

# WATERFALL

endoskopowa pompa irygacyjna

**emed**  
confidence in performance



## WATERFALL

irygacja pola operacyjnego jest bardzo ważnym elementem zabiegu endoskopowego

W zabiegach endoskopowych pole operacyjne może być zanieczyszczone przez resztki treści pokarmowej lub krew, znajdujące się w przewodzie pokarmowym.

Aby zapewnić pełen komfort i bezpieczeństwo pracy, zaprojektowaliśmy endoskopową pompę irygacyjną **WATERFALL**.

**WATERFALL** umożliwia szybkie przepłukanie przewodu pokarmowego solą fizjologiczną lub wodą sterylną. Ciecz może być dostarczona do przewodu pokarmowego bezpośrednio przez kanał płuczący endoskopu lub przy użyciu narzędzi endoskopowych.

### Zalety **WATERFALL**

- zapewnia dobrą widoczność i czystość pola operacyjnego
- łatwa i szybka regulacja przepływu z panelu sterowania pompy
- mikroprocesorowa kontrola przepływu cieczy
- cicha praca pompy nie zakłóca pracy w sali zabiegowej
- niewielki rozmiar oraz możliwość montażu na wózkach TinyLine oraz SpectrumLine ułatwiają dostęp do urządzenia podczas zabiegu



## Dane techniczne endoskopowej pompy irygacyjnej WATERFALL

### WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Ochrona przeciwporażeniowa	Klasa I
Część aplikacyjna	BF
Klasa IP	IP23

### ZASILANIE

Napięcie znamionowe	230 V lub 110 V 50/60 Hz
Moc znamionowa	40 VA
Cyfrowa regulacja przepływu	TAK

### INNE

Poziom hałasu	Max. 50,0 dBA
Włącznik nożny	Jednoprzyciskowy z kablem 6-pin, Jednoprzyciskowy bezprzewodowy, pneumatyczny
Rodzaj pompy	Perystaltyczna 3-rolkowa
Obroty pompy	Od 1 - 65 obr/min do 10 - 545 obr/min

### PRZEPŁYW CIECZY

Śr. drenu 3.2 mm	Do 525 ml/min
------------------	---------------

### WYMIARY I WAGA

Wymiary z głowicą (wys. x szer. x dł.)	190 mm x 230 mm x 330 mm
Waga	4,4 kg



REF 020-100  
WATERFALL endoskopowa pompa irygacyjna

nie zawiera butelki

### Akcesoria dodatkowe



24h

REF 50200  
Dren EndoPump do endoskopu Pentax  
kompatybilny z pompą irygacyjną EMED



2

REF 50390  
Zawór jednorazowy kompatybilny z  
kanałem wodnym endoskopu Fujifilm®



24h

REF 50100  
Dren EndoPump do endoskopu OLYMPUS  
kompatybilny z pompą irygacyjną EMED



2

REF 50190  
Zawór jednorazowy kompatybilny z  
kanałem wodnym endoskopu Olympus®



24h

REF 100-301  
Włącznik nożny 1-przyciskowy,  
kabel 5 m, wtyk 6-pinowy



24h

REF 100-311  
Włącznik nożny 1-przyciskowy,  
beprzewodowy



Pełen wybór akcesoriów znajdą Państwo w naszym katalogu.  
Więcej informacji u przedstawicieli regionalnych i na stronie [www.emed.pl](http://www.emed.pl)



Uwaga! Niniejsza ulotka nie zastępuje instrukcji używania! Należy zapoznać się z instrukcją używania!