

Unité de remplissage péristaltique pour paillasse

PF7

Remplissage de liquide Flexicon

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Excellente répétabilité, avec précision du remplissage supérieure à $\pm 0,5\%$
- Remplissage de précision à partir de petits volumes de l'ordre de 0,2 ml
- Jusqu'à 200 recettes et 50 utilisateurs peuvent être mémorisés
- Tête de pompe péristaltique à faible pulsation, optimisée pour les tubes Accusil de haute précision
- Interface claire et simple conçue pour les salles blanches
- Connectivité USB avec les balances et imprimantes pour une calibration sans erreur, et rapports de lot conformément aux bonnes pratiques de fabrication et aux exigences réglementaires



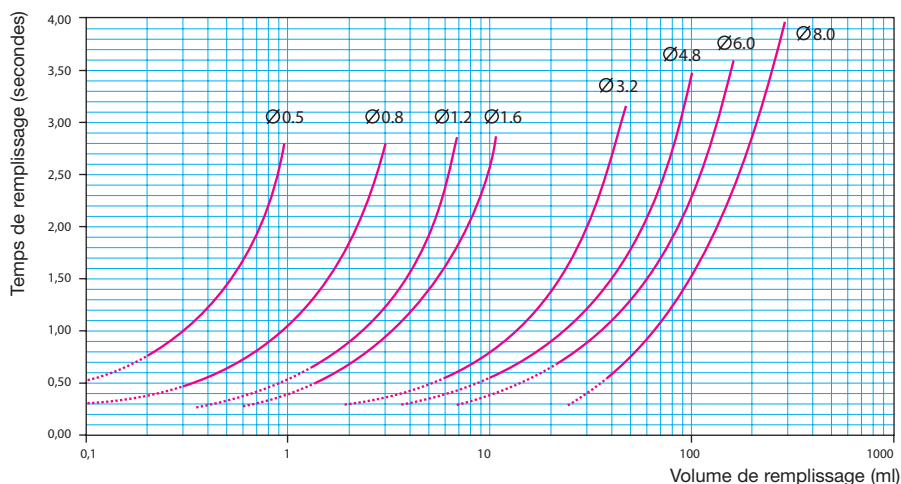
Flexicon...Filled with experience

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

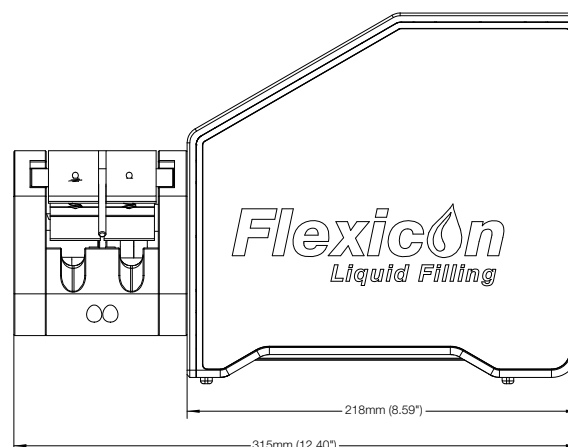
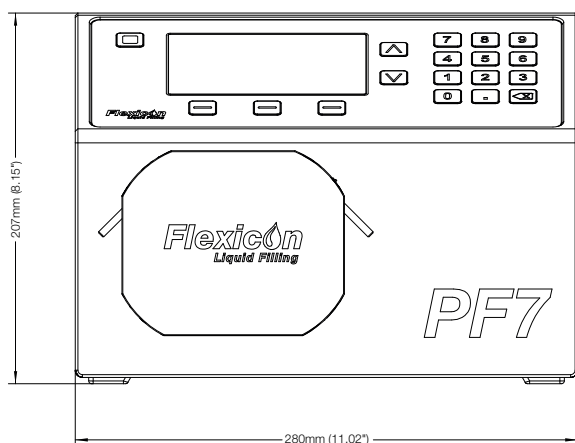
PF7	
Boîtier	
Norme d'étanchéité	IP32 / NEMA 2
Substances de nettoyage approuvées	Peroxyde d'hydrogène vaporisé, 6 % de peroxyde d'hydrogène dans l'eau ; formaldéhyde contenant des agents nettoyants ; 70 % d'alcool
Contrôle	
Sélection des paramètres	Configuration manuelle ou assistée
Saisie de caractères	Alphanumérique par clavier
Contrôle à distance	Interrupteur à pédale, FlexFeed 15, 20 et 30
Communication numérique	
Imprimante	USB 2.0
Balance	USB 2.0
Manipulation	
Types d'utilisateurs	Administrateur et opérateur
Sécurité	Connexion des utilisateurs protégée par code d'accès
Restrictions	Tous les paramètres peuvent être restreints pour l'opérateur

PERFORMANCE

PF7 – Schéma de capacité(basé sur l'eau)



DIMENSIONS



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

PF7	
Norme d'étanchéité	IP32 / NEMA 2
Boîtier	Essuyage
Prévues pour	Environnements secs de production pour industries biopharmaceutiques et de biotechnologie
Humidité	(Sans condensation) 80 % jusqu'à 31 °C, avec baisse linéaire à 50 % à 40 °C
Température	5 °C à 40 °C (41 °F à 104 °F)
Poids de la pompe	12,5 kg (27 lb 56 oz)
Plage de contrôle de la vitesse	1/3700
Bruit	<70 db (A) à 1 m
Normes	CE, cETLus
Consommation électrique	140 VA
Tension d'alimentation	Filtrée 100-120 V/200-240 V 50/60 Hz 1 pH
Courant de pleine charge	< 0,6A à 230 V ; < 1,25A à 115 V
Tension des fusibles	Céramique, 5 x 20 mm, 2,5 A, 250 V CA, Temporisation

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Pompe	
Composant	Matière
Clavier	Polyester
Écran IHM	Polycarbonate
Boîtier	Aluminium anodisé, EN AW-6060 T66
Parois latérales internes	ABS (Acrylonitrile butadiène styrène)
Parois latérales externes	Aluminium anodisé
Pieds	Caoutchouc de silicone
Arbre de rotor	Acier inoxydable ANSI 304

Tête de pompe	
Composant	Matière
Boîtier de la tête de pompe	Aluminium anodisé EN AW-5754
Galets	Acier inoxydable ANSI 304
Pont de tubulure	Aluminium anodisé EN AW-5754
Interrupteur de sécurité	Commutateur de proximité et aimant néodyme

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Codes produits des pompes	
Description	Référence
Unité de remplissage péristaltique PF7	91-060-00X*
Interrupteur à pédale PF7	88-010-040
Support de remplissage	81-100-200
Protocole PF7 IOQ	74-156-430
Exécution PF7 IOQ	74-156-431
FlexFeed 15	92-160-000
FlexFeed 20	92-170-000
FlexFeed 30	Contactez votre agence commerciale la plus proche

*La lettre X représente l'une des options de fiches indiquées dans le tableau ci-dessous :

Options de prises
U : Fiche Angleterre
E : Fiche Europe
A : Fiche USA
K : Fiche Australie
R : Fiche Argentine
C : Fiche Suisse
D : Fiche Inde/Afrique du Sud
B : Fiche Brésil

Accueil, tube catalysé au platine - Codes de commande			
Diamètre interne / mm (pouces)	Paroi / mm (pouces)	Longueur / m (pieds)	Nomenclature
0,5 (1/50)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-005
		150 (492,1)	84-104-005
0,8 (1/32)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-008
		150 (492,1)	84-104-008
1,2 (3/64)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-012
		150 (492,1)	84-104-012
1,6 (1/16)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-016
		150 (492,1)	84-104-016
3,2 (1/8)	1,8 (1/14)	10 (32,8)	84-103-032
		150 (492,1)	84-104-032
4,8 (3/16)	2,0 (10/127)	10 (32,8)	84-103-048
		125 (410,1)	84-104-048
6,0 (6/25)	2,1 (10/127)	10 (32,8)	84-103-060
		90 (290,3)	84-104-060
8,0 (5/16)	2,2 (2/23)	10 (32,8)	84-103-080
		65 (213,2)	84-104-080

Les informations contenues dans ce document sont réputées exactes. Watson-Marlow Flexicon A/S décline toute responsabilité en cas d'éventuelle erreur et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis.
AVERTISSEMENT : Ces produits ne sont pas conçus pour des applications connectées à un patient et ne doivent pas être utilisés à cette fin. Asepticu et Accusil sont des marques déposées.

Flexicon
Liquid Filling

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