

市場をリードするフィルトレーションテクノロジー

Synteq XP™ メディアテクノロジー

最適なフィルトレーション性能

ドナルドソンのSynteq XP™ フィルターメディア(ろ紙)は、今までにないレベルにまでフィルトレーション性能を引き上げました。

- エンジン保護に最適な高効率
- 新フィルターは、従来のろ紙に比べ、2~3倍のメンテナンスインターバル

セカンダリーフィルタとして多様で小型な形状オプションもあります。

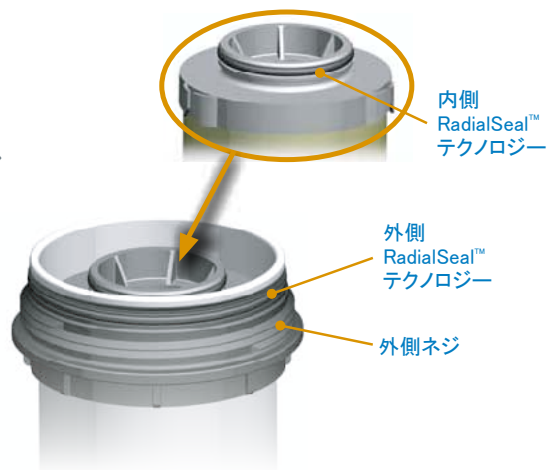


燃料が抱える様々な問題を解決するろ材「Synteq XP™」メディア

高まる信頼性

ドナルドソンは20年以上前から、エアフィルター分野で、ラジアルシールデザインを開拓してきました。

燃料フィルタにもラジアルシールを採用することで、フィルターとエンジン間の信頼性を高め、フィルターの構造がより強くなります。改良したシールは過酷な環境下においてもエンジンを保護します。また、ネジ山を外側に設計したことで、ラジアルシールの表面積が増え、使用環境の厳しいアプリケーションにとって課題となっている厳しい振動環境下にも耐える強いシール力を実現しました。



世界に存在する現地サポート

現地のお客様をサポートする為、ドナルドソンは世界各国に存在します。各国のドナルドソンに技術センター、営業、マーケティング、工場、流通拠点があります。日本ドナルドソンの工場はISO9001/14001の認証を取得しています。

SELECT™ 組み合わせ自由な燃料フィルタ

低流量(70 GPH 《275 LPH》まで)のアプリケーション用



SELECT™ 部品を組み合わせ
フィルトレーションをカスタマイズ

仕様

作動圧力*: 100 psi (6.9 bar)

流量**: up to 70 GPH (265 LPH)

使用温度範囲*:

-40° to 250°F (-40° to 121°C)

オプション メディア(ろ材)

標準セルロース、合成Synteq™、
またはSynteq XP™

フィルターヘッド形状

4ポートまで対応:

1/2 - 20 SAE (左 or 右)、または

9/16 - 18 SAE (左 or 右)、または

M14x1.5 mm (左 or 右)

その他のポート、ヒーターも選択可能

集水ボウル

容量: 80 ml

排水バルブ: Twist&Drain™

WIFセンサー

デジタル(12V or 24V) または受動

サーモスタット付ヒーター

12V or 24V 200W; その他

オプション ポンプ

電動移送ポンプ

最大流量: 12V, 60 GPH (227 LPH)

brushed or brushless motor types available

手動プライミング ポンプ:

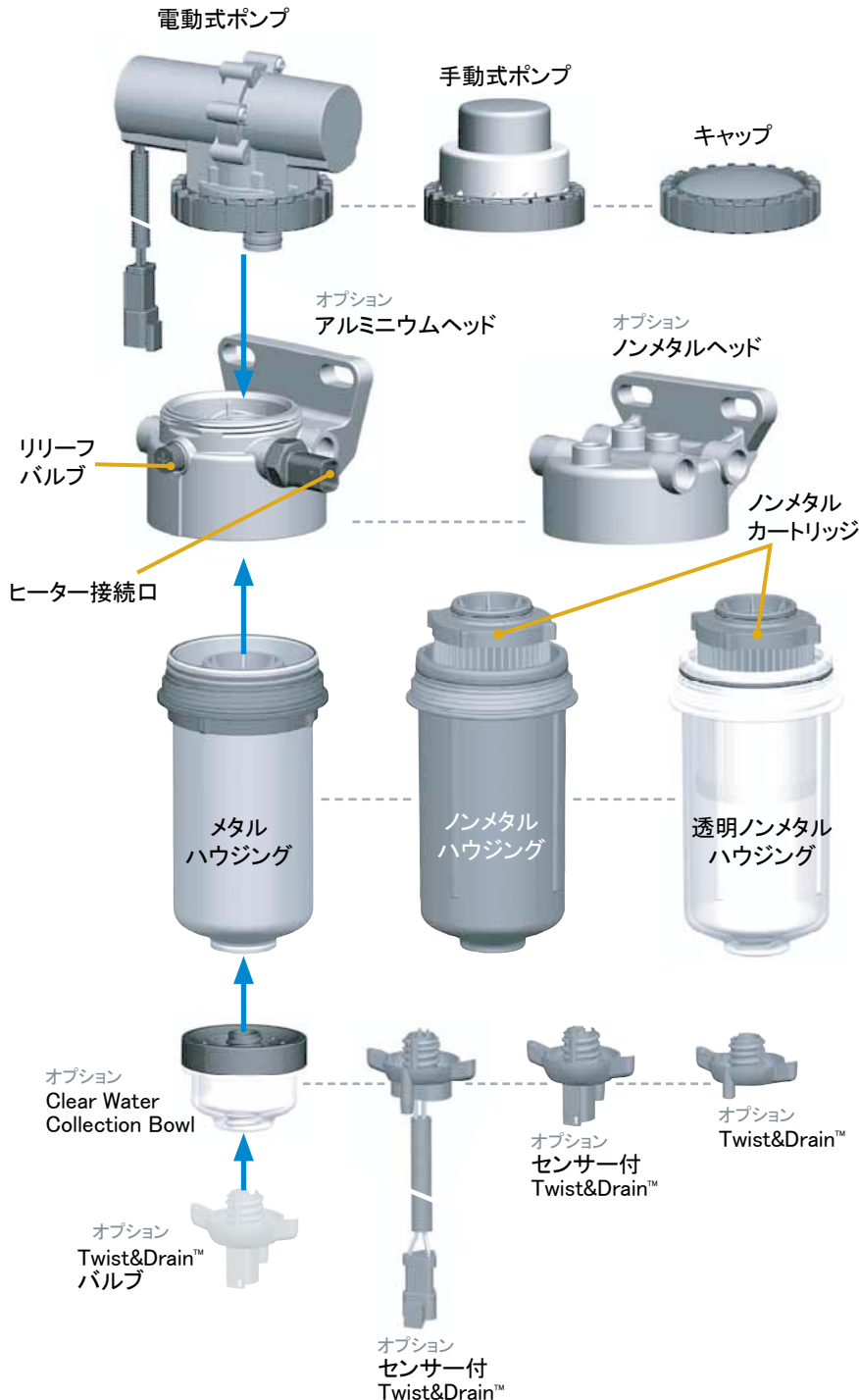
20 ml/stroke 吐出量

エア・リリーフ・バルブ

自動または手動

* アプリケーションおよび形状により異なります。

** 最大流量はアプリケーションや形状により表記数字を上回ることがあります。



※本記載内容は予告なく変更される場合があります。あらかじめご了承ください。



日本ドナルドソン株式会社
エンジンシステム事業部

〒190-0022
東京都立川市錦町1-8-7

www.donaldson.co.jp

TEL 042-540-4112

FAX 042-540-4566

ES1609e

© 2016 Donaldson Company, Inc. All Rights Reserved. Donaldson Company, Inc. reserves the right to change or discontinue any model or specification at any time and without notice. Printed in Japan.