

PF7

Mașini de umplere peristaltică din seria PF7

Caracteristici și beneficii

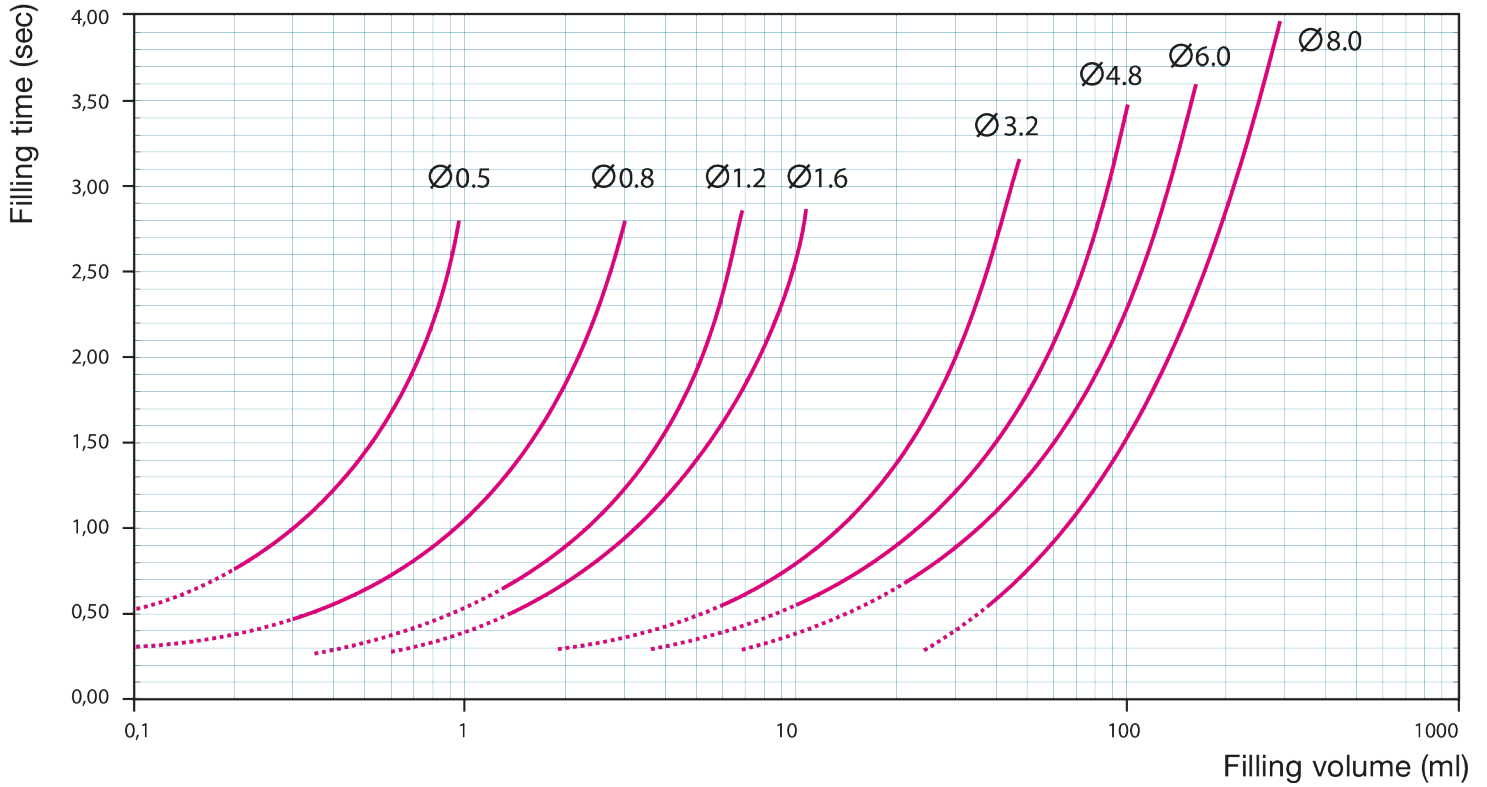
- Umplere de precizie a micro-volumelor
- Precizie de umplere reproductibilă de sub $\pm 0,5$ % pentru a preveni supraumplerea costisitoare
- Fără spumă, stropire sau picurare
- „Rețete” programabile de utilizator, unde utilizatorii pot defini parametrii de umplere
- Suprafețe ușor de curățat, fără zone de acumulare și un design ergonomic pentru operarea pe banc sau în cabinete de biosecuritate (BSC) și unități LAF
- Afișaj color clar și intuitiv, cu tastatură mare, pentru utilizare simplă în stare echipată pentru lucrul în medii sterile
- Documentație IQ/OQ disponibilă
- garanție de 5 ani.



Caracteristici PF7

Performanță		
Umplere volum / ml	Alezaj / mm (in)	Timp specific de umplere / s.
0,2	0,5 (1/16)	0,75
1,0	0,8 (1/8)	1,10
1,4	1,2 (1/4)	0,75
1,8	1,6 (1/2)	0,60
8,0	3,2 (1/2)	0,70
15,0	4,8 (3/4)	0,80
24,0	6,0 (3/8)	0,80
50,0	8,0 (1/2)	0,80

PF7 – capacity diagram (based on water)



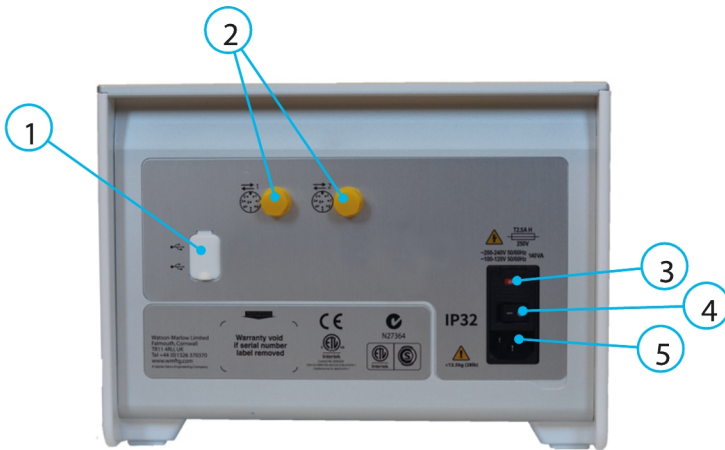
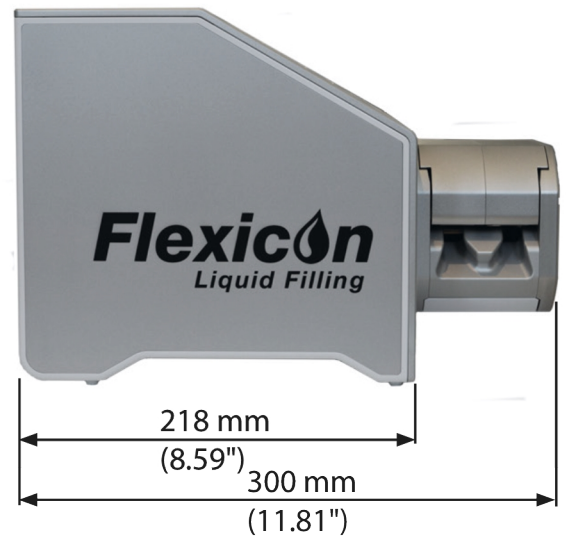
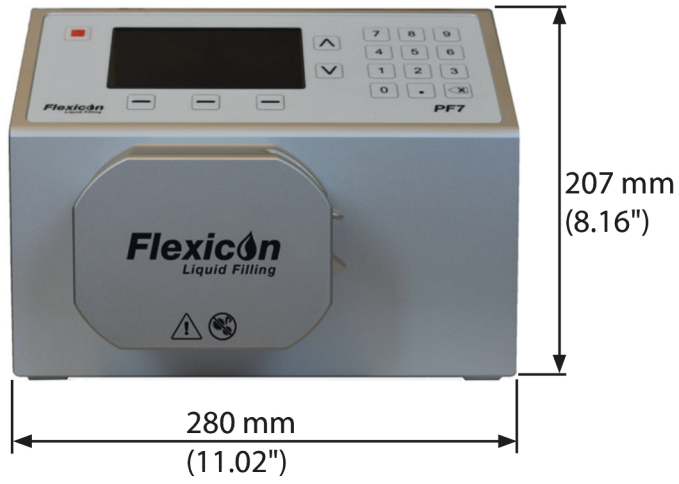
Parametri tehnici

	PF7
Precizie	Mai bună decât ± 0.5 %
Clasă de protecție	IP32, NEMA 2
Interval de temperatură de funcționare	5 °C până la 40 °C
Interval de temperatură de funcționare	41 °F până la 104 °F
Raport de reglare a turației	370:1
Umiditate	(Fără condensare) 80 % până la 31 °C (88 °F) în scădere liniară până la 50 % la 40 °C (104 °F)
Zgomot	<70db (A) la 1m
Consum electric	140 VA
Greutate	12.5 kg
Greutate	27.6 lbs
Curent la sarcină maximă	<0.6 A la 230 V, <1.25 A la 115 V.
Valori nominale a siguranțelor	2.5 amperi
Accesorii	Întrerupător pedală, suport de umplere, kit de umplere avansat (AFK)
Dimensiune compatibilă a tubului	Di 0,5 până la 8,0 mm

Materiale de construcție

	PF7
Material carcasă	Aluminiu anodizat, Plastic ABS
Tastatură/HMI	Policarbonat (PC), Poliester
Ansamblul rolei capului de pompă	Oțel inoxidabil 316
Punte tub	Aluminiu anodizat EN AW-5754

Dimensiuni PF7



Panou spate	
Funcții	Descriere
1	USB 2.0
2	Conectori M12
3	Selector de tensiune
4	Comutator de alimentare
5	Priză de alimentare

Coduri de produs

Codurile produsului pompei	
Descriere	Cod produs
PF7 + umplutură peristaltică	91-068-14X*
Întreprupător pedală PF7/PF7+	88-210-040
Suport de umplere PF7+	88-200-200
Protocolul PF7+ IQOQ pentru unitatea 1	74-156-440
PF7 + IQOQ executare	74-156-441
Unități suplimentare PF7+ IQOQ	74-156-442
PF7/QC14	91-060-14X
PF7/QC12	91-060-00X
Suport de umplere PF7	81-100-200
Protocolul PF7 IQOQ	74-156-443
Execuția PF7 IQOQ	74-156-444
FlexFeed 15	92-160-300
FlexFeed 20	92-170-100
FlexFeed 30	Contactați biroul local de vânzări
Kit de umplere avansat (flacoane de până la 30R)	88-208-00X*
Kit de umplere avansat (fiole 50R-100R)	88-208-22X*
Tastatură pentru camera curată wireless	88-100-001
Piese care pot fi înlocuite pe teren	
Cap de pompă QC14 pentru PF7+/PF7	87-068-000
Legătură tubebridge QC14 pentru PF7+/PF7	87-068-047
QC14 Set complet tubelock	87-068-500
Tavă de acces de schimb QC14	87-068-055
Cântăriți setul de tăvi pentru kitul de umplere avansată	87-208-001

*Opțiuni de ștecher	
U:	Ștecher de rețea Marea Britanie
E:	Ștecher de rețea european
A:	Ștecher de rețea american
K:	Ștecher de rețea Australia
R:	Ștecher de rețea Argentina
C:	Ștecher de rețea Elveția
D:	Ștecher de rețea India/Africa de Sud
B:	Ștecher de rețea Brazilia
J:	Mufă de alimentare Israel

Accusil Platinum-vindecăt tub coduri de comandă			
Alezaj / mm (in)	Perete / mm (in)	Lungime / m (ft)	Cod de produs
0,5 (1/32)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-005
		150 (492,1)	84-104-005
0,8 (1/16)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-008
		150 (492,1)	84-104-008
1,2 (1/8)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-012
		150 (492,1)	84-104-012
1,6 (1/8)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-016
		150 (492,1)	84-104-016
3,2 (1/4)	1,8 (1/16)	10 (32,8)	84-103-032
		150 (492,1)	84-104-032
4,8 (1/4)	2,0 (10/32)	10 (32,8)	84-103-048
		125 (410.1)	84-104-048
6,0 (1/2)	2,1 (10/32)	10 (32,8)	84-103-060
		90 (290.3)	84-104-060
8,0 (1/2)	2,2 (1/2)	10 (32,8)	84-103-080
		65 (213.2)	84-104-080

Declinarea responsabilității: Informațiile din acest document sunt considerate corecte, dar Watson-Marlow Flexicon A/S nu acceptă nicio responsabilitate pentru erorile pe care le conține și își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare. AVERTISMENT: Aceste produse nu sunt concepute pentru a fi utilizate în și nu trebuie utilizate pentru aplicații conectate la pacient. WMArchitect și Accusil sunt mărci comerciale înregistrate.

wmfts.com/global



04 July 2024