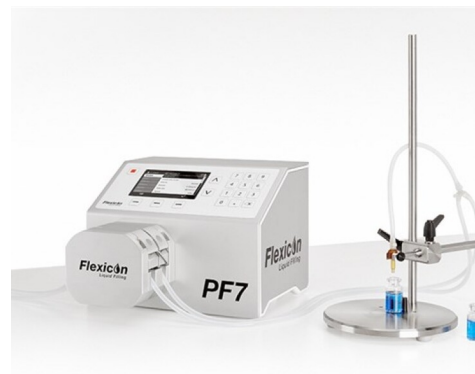


Характеристики и предимства

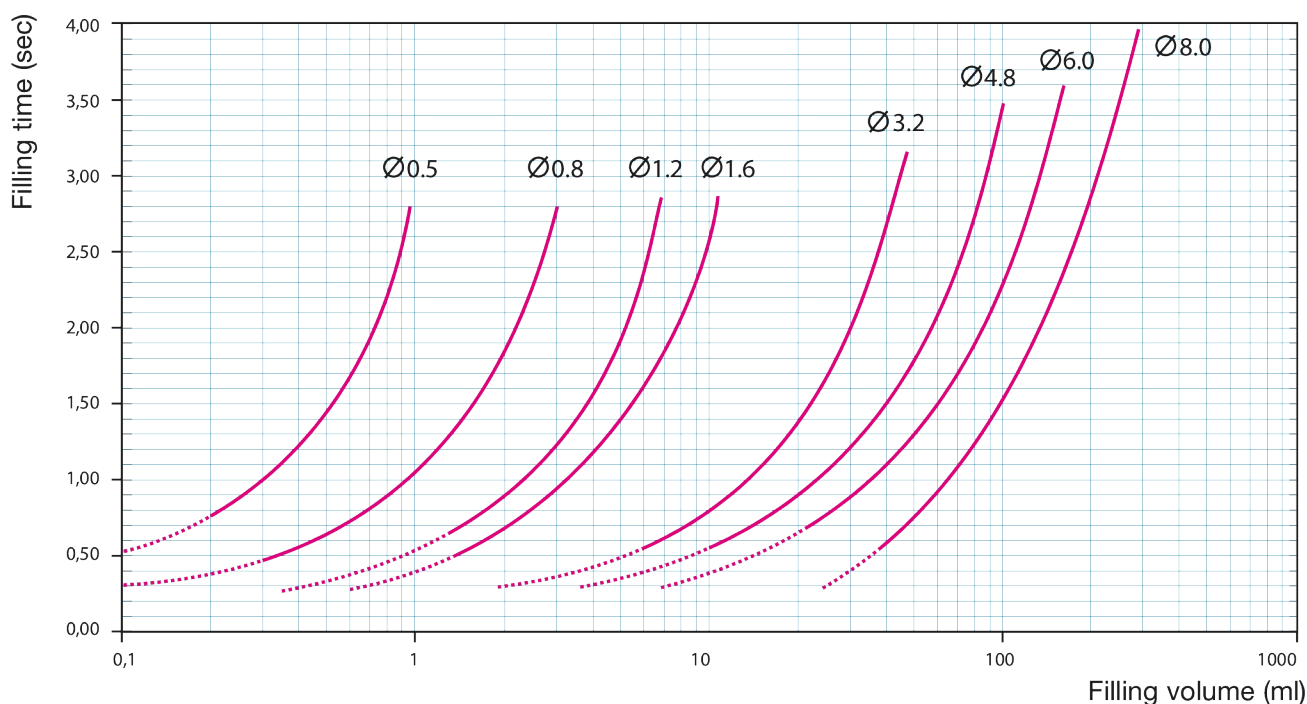
- Прецизно пълнене от микро обеми
- Повтаряща се точност на пълнене по-добра от $\pm 0,5\%$ за предотвратяване на скъпото препълване
- Без образуване на пяна, пръски или капене
- Програмируеми от потребителя „рецепти“, където потребителите могат да определят параметрите на пълнене
- Лесни за почистване повърхности без зони за захващане и ергономичен дизайн за работа на масата или в биологично безопасни шкафове (BSC) и LAF модули
- Ясен и интуитивен цветен дисплей с голяма клавиатура за лесна употреба, когато сте облечени в чисти стаи
- Налична IQ/OQ документация
- 5 години гаранция



Производителност на PF7

Производителност		
Обем на пълнене / мл	Отвор / мм (инч)	Типично време за пълнене / сек
0,2	0,5 (1/32)	0,75
1,0	0,8 (1/32)	1,10
1,4	1,2 (1/16)	0,75
1,8	1,6 (1/16)	0,60
8,0	3,2 (1/8)	0,70
15,0	4,8 (3/16)	0,80
24,0	6,0 (1/4)	0,80
50,0	8,0 (5/16)	0,80

PF7 – capacity diagram (based on water)



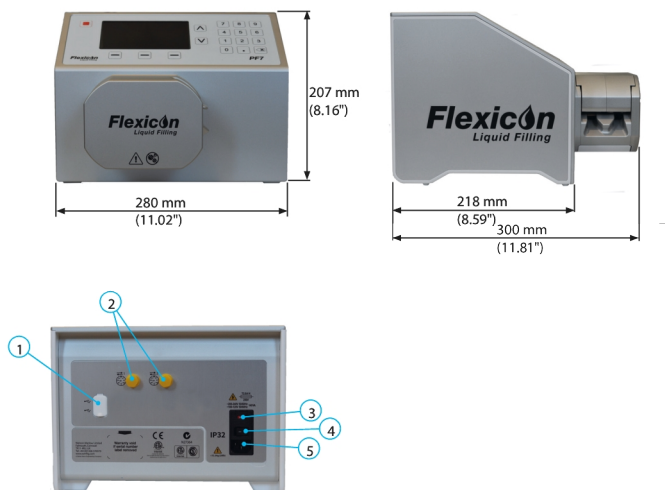
Технически спецификации

	PF7
Точност	По-добре от $\pm 0,5\%$
Степен на проникване	IP32, NEMA 2
Работен температурен диапазон	5 TO 40 °C
Работен температурен диапазон	41 TO 104 °F
Контролно съотношение на скоростта	370:1
Влажност	(Без кондензация) 80 % до 31 °C (88 °F) намаляваща линейно до 50 % при 40 °C (104 °F)
Шум	<70db (A) на 1m
Консумирана мощност	140 VA
Тегло	12.5 кг
Тегло	27.6 фунтове
Ток при пълно натоварване	<0,6 A при 230 V, <1,25 A при 115 V
Стойност на предпазителя	2.5 ампера
Акcesoари	Крачен превключвател, стойка за пълнене, усъвършенстван комплект за пълнене (AFK)
Съвместим размер тръби	0,5-8,0 мм вътр. диам.

Конструктивни материали

	PF7
Работа по случай	ABS пластмаса, Анодизиран алуминий
Клавиатура/НМИ (интерфейс човек-машина)	Полиестер, Поликарбонат
Възел на ролката на главата на помпата	Неръждаема стомана 316
Тръбен мост	Анодизиран алуминий EN AW-5754

Размери на PF7



Заден панел	
Характеристика	Описание
1	USB 2.0
2	M12 конектори
3	Селектор за напрежение
4	Превключвател за захранване
5	Електрически контакт

Продуктови кодове

Продуктови кодове на помпи	
Описание	Код на частта
PF7+ Перисталтичен пълнител	91-068-14X*
PF7/PF7+ превключвател на крачния педал	88-210-040
PF7+ стойка за пълнене	88-200-200
PF7+ IQOQ протокол за 1 единица	74-156-440
PF7+ IQOQ изпълнение	74-156-441
PF7+ IQOQ допълнителни единици	74-156-442
PF7/QC14	91-060-14X
PF7/QC12	91-060-00X
PF7 стойка за пълнене	81-100-200
PF7 IQOQ протокол	74-156-443
PF7 IQOQ изпълнение	74-156-444
FlexFeed 15	92-160-000
FlexFeed 20	92-170-000
FlexFeed 30	Свържете се с местния продажбен офис
Усъвършенстван комплект за пълнене (до 30R флакони)	88-208-00X*
Усъвършенстван комплект за пълнене (50R-100R флакони)	88-208-22X*
Безжична клавиатура за чиста стая	88-100-001
Сменяеми на място части	
QC14 глава на помпата за PF7+/PF7	87-068-000
QC14 тръбопроводен мост за PF7+/PF7	87-068-047
QC14 пълнен комплект тръбно заключване	87-068-500
QC14 резервен тава за достъп	87-068-055
Тава за претегляне за усъвършенстван комплект за пълнене	87-208-001

*Опции за пробката	
U:	Британска мрежова пробка
E:	ЕС мрежова пробка
A:	Американска мрежова пробка
K:	Австралийска мрежова пробка
R:	Аржентинска мрежова пробка
S:	Швейцарска мрежова пробка
D:	Индийска/южноафриканска мрежова пробка
B:	Бразилска мрежова пробка
J:	Захранващ щепсел за Израел

Кодове за поръчка на втвърдени с платина тръби Accusil			
Отвор / мм (инч)	Стена / мм (инчове)	Дължина / м (футове)	Код на част
0,5 (1/16)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-005
		150 (492,1)	84-104-005
0,8 (1/8)	1,6 (1/16)	10 (32,8)	84-103-008
		150 (492,1)	84-104-008
1,2 (1/4)	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 (1/2)	1,8 (1/16)	10 (32,8)	84-103-032
		150 (492,1)	84-104-032
4,8 (1/2)	2,0 (1/12)	10 (32,8)	84-103-048
		125 (410,1)	84-104-048
6,0 (1/2)	2,1 (1/12)	10 (32,8)	84-103-060
		90 (290,3)	84-104-060
8,0 (1/2)	2,2 (1/8)	10 (32,8)	84-103-080
		65 (213,2)	84-104-080

Отказ от отговорност: Информацията в този документ се смята за вярна, но Watson-Marlow Flexicon A/S не поема отговорност за грешки, които тя съдържа, и си запазва правото да променя спецификациите без предупреждение. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Тези продукти не са предназначени за употреба и не трябва да се използват за приложения, свързани с пациента. asepticu и Accusil са регистрирани търговски марки.

wmfts.com/global



26 July 2023