

VIO® 3n Water

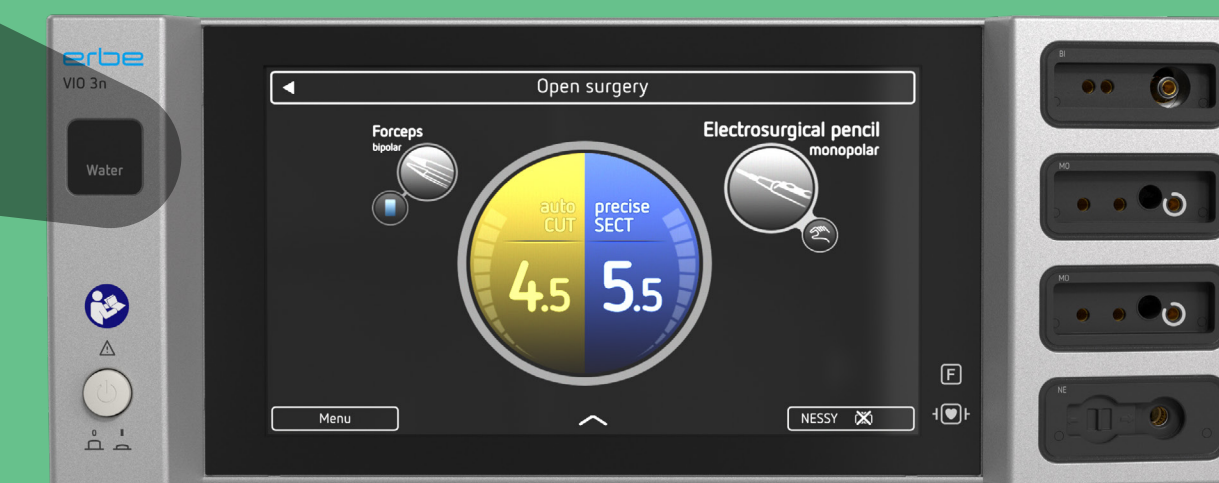
Tailored to sync with you



erbe
power your performance.

Water

Przeznaczone do złożonych zabiegów na salach operacyjnych o charakterze wielodyscyplinarnym



- Kompatybilne z szeroką gamą **standardowych instrumentów**
- Jednoczesna aktywacja dwóch instrumentów monopolarnych w jednym urządzeniu z **twinCOAG**
- Jednoczesna aktywacja dwóch instrumentów bipolarnych wraz z **VIO® seal**
- Precyzyjne wycinanie tkankowe w celu odślonięcia wrażliwych struktur przy użyciu **preciseSECT**
- Resekcja monopolarna i płynne cięcie za pomocą **highCUT**
- Idealne połączenie z aplikatorem APCapplicator oraz znanymi **trybami plazmy argonowej**
- Cechy VIO® 3n Water **jedno gniazdo bipolarne i dwa monopolarne** ze zintegrowanym oświetleniem gniazda

Dane techniczne

Zasilanie	
Znamionowe napięcie zasilania	100 V – 240 V AC ± 10%
Znamionowa częstotliwość zasilania	50 Hz/60 Hz
Prąd sieciowy (średni)	100–120 V AC: 4,9 A 220–240 V AC: 2,1 A
Pobór mocy w trybie czuwania	100–120 V AC: < 19 W 220–240 V AC: < 19 W
Pobór mocy przy maks. mocy wyjścio- wej HF	100–120 V AC: < 455 W 220–240 V AC: < 455 W
Złącze uziemienia (wyrównanie potencjałów)	Tak
Bezpieczniki mocy	F 6,3 A H / 250 V AC

Tryb pracy	
Praca przerywana	Cykl pracy 10 s Wł. / 30 s WYł.

Ethernet	
Ethernet	RJ45 1 Gbit (domyślnie wyłączone)

Programy	
Liczba programów	maks. 1500

Wymiary i waga	
Szerokość × wysokość × głębokość	410 × 165 × 381 mm
Waga	8 kg
Rozmiar wyświetlacza	10,1 cala

Water

Warunki otoczenia podczas transportu i przechowywania	
Temperatura	od -29°C do +60°C
Wilgotność względna	15–85%

Warunki otoczenia podczas pracy	
Temperatura	od +10°C do +40°C
Wilgotność względna	15–85%, bez kondensacji
Ciśnienie atmosferyczne	54–106 kPa
Maksymalna wysokość pracy	5000 m n.p.m.

Normy	
Klasyfikacja zgodnie z rozporządze- niem (UE) 2017/745	II b
Klasa ochrony zgodnie z normą EN 60 601-1	I
Typ zgodnie z normą EN 60 601-1	Typ odporny na defibrylację Część stykowa CF
Stopień ochrony	IP2X

Dostępne tryby

Tryby	VIO® 3n woda
autoCUT	X
autoCUT bipolar	X
highCUT	X
dryCUT	X
softCOAG	X
softCOAG bipolar	X
forcedCOAG	X
swiftCOAG	X
sprayCOAG	X
preciseSECT	X
twinCOAG	X
forcedAPC	X
preciseAPC	X
pulsedAPC	X
senseAPD	X
autoCUT argon	X
highCUT argon	X
dryCUT argon	X
swiftCOAG argon	X
preciseSECT argon	X
twinCOAG argon	X

Kompatybilność



Pinceta bipolarna Uchwyt monopolarny do odprowadzania dymu Aplikator APC Rezektoskop monopolarny

Wiele z naszych standardowych instrumentów jest kompatybilnych z nowym systemem VIO® 3n. Oto wybrane przykłady.



Kompatybilne podmoduły i akcesoria