

ARO[®]

EXPert シリーズ ダイアフラムポンプ

100 年以上の間、私たちは革命的なテクノロジーによる駆動の革新を支援してきました。世界中の仕事成し遂げるために新たなスタンダードを作り上げてきたのです。私たちは、クラス最高レベルのインゴソール・ランド ARO ポンプを作り上げ、テクノロジーを適用し、お客様の産業分野や、生産性や品質に関する要望を理解することで、新たなスタンダードを築き上げました。



EXPert シリーズ ダイアフラムポンプ

金属モデルと非金属モデル

この工程のプロフェッショナルに支持されている Expert シリーズ (EXP) ダイアフラムポンプラインは、市場にあるダイアフラムポンプの中で最もトータルコストパフォーマンスに優れています。当シリーズのポンプは最適なエネルギー効率とダウンタイムソリューションを実現します。275 GPM (1041 LPM) にも達する流量、さらには、幅広い素材と多様な接続構成への対応。どんな使用目的にも適したポンプです。

生産性 最大の流量 + 最小の脈動と空気消費量 = 最大の性能

汎用性 マルチポート・オプションをご利用いただけます。インターフェイスオプションをご利用いただくことによって、各ポンプをお客様の OEM アプリケーションに合わせてカスタマイズすることもできます。

信頼性 主空気弁とサイマルシフト (パイロットバルブ) のいずれにも適用されている給脂不要の特許取得済みディファレンシャルバルブによって、信頼性が高く、安心して利用できるオペレーションを実現します。

保守性 モジュール構成、少ない数のパーツ、簡単にお使いいただける修理キットによって、修理時間とコストを最小限に抑えます。

環境保全 原材料の幅広いオプションとボルトを使った組み付けによって、最高の耐化学性と漏出防止を実現します。



金属



モデル	1/2"	3/4"	1"	1-1/2"	2"	3"
最大流量 GPM (LPM)	12 (45.4)	13.6 (51.5)	52 (197)	123 (465)	172 (651)	275 (1,041)
構成材料	アルミニウム ステンレス鋼	アルミニウム	アルミニウム 鋳鉄 ステンレス鋼 ハステロイ	アルミニウム 鋳鉄 ステンレス鋼 ハステロイ	アルミニウム 鋳鉄 ステンレス鋼 ハステロイ	アルミニウム 鋳鉄 ステンレス鋼 ハステロイ

非金属



モデル	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1-1/2"	2"
最大流量 GPM (LPM)	10.6 (40.1)	14.4 (54.5)	14.8 (56)	53 (200)	123 (465)	184 (696)
構成材料	アセタール ポリプロピレン PVDF	アセタール ポリプロピレン PVDF	ポリプロピレン	ポリプロピレン PVDF	ポリプロピレン PVDF	ポリプロピレン PVDF

上記以外のポンプ仕様については、ARO EXPert シリーズ ダイアフラムポンプカタログのフォームナンバー-0605-Pをご覧ください。

製造元

インガソール・ランド・アイティーエス株式会社

〒141-0021

東京都品川区上大崎 4-5-37

本多電機ビル5階

TEL:03-6910-6613

FAX:03-6910-6631



代理店