt in die Leitung eingebaut wird, und einer Patrone mit einem WP-Filterelement. Die Patrone und der Kopf sind selbst dichtend, so dass keine Leckagen entstehen. Diese Filter sind eine effektive und ökonomische Wahl bei niedrigem Leitungsdruck. Außerdem entstehen keine starken Druckstöße. Die Anschraubpatronen sind problemlos ohne besondere Ausrüstung oder Werkzeug auszuwechseln.

Märkte

- Stromerzeugung
- Landwirtschaft
- Öl und Gas
- Bauwesen
- Forstwirtschaft
- Bergbau
- Flurförderfahrzeuge





Powering Business Worldwide

Nordamerika
18684 Lake Drive East
Chanhassen, MN 55317
Gebührenfrei: +1 800-656-3344
(nur innerhalb Nordamerikas)
Tel.: +1 732-212-4700

Europa/Afrika/Naher Osten
Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Deutschland
Tel.: +49 2486 809-0

Friedensstraße 41
68804 Altlußheim, Deutschland
Tel.: +49 6205 2094-0

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim, Deutschland
Tel.: +49 6704 204-0

Großchina
No. 7, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, China
Tel.: +86 21 2899-3687

Asien-Pazifik
100G Pasir Panjang Road
#07-08 Interlocal Centre
Singapur 118523
Tel.: +65 6825-1620

**Für weitere Informationen
kontaktieren Sie uns per E-Mail unter
filtration@eaton.com oder online
unter www.eaton.com/filtration**

© 2024 Eaton. Alle Rechte vorbehalten. Sämtliche Handelsmarken und eingetragenen Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen. Sämtliche in diesem Prospekt enthaltenen Informationen und Empfehlungen hinsichtlich der Verwendung der hierin beschriebenen Produkte basieren auf Prüfungen, die als zuverlässig angesehen werden. Dennoch obliegt es der Verantwortung des Benutzers, die Eignung dieser Produkte für seine eigene Anwendung festzustellen. Da die konkrete Verwendung durch Dritte außerhalb unseres Einflussbereiches liegt, übernimmt Eaton keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Auswirkungen einer solchen Verwendung oder die dadurch erzielbaren Ergebnisse. Eaton übernimmt keinerlei Haftung in Zusammenhang mit der Verwendung dieser Produkte durch Dritte. Die hierin enthaltenen Informationen sind nicht als absolut vollständig anzusehen, da weitere Informationen notwendig oder wünschenswert sein können, falls spezifische oder außergewöhnliche Umstände vorliegen, beziehungsweise aufgrund von geltenden Gesetzen oder behördlichen Bestimmungen.

DE
03-2024

