

# Riempitrice peristaltica da banco

# PF7

Flexicon Liquid Filling

## CARATTERISTICHE E BENEFICI

- Eccellente ripetibilità con una precisione di riempimento superiore a  $\pm 0,5\%$
- Riempimento preciso anche con volumi minimi di 0,2ml
- È possibile registrare fino a 200 ricette di dosaggio e fino a 50 diversi utenti nella memoria della pompa
- Testa peristaltica a basse pulsazioni concepita per l'utilizzo con i tubi ad alta precisione Accusil
- Interfaccia chiara e semplice progettata per l'uso in ambiente sterile
- La connettività USB con bilance e stampanti consente una taratura priva di errori e la produzione di report sui lotti a supporto della conformità alle norme GMP e alle prescrizioni normative



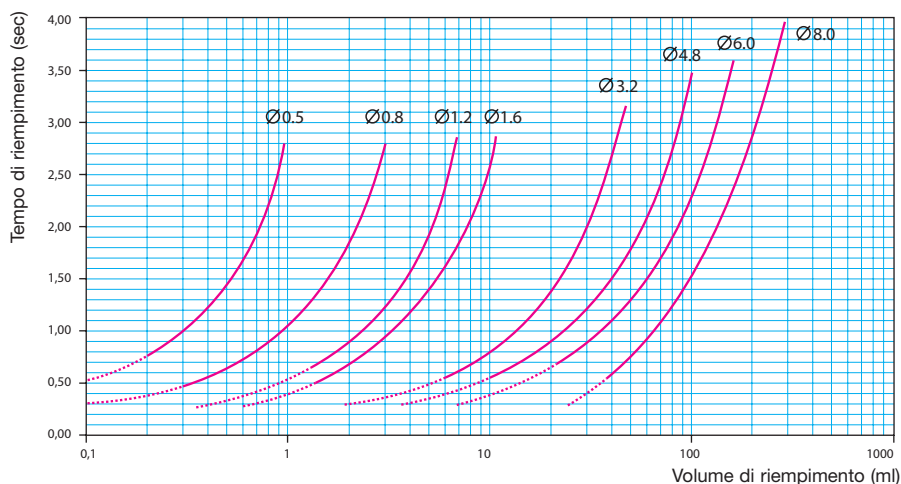
*Flexicon...Filled with experience*

## DATI TECNICI

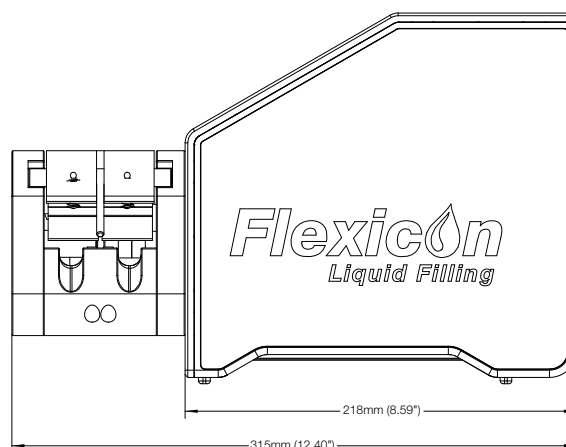
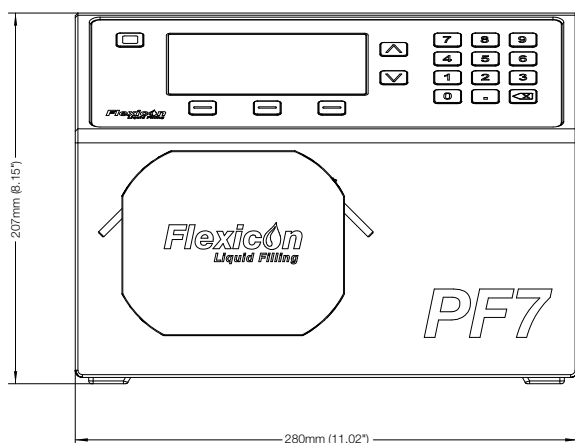
PF7	
Alloggiamento	
Classe di protezione	IP32 / NEMA 2
Prodotti approvati per la pulizia	VHP, perossido di idrogeno al 6% in acqua; formaldeide contenente detergenti; alcol al 70%
Comando	
Selezione dei parametri	Manuale o tramite procedura guidata
Immissione dei caratteri	Caratteri alfanumerici tramite tastiera
Comando a distanza	Pedale, FlexFeed 15, 20 e 30
Comunicazione digitale	
Stampante	USB 2.0
Bilancia	USB 2.0
Gestione degli utenti	
Tipi di utente	Amministratore e Operatore
Sicurezza	Accesso degli utenti protetto da PIN
Restrizioni	Possibilità di impostare restrizioni su tutti i parametri a seconda dell'operatore

## PRESTAZIONI

PF7 – diagramma di portata (per l'acqua)



## DIMENSIONI



## SPECIFICHE TECNICHE

PF7	
Classe di protezione	IP32 / NEMA 2
Alloggiamento	Adatto alla pulizia con panno
Idoneità	Adatta per ambienti di produzione asciutti nei settori farmaceutici e biotecnologici
Umidità	(Senza condensa) 80% fino a 31°C (88°F), con diminuzione lineare fino al 50% a 40°C (104°F)
Temperatura	Da 5 °C a 40 °C
Peso pompa	12,5 kg (27lb 56oz)
Rapporto di comando della velocità	3700:1
Rumorosità	<70db (A) a 1m
Norme	CE, cETLus
Potenza assorbita	140VA
Tensione di alimentazione	Filtrata 100-120V/200-240V 50/60Hz 1pH
Corrente a pieno carico	<0,6A a 230 V; <1,25A a 115 V
Amperaggio del fusibile	Ceramica, 5 x 20mm, 2,5A, 250V CA, ritardato

## MATERIALI DI COSTRUZIONE

Pompa	
Componente	Materiale
Tastiera	Poliestere
Schermo HMI	Polycarbonato
Corpo	Alluminio anodizzato, EN AW-6060 T66
Pannelli laterali interni	ABS (acrilonitrile butadiene stirene)
Pannelli laterali esterni	Alluminio anodizzato
Piedini di appoggio	Gomma silconica
Albero del rotore	Acciaio inossidabile ANSI 304

Testa pompa	
Componente	Materiale
Struttura	Alluminio anodizzato, EN AW-5754
Rulli	Acciaio inossidabile ANSI 304
Coperchio	Alluminio anodizzato EN AW-5754
Interruttore di sicurezza	Interruttore di prossimità e magnete al neodimio

## INFORMAZIONI PER L'ORDINE

Codici prodotto pompa	
Descrizione	Codice componente
Riempitrice peristaltica PF7	91-060-00X*
Pedale PF7	88-010-040
Supporto per il riempimento	81-100-200
Protocollo IQ/OQ PF7	74-156-430
Esecuzione prot. IQ/OQ PF7	74-156-431
FlexFeed 15	92-160-000
FlexFeed 20	92-170-000
FlexFeed 30	Contattare l'ufficio vendite di zona

\*X simboleggia una delle opzioni per il cavo indicate nella seguente tabella:

Opzioni cavo di alimentazione
U: Presa di rete inglese
E: Presa di rete UE
A: Presa di rete America
K: Presa di rete Australia
R: Presa di rete Argentina
C: Presa di rete Svizzera
D: Presa di rete India/Sudafrica
B: Presa di rete Brasile

Codici per l'ordine dei tubi Accusil platinum-cured			
Diametro interno / mm (in)	Parete / mm (in)	Lunghezza / m (ft)	Codice articolo
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

Le informazioni contenute in questo documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Tuttavia, Watson-Marlow Flexicon A/S declina ogni responsabilità per eventuali errori in esso contenuti e si riserva il diritto di apportarvi modifiche senza preavviso. AVVERTENZA: Questi prodotti non sono stati progettati per l'utilizzo in applicazioni di tipo medicale e, pertanto, non devono essere usati per tali applicazioni. asepticu e Accusil sono marchi registrati

**Flexicon**  
Liquid Filling

wmftg.it  
info@wmftg.it  
+39 030 3871184