

## Funktioner og fordele

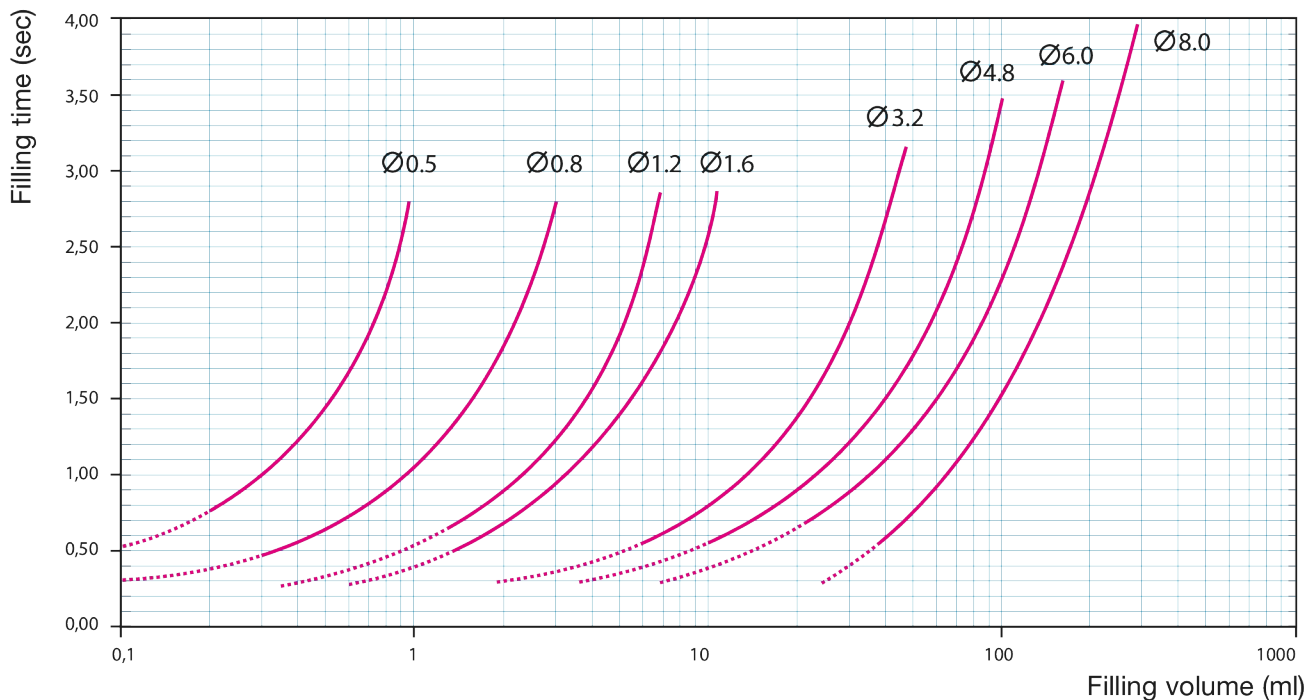
- Præcisionsfyldning fra og med mikromængder
- Repeterbar fyldningsnøjagtighed bedre end  $\pm 0,5\%$ , så dyr overfyldning undgås
- Ingen skumdannelse, sprøjt eller dryp
- Brugerprogrammerbare 'recepter' hvor brugeren kan definere alle fyldningsparametre
- Nemt rengjorte overflader ingen svært tilgængelige steder og et ergonomisk design til brug såvel i laboratorier som i biosikkerhedsskabe (BSC) og LAF-enheder
- Tydeligt, logisk farvedisplay med et stort tastatur til nem betjening, også iført beskyttelsesdragt i renrumsmiljøer
- IQ/OQ-dokumentation tilgængelig
- 5 års garanti



## PF7 ydeevne

Ydeevne		
Fyldningsmængde/ml	Indvendig diameter / mm (")	Typisk fyldetid/s
0,2	0,5 (1/32)	0,75
1,0	0,8 (1/16)	1,10
1,4	1,2 (1/8)	0,75
1,8	1,6 (1/4)	0,60
8,0	3,2 (1/4)	0,70
15,0	4,8 (3/16)	0,80
24,0	6,0 (1/2)	0,80
50,0	8,0 (5/16)	0,80

PF7 – capacity diagram (based on water)



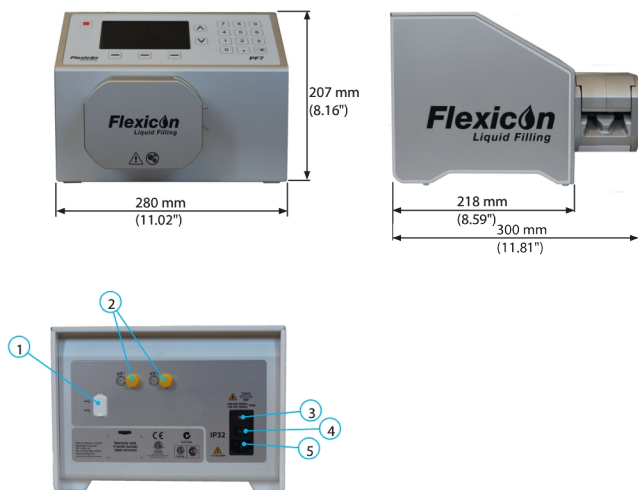
## Tekniske specifikationer

	PF7
Nøjagtighed	Bedre end $\pm 0,5\%$
Tæthedsklassificering	IP32, NEMA 2
Driftstemperaturområde	5 til 40°C °C
Driftstemperaturområde	41 til 104 °F °F
Styringsområde	370:1
Luftfugtighed	(Ikke-kondenserende) 80 % op til 31 °C (88 °F) falder lineært til 50 % ved 40 °C (104 °F)
Støj	<70db (A) fra 1m
Strømforbrug	140 VA
Vægt	12.5 kg
Vægt	27.6 lbs
Strøm ved fuld belastning	< 0,6 A ved 230 V, < 1,25 A ved 115 V
Sikringsklasse	2.5 ampere
Tilbehør	Fodkontakt, påfyldningsstativ, avanceret påfyldningssæt (AFK)
Kompatibel slangestørrelse	0,5-8,0 mm ID

## Konstruktionsmaterialer

	PF7
Sagsbehandling	ABS-plast, Anodiseret aluminium
Tastatur/HMI	Polycarbonat, Polyester
Rullesamling til pumpehoved	Rustfrit stål 316
Slangebro	Anodiseret aluminium, EN AW-5754

## PF7 dimensioner



Bagpanel	
Funktion	Beskrivelse
1	USB 2,0
2	M12-stik
3	Spændingsvælger
4	Tænd/sluk-knap
5	Strømslukport

## Produktkoder

Produktkoder for pumpehoved	
Beskrivelse	Varenummer
PF7+ peristaltisk fyldemaskine	91-068-14X*
PF7/PF7+ fodkontakt	88-210-040
PF7+ påfyldningsstativ	88-200-200
PF7+ IQOQ-protokol til 1 enhed	74-156-440
PF7+ IQOQ-eksekvering	74-156-441
Ekstra PF7+ IQOQ-enheder	74-156-442
PF7/QC14	91 - 060 - 14X
PF7/QC12	91-060-00X
PF7 påfyldningsstativ	81-100-200
PF7 IQOQ-protokol	74-156-443
PF7 IQOQ-eksekvering	74-156-444
FlexFeed 15	92-160-000
FlexFeed 20	92-170-000
FlexFeed 30	Kontakt jeres lokale salgskontor
Udvidet fyldningssæt (op til 30R-hætteglas)	88-208-00X*
Udvidet fyldningssæt (hætteglas 50R-100R)	88-208-22X *
Trådløst tastatur til renrum	88-100-001
Komponenter til udskiftning i marken	
QC14-pumpehoved til PF7+/PF7	87-068-000
QC14-slangebro til PF7+/PF7	87-068-047
Komplet QC14-slangeklemmesæt	87-068-500
QC14-adgangsbakke	87-068-055
Vægtskålsæt til udvidet fyldningssæt	87-208-001

*Stikmuligheder	
U:	UK-netstik
E:	EU-netstik
A:	Amerikansk netstik
K:	Australsk netstik
R:	Argentinsk netstik
C:	Schweizisk netstik
D:	Indisk/sydafrikansk netstik
B:	Brasiliansk netstik
J:	Israelsk netstik

Bestillingskoder for platinhædede Accusil-slanger			
Indvendig diameter / mm (")	Vægttykkelse / mm (in)	Længde / m (ft)	Varenummer
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 (1/4)	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 (1/16)	10 (32.8)	84-103-048
		125 (410.1)	84-104-048
6,0 (1/2)	2,1 (1/16)	10 (32.8)	84-103-060
		90 (290.3)	84-104-060
8,0 (1/2)	2,2 (1/16)	10 (32.8)	84-103-080
		65 (213.2)	84-104-080

Ansvarsfraskrivelse: Oplysningerne i dette dokument anses for at være korrekte, men Watson-Marlow Flexicon A/S påtager sig intet ansvar for fejl heri og forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel. ADVARSEL: Disse produkter er ikke beregnet til og bør ikke indgå ved patientrelaterede anvendelser. asepticu og Accusil er registrerede varemærker.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



26 July 2023