

卓上チューブポンプ充填機

PF7

Flexicon Liquid Filling

機能とメリット

- $\pm 0.5\%$ を上回る充填精度による優れた再現性
- 0.2mlというごく少量からの正確な充填
- 最大200種類の充填プログラムと、50人分の充填条件の登録が可能となりました
- Accusil高精度チューブに最適化された、低脈動チューブポンプヘッド
- クリーンルーム環境で使用するための分かりやすいシンプルなインターフェース設計
- はかりやプリンタとUSB接続することにより、正確な校正と、GMPおよび各種規制に対応したバッチレポートの作成が可能です。



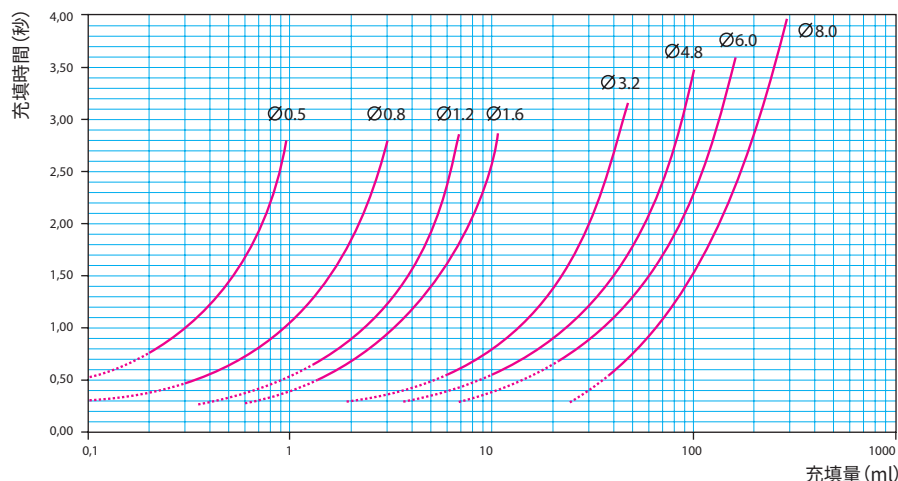
Flexicon...Filled with experience

技術データ

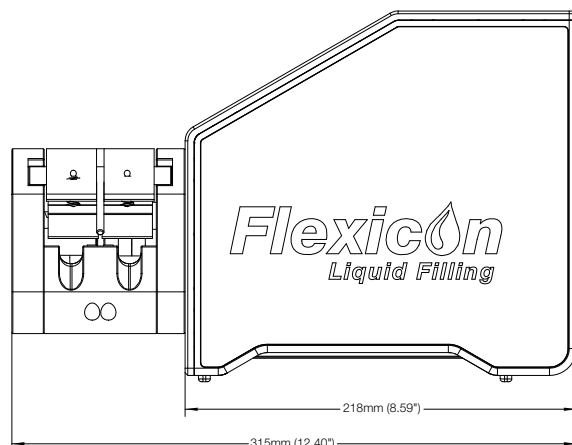
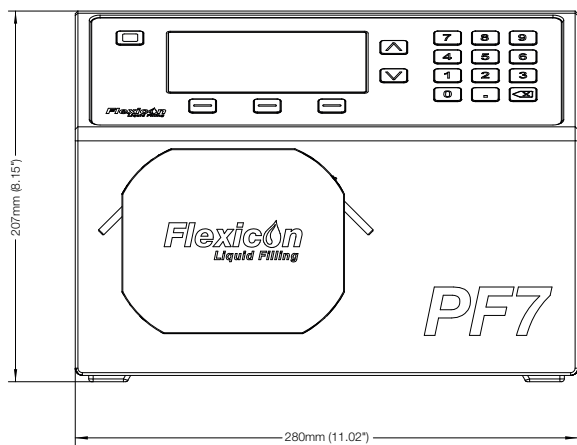
PF7	
筐体	
保護等級	IP32/NEMA 2
使用可能な洗浄物質	VHP、6%過酸化水素水溶液。ホルムアルデヒド含有洗浄剤。70%アルコール
制御	
パラメータの選択	手動による設定または誘導による設定
文字入力	キーパッドによる英数字
遠隔制御	フットスイッチ、FlexFeed 15、20、30
デジタル通信	
プリンタ	USB 2.0
はかり	USB 2.0
ユーザー処理	
ユーザータイプ	管理者およびオペレーター
セキュリティ	PINコードで保護されたユーザーのログイン
制限	すべてのパラメータはオペレーターに対して制限可能

性能

PF7 - 容量図 (水を使用)



寸法



技術仕様

PF7	
保護等級	IP32/NEMA 2
エンクロージャ	ふき取り洗浄用
適合性	乾燥したバイオテクノロジーおよび医薬品製造環境に適する (非結露) 31°Cでの80%から、40°Cでの50%まで直線的に減少
湿度	
温度	5°C~40°C
ポンプ重量	12.5kg
速度制御比	3700:1
ノイズ	1mで70dB (A) 未満
規格	CE、cETLus
消費電力	140VA
電源電圧	ノイズ除去済み 100~120V/200~240V 50/60Hz 1pH
全負荷電流	230Vで<0.6A、115Vで<1.25A
ヒューズ定格	セラミック、5x20mm、2.5A、AC250V、遅延型

構成材質

ポンプ	
コンポーネント	材質
キーパッド	ポリエステル
HMI画面	ポリカーボネート
ケース	陽極酸化処理済みアルミニウム、EN AW-6060 T66
内側サイドパネル	ABS (アクリロニトリルブタジエンスチレン)
外側サイドパネル	陽極酸化処理済みアルミニウム
脚	シリコンゴム
ロータシャフト	ステンレス鋼ANSI 304

ポンプヘッド	
コンポーネント	材質
ポンプヘッドケース	陽極酸化処理済みアルミニウムEN AW-5754
ローラ	ステンレス鋼ANSI 304
チューブブリッジ	陽極酸化処理済みアルミニウムEN AW-5754
安全スイッチ	近接スイッチとネオジム磁石

注文情報

ポンプ製品コード	
説明	部品コード
PF7チューブポンプ充填システム	91-060-00X*
PF7フットスイッチ	88-010-040
充填台	81-100-200
PF7 IOQプロトコル	74-156-430
PF7 IOQの実施	74-156-431
FlexFeed 15	92-160-000
FlexFeed 20	92-170-000
FlexFeed 30	最寄の代理店までお問い合わせください。

*Xには下表掲載のいずれかのプラグオプションが入ります。

プラグオプション
U: 英国配電線プラグ
E: EU配電線プラグ
A: アメリカ配電線プラグ
K: オーストラリア配電線プラグ
R: アルゼンチン配電線プラグ
C: スイス配電線プラグ
D: インド/南アフリカ配電線プラグ
B: ブラジル配電線プラグ

Accusilプラチナ硬化チューブの注文コード			
内径 (mm)	肉厚 (mm)	長さ (m)	部品コード
0.5	1.6	10	84-103-005
		150	84-104-005
0.8	1.6	10	84-103-008
		150	84-104-008
1.2	1.6	10	84-103-012
		150	84-104-012
1.6	1.6	10	84-103-016
		150	84-104-016
3.2	1.8	10	84-103-032
		150	84-104-032
4.8	2.0	10	84-103-048
		125	84-104-048
6.0	2.1	10	84-103-060
		90	84-104-060
8.0	2.2	10	84-103-080
		65	84-104-080

本書内の情報は、正確であると考えられているものの、Watson-Marlow Flexicon A/Sはこれに含まれる間違いには責任を負わず、事前通知なしで仕様を変更する権利を留保しています。警告これらの製品は、患者に接続する用途には設計されておらず、そのような用途に使用すべきではありません。asepticsuおよびAccusilは登録商標です。

Flexicon
Liquid Filling

wmftg.com
info@wmftg.com
+44 (0) 1326 370370