

# Peristaltisk fyllningsmaskin för bordsbruk

# PF7

Flexicon Liquid Filling

## EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

- Enastående repeterbarhet med fyllningsnoggrannhet bättre än  $\pm 0,5\%$
- Precisionsfyllning från så små volymer som 0,2 ml
- Upp till 200 recept och 50 användare kan sparas i minnet
- Peristaltiskt pumphuvud med låg pulsation, optimerad för Accusil högprecisions slangar
- Tydligt och enkelt gränssnitt för användning i renrumsmiljöer
- USB-anslutning till vågar och skrivare för felfri kalibrering och batchrapportering som underlättar att GMP-krav och att föreskrifter uppfylls



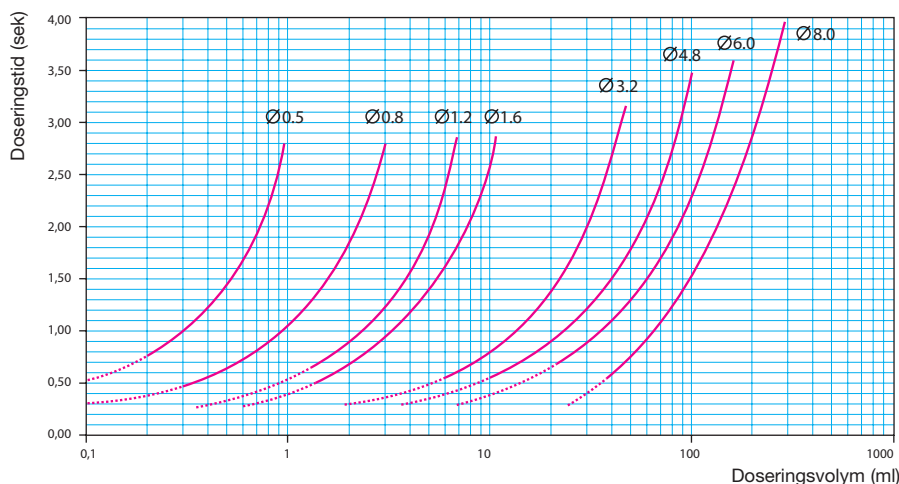
*Flexicon...Filled with experience*

## TEKNISKA DATA

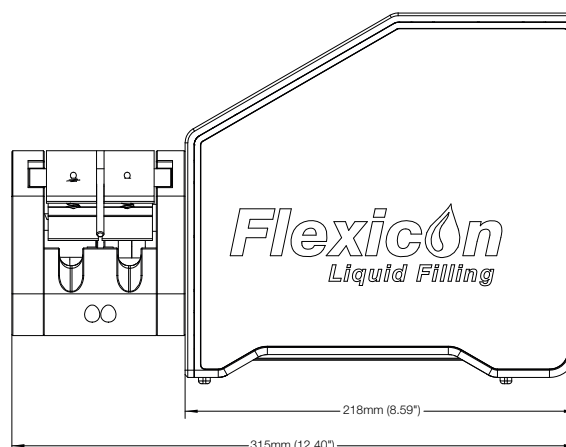
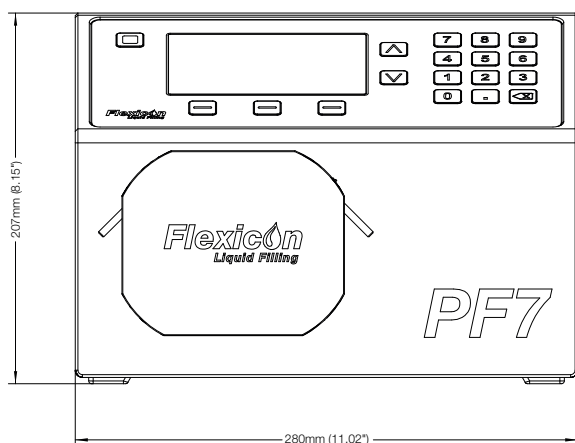
PF7	
Hölje	
Skyddsklass	IP32/NEMA 2
Godkända rengöringsämnen	VHP, 6 % väteperoxid i vatten, rengöringsmedel innehållande formalehyd, 70 % alkohol
Styrning	
Val av parametrar	Manuell eller guidad inställning
Teckeninmatning	Alfanumeriskt via tangentbord
Fjärrstyrning	Fotpedal, FlexFeed 15, 20 och 30
Digital kommunikation	
Skrivare	USB 2.0
Våg	USB 2.0
Användaradministration	
Användartyper	Administratör och operatör
Säkerhet	PIN-kodsskyddad användarinloggning
Begränsningar	Alla parametrar kan begränsas för operatören

## KAPACITET

PF7 – kapacitetsdiagram (baserat på vatten)



## MÅTT



## TEKNISKA SPECIFIKATIONER

PF7	
Skyddsklass	IP32/NEMA 2
Hölje	Avtorkningsbart
Lämplighet	Lämplig för torr bioteknik och farmaceutiska tillverkningsmiljöer
Fuktighet	(Icke-kondenserande) 80 % upp till 31 °C, minskande linjärt till 50 % vid 40 °C
Temperatur	5 °C till 40 °C
Pumpens vikt	12,5 kg
Hastighetsregleringsförhållande	3 700:1
Ljudnivå	< 70 dB(A) vid 1 m
Standarder	CE, cETLus
Strömförbrukning	140 VA
Matningsspänning	Filtrerad 100–120 V/200–240 V 50/60 Hz 1 fas
Ström vid full last	< 0,6 A vid 230 V; < 1,25 A vid 115 V
Säkringsklass	Keramisk, 5 × 20 mm, 2,5 A, 250 V AC, trög

## KONSTRUKTIONSMATERIAL

Pump	
Komponent	Material
Tangentbord	Polyester
HMI-display	Polykarbonat
Hus	Anodiserad aluminium EN AW-6060 T66
Sidoinnerpaneler	ABS (akrylnitril-butadien-styren)
Sidoytterpaneler	Anodiserad aluminium
Fötter	Silikongummi
Rotoraxel	Rostfritt stål ANSI 304

Pumphuvud	
Komponent	Material
Pumphuvudets hus	Anodiserad aluminium EN AW-5754
Valsar	Rostfritt stål ANSI 304
Tryckblock	Anodiserad aluminium EN AW-5754
Säkerhetsbrytare	Beröringsfri brytare och neodymmagnet

## BESTÄLLNINGSGENOMGÅNG

Produktkoder för pump	
Beskrivning	Artikelnummer
PF7 peristaltisk fyllning	91-060-00X*
PF7 fotpedal	88-010-040
Fyllningsstativ	81-100-200
PF7 IOQ Protocol	74-156-430
PF7 IOQ Execution	74-156-431
FlexFeed 15	92-160-000
FlexFeed 20	92-170-000
FlexFeed 30	Kontakta ditt lokala försäljningskontor

\*X byts ut mot ett av stickproppsalternativen i tabellen nedan:

Stickproppsval
U: Stickpropp för Storbritannien
E: Stickpropp för EU
A: Stickpropp för Amerika
K: Stickpropp för Australien
R: Stickpropp för Argentina
C: Stickpropp för Schweiz
D: Stickpropp för Indien och Sydafrika
B: Stickpropp för Brasilien

Beställningskoder för Accusil platinahärdad slang			
Invärdig diameter, mm (tum)	Vägg, mm (tum)	Längd, m (fot)	Artikelnummer
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

Informationen i det här dokumentet anses vara korrekt, men Watson-Marlow Flexicon A/S tar inte på sig något ansvar för eventuella fel hårt och förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan att detta meddelas i förväg. VARNING: Dessa produkter är inte avsedda för användning i samband i patientanslutna tillämpningar och bör inte heller användas i sådana. asepticu och Accusil är registrerade varumärken.

**Flexicon**  
Liquid Filling

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