

waterfall

endoskopowa pompa irygacyjna



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. 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
- zmniejsza przywieranie tkanek do narzędzi endoskopowych
- irygacja solą fizjologiczną zwiększa przewodzenie tkanek, co daje szybszy efekt elektrochirurgiczny
- łatwa i szybka regulacja przepływu z panelu sterowania pompy
- mikroprocesorowa kontrola przepływu cieczy
- cicha praca nie zakłóca pracy w sali zabiegowej
- niewielki rozmiar oraz możliwość montażu na wózkach TinyLine oraz SpectrumLine ułatwiają dostęp do urządzenia podczas zabiegu
- 24h dren z zaworem jednokierunkowym
- uniwersalna nakrętka pasująca do wszystkich dostępnych na rynku sterylnych butelek NaCl



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 - uniwersalny, gniazdo 6-pin
Rodzaj pompy	Perystaltyczna 3-rolkowa
Obroty pompy	Od 1 - 100 obr/min do 10 - 500 obr/min
Integracja z aparatem elektrochirurgicznym	TAK

PRZEPŁYW CIECZY

Śr. drenu 1.6 mm	Do 135 ml/min
Śr. drenu 3.2 mm	Do 410 ml/min
Śr. drenu 8 mm	Do 1900 ml/min

WYMIARY I WAGA

Wymiary z głowicą (wys. x szer. x dł.)	180 mm x 250 mm x 320 mm
Waga	4,4 kg



020-100

Waterfall endoskopowa pompa irygacyjna.



Akcesoria dodatkowe



PLPPLF200

Dren irygacyjny - pompa EMED / endoskop Pentax-Fujifilm (z zaworem jednokierunkowym) opakowanie 20 szt.



100300

Zawór jednokierunkowy, jednorazowy do endoskopu Fujifilm opakowanie 50 szt



PLO000100

Dren irygacyjny - pompa EMED / endoskop OLYMPUS (z zaworem jednokierunkowym) opakowanie 20 szt.



100100

Zawór jednokierunkowy, jednorazowy do endoskopu Olympus opakowanie 50 szt.



100-301

Włącznik nożny 1-przyciskowy, kabel 5m, wtyk 6-pin

EMED SP. Z O. O. SP. K. | ul. Ryżowa 69a | PL 05-816 Opacz-Kolonia
tel: +48 (22) 723 08 00 | email: emed@emed.pl | www.emed.pl

Copyright© EMED. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wszelkie kopiowanie, rozpowszechnianie, publikowanie w całości lub w części bez pisemnej zgody EMED jest zabronione.

emed
confidence in performance

Nr ref. 2020.07.K26.PL