

Anschraubpatronen



EATON

Powering Business Worldwide

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

Die 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
- Druckstufen der Patronen: 12, 25 und 35 bar
- Durchflussraten: bis zu 180 l/min
- Betriebstemperaturen: von -25 °C bis 110 °C
- Buna N-Dichtungen
- Anschlussgrößen: 1/2 Zoll, 3/4 Zoll, 1 Zoll, 1 1/4 Zoll in BSPP oder NPT
- Andere Konfigurationen sind auf Anfrage erhältlich

Die Wechselfilter von Eaton werden gemäß ISO 2941, ISO 3723 und ISO 2942 hergestellt und getestet.



Technische Daten und Produktauswahlhilfe

Anschraubpatronen-Reihe	Nenngrößen	Max. Betriebsdruck bar	Filterfeinheitsoptionen µm	Filterfläche cm²	Anschlussgröße BSPB oder NPT	Bypassventil-Öffnungsdruck (optional)* bar	Verschmutzungsanzeiger-Optionen*
SPL- Niederdruckpatrone	35	12	3, 6, 10, 25	1.700	¾ Zoll	1,75	03
	55	12	3, 6, 10, 25	2.700	¾ Zoll	1,75	
	75	12	3, 6, 10, 25	4.440	1 ¼ Zoll	1,75	
	150	12	3, 6, 10, 25	5.980	1 ¼ Zoll	1,75	
SPM- Mitteldruckpatrone	35	25	3, 6, 10, 25	1.700	½ Zoll	1,75	04 E9.1, 5 E11.1, 5
	55	25	3, 6, 10, 25	2.700	1 Zoll	1,75	
	120	20	3, 6, 10, 25	3.580	1 ¼ Zoll	1,75	
SPH- Hochdruckpatrone	100	35	3, 6, 10, 25	1.680	¾ Zoll	1,75	04 E12.1, 5
	140	35	3, 6, 10, 25	2.830	1 Zoll	1,75	
	180	25	3, 6, 10, 25	5.010	1 ¼ Zoll	1,75	

*Standardfilter ohne Bypassventil oder Verschmutzungsanzeiger
Für weitere Optionen wenden Sie sich bitte an Eaton.

Anwendungen

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

Märkte

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

Die Anschraubpatronen bestehen aus einem Filterkopf, der direkt in die Leitung eingebaut wird, und einer Patrone mit einem 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 Filter sind problemlos ohne besondere Ausrüstung oder Werkzeug auszuwechseln.



Nordamerika
44 Apple Street
Tinton Falls, NJ 07724
Gebührenfrei: 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

China
No. 3, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. China
Tel: +86 21 5200-0099

Singapur
100G Pasir Panjang Road #07-08
Singapur 118523
Tel: +65 6825-1668

Brasilien
Rua Clark, 2061 - Macuco
13279-400 - Valinhos, Brasilien
Tel: +55 11 3616-8400

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

© 2018 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
10-2018



Powering Business Worldwide

