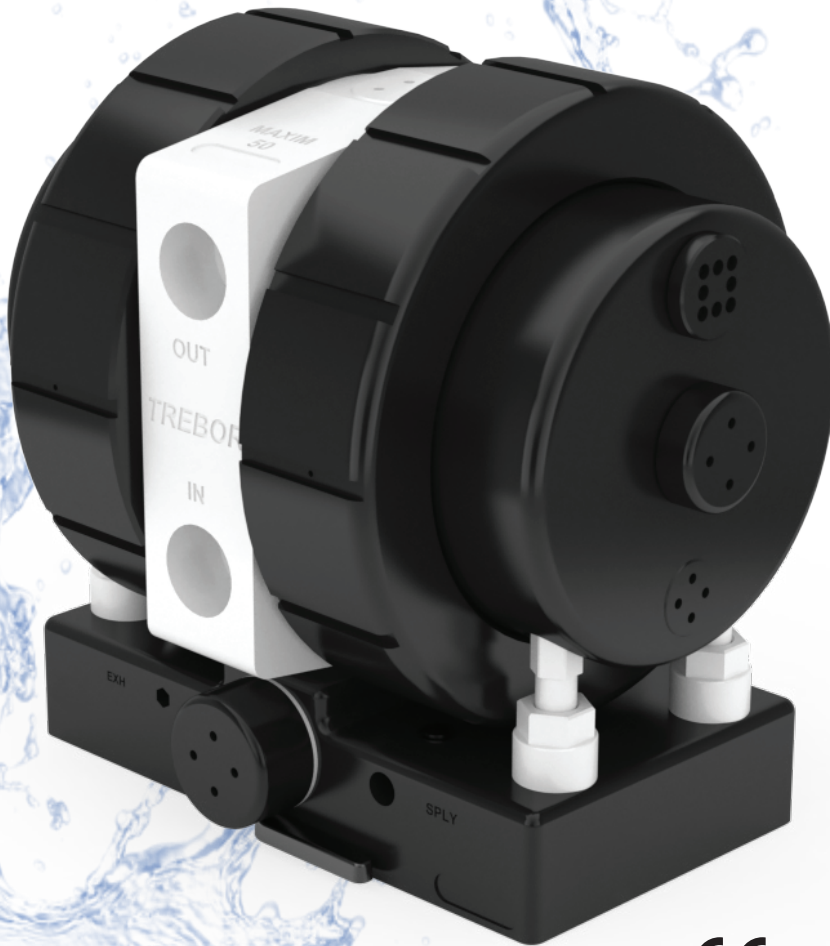


MAXIM 50

Dependable, Custom Performance



CE

最大吐出量
50 LPM / 13.2 GPM

非貫通型
二重構造
PTFE ダイヤフラム

PTFE/PFA
フルードパス

スマートパイロット
テクノロジー

クイックリリースベース

Trebor® Maxim 50ケミカルポンプは、空気圧駆動式で完全非金属製のため、腐食性の高い超高純度用途に最適です。独自の構造によりOリングシールが不要となり、流体経路はバージンPTFEとPFA素材でできています。その結果、最高180℃の温度でも信頼性の高い、汚染のない運転を実現します。Maxim 50の革新的な設計により、お客様の用途に合わせてポンプを構成できます。制御ベースは、循環、薬品供給、外部制御、ユーザー設定制御の4種類から選択可能です。

**TREBOR®**

treborintl.com

Trebor International | North/South America +1 800 669 1303 | Europe + 49 9120 180465 | Asia +65 974 74002

A Unit of IDEX Corporation

© Copyright 2022, Trebor Inc. All rights reserved.



最大吐出量

50 LPM / 13.2 GPM



最大温度

180 °C / 356 °F M50R/E/U
100 °C / 212 °F M50D



最大エア供給圧

80 PSI / .55 MPa M50D/E/U
60 PSI / .41 MPa M50R



ドライサクシヨンリフト

4 m / 13 ft.



材質

VIRGIN PTFE/PFA フルードパス



重量

13.60 kg / 30 lbs. M50R/E/U
10.88 kg / 24 lbs. M50D



アプリケーション

半導体/電気、LED/フラットパネル、プロセス用薬液供給装置、航空宇宙

M50D
Standard Head





M50R/E/U
High Temperature PTFE Head

MAXIM 50 | オプション (LIMITED LIST SHOWN)

PUMP	DESCRIPTION
M50R	Maxim 50 再循環制御
M50D	Maxim 50 薬液供給ポンプ
M50E	Maxim 50 外部制御 エンドストロークプローブ付き (2 個)
M50U	Maxim 50 外部制御 エンドストロークプローブなし

FLUID CONNECTION	DESCRIPTION
00000	アダプターフィッティングなし
B0800	1/2" 溶接可能なPFAパイプ
F0800	1/2" フレアチューブアダプター
F1200	3/4" フレアチューブアダプター
F1600	1" フレアチューブアダプター
P1200	3/4" NPT アダプターナット
T1200	3/4" PFAチューブ スタブアウト
S0100	1" フレアインレット x 3/4" フレアアウトレット

LEAK DETECTION	DESCRIPTION
0	プローブなし
1	*リークプローブ (2 units) *アンプ必須

OPTIONS	DESCRIPTION
A0	オプションなし
A2	サイクルプローブ
A6	ポリプロピレン 又は PVDF ユニオンナット
B2	リモート排気 (M50R & M50D のみ)
B8	ロック式ブッシュプレート (M50E, M50U, & M50D のみ)
M0	磁気シャトル (M50R & M50D のみ)
M1	磁気シャトル/サイクルプローブ (M50R & M50D のみ)

その他のオプションを希望の場合は問い合わせください

設定オプションに基づいた注文番号例: **M50D** **F1600** **1** **M1**

MAXIM 50 | アクセサリ

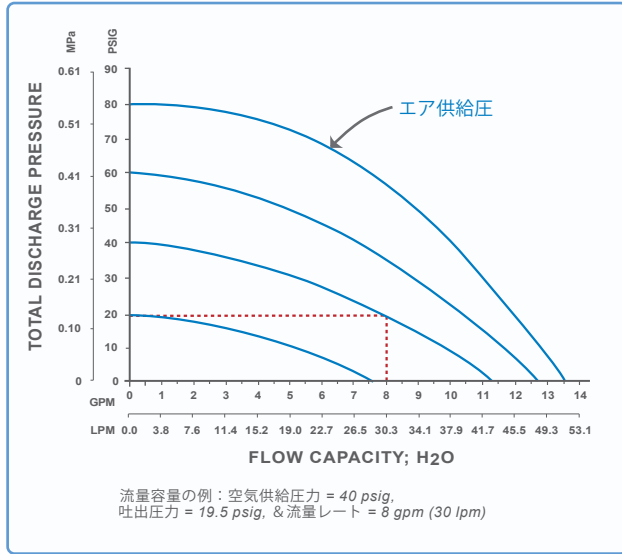
PROBES	DESCRIPTION
DP-S-01	アンプ; サイクル/リーク
DP-C-2	サイクル
DP-C-27	サイクル; 磁気シャトル
DP-L-20	リークセンサー

その他のオプションを希望の場合は問い合わせください

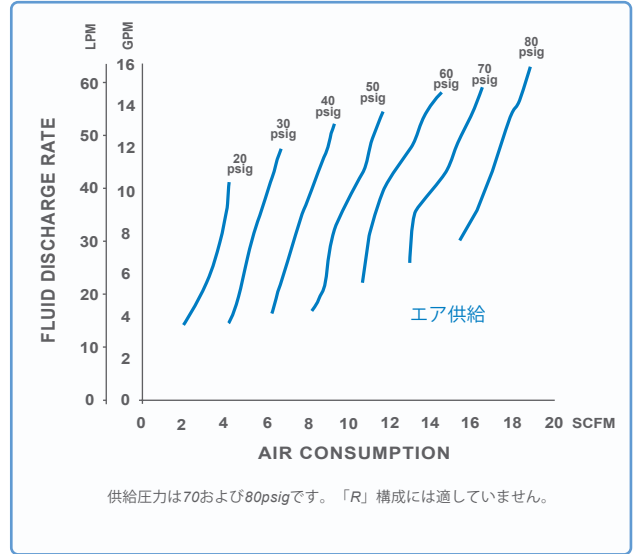
SURGE SUPPRESSOR	DESCRIPTION
SS85P1A0	ポートマウント
SS95P1A0	ポートマウント (PVDF ユニオンナット)

PUMP OPTION

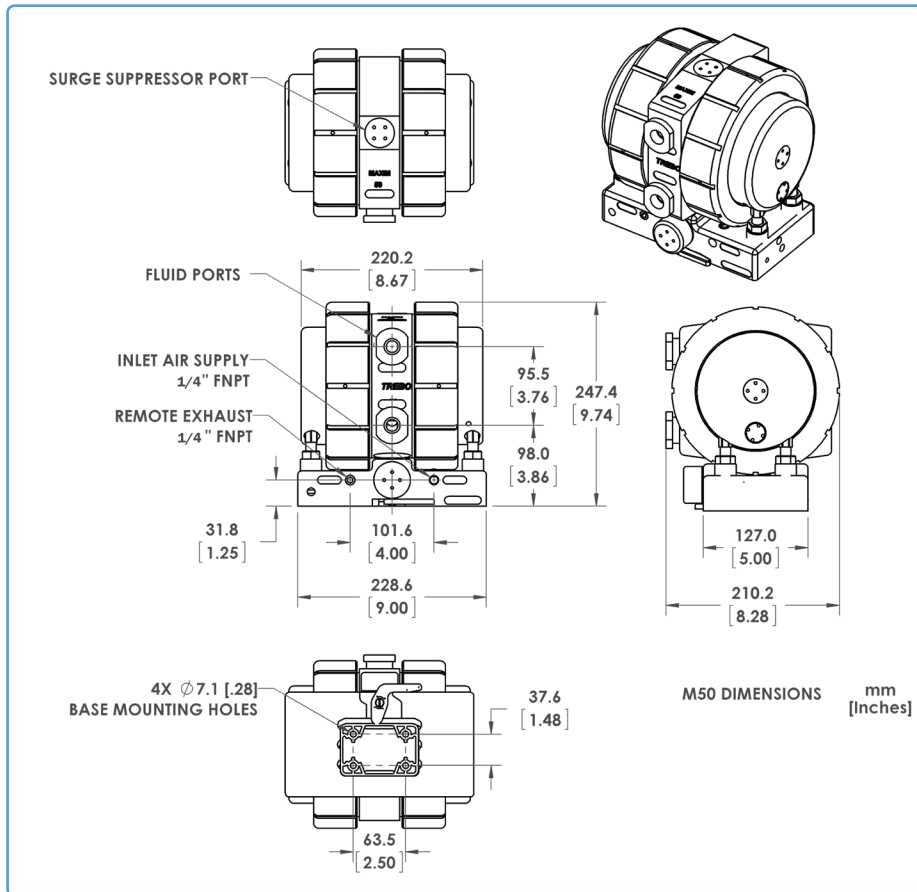
流量パフォーマンス



エア消費



寸法 & 接続



TREBOR®

Trebor Internaional
8100 South 1300 West
West Jordan, Utah 84088 USA
Toll Free: (800) 669 1303
Email: treborinfo@idexcorp.com

TREBOR - NORTH AMERICA

8100 South 1300 West
West Jordan, Utah 84088 USA
Tel: (801) 561 0303
Mobile: (385) 246-5786
Email: TRE-CustomerServiceNA@idexcorp.com

TREBOR - EUROPE / MIDDLE EAST

Kalkofenstrasse 24 A
D-91227 Leinburg, Germany
Tel: +49 9120 1804-65
Mobile: +49 170 2413562
Regional Sales Manager: Manfred Stiegler
Email: MStiegler@idexcorp.com

TREBOR - ASIA

11 Ubi Road 1
Singapore, 408723
Office: +65 66847304
Mobile: +65 97474002
Regional Sales Manager: Anthony Neo
Email: ANeo@idexcorp.com

株式会社ヒロテック

103-0023
東京都中央区日本橋本町1-1-3
立石本町ビル6F
Tel:03-5200-2201
Fax:03-5200-2212
営業担当: 守屋 学
Email : m.moriya@hiro-tec.com



Trebor International | North/South America +1 800 669 1303 | Europe + 49 9120 180465 | Asia +65 974 74002

A Unit of IDEX Corporation

treborintl.com

TREBOR®

© Copyright 2022, Trebor Inc. All rights reserved.