

VIO® 3n Water

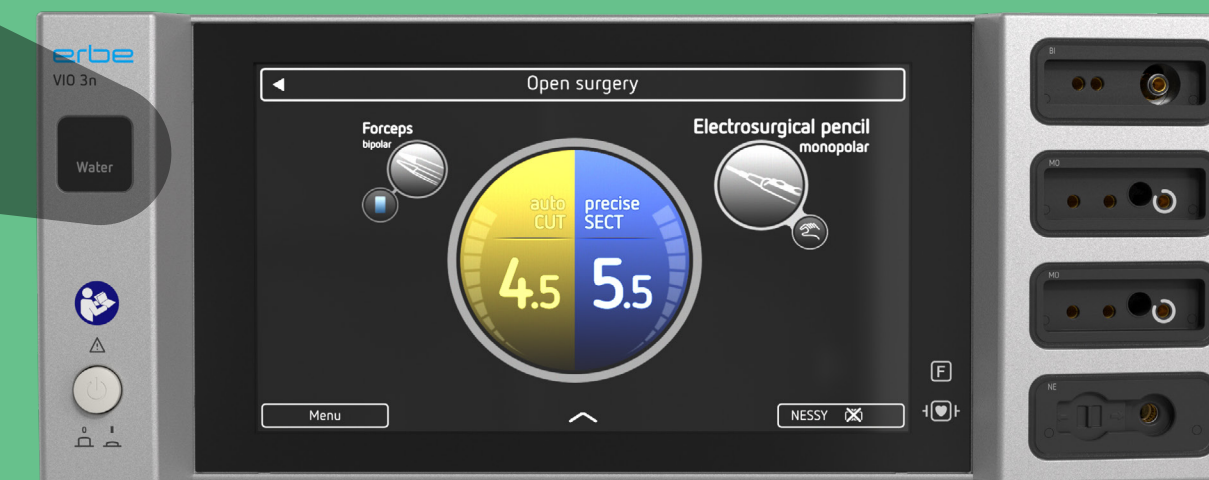
Tailored to sync with you



erbe
power your performance.

Conçu pour les chirurgies complexes dans les blocs opératoires multidisciplinaires

Water



- Compatible avec une large gamme d'instruments **standard**
- Activation monopolaire simultanée avec le mode **twinCOAG**
- Activation bipolaire simultanée disponible avec **VIO® seal**
- Dissection sélective des tissus pour l'exposition des structures sensibles avec le mode **preciseSECT**
- Résection monopolaire et coupe douce avec le mode **highCUT**
- Combinaison parfaite avec l'APCapplicator et les célèbres **modes plasma argon**
- Caractéristiques du VIO® 3n Water une prise **bipolaire** et deux prises **monopolaires** avec embases illuminées

Caractéristiques techniques

Connexion électrique	
Tension d'alimentation nominale	100 V - 240 V CA ± 10 %
Fréquence d'alimentation nominale	50 Hz/60 Hz
Courant de ligne (moyen)	100 - 120 V CA : 4,9 A 220 - 240 V CA : 2,1 A
Consommation électrique en mode veille	100 - 120 V CA : < 19 W 220 - 240 V CA : < 19 W
Consommation électrique avec sortie HF maximale	100 - 120 V CA : < 455 W 220 - 240 V CA : < 455 W
Borne de mise à la terre (liaison équi-potentielle)	Oui
Fusibles de puissance	F 6,3 A H / 250 V CA

Mode de fonctionnement	
Fonctionnement discontinu	Cycle de service 10 s ON / 30 s OFF

Ethernet	
Ethernet	RJ45 1 Gbit (désactivé par défaut)

Programmes	
Nombre de programmes	1500 max.

Dimensions et poids	
Largeur x hauteur x profondeur	410 x 165 x 381 mm
Poids	8 kg
Taille de l'écran	10,1 pouces

Conditions ambiantes pour le transport et le stockage	
Température	-29 °C à +60 °C
Humidité relative	15 à 85 %

Conditions ambiantes de fonctionnement	
Température	+10 °C à +40 °C
Humidité relative	15 à 85 %, sans condensation
Pression atmosphérique	54 à 106 kPa
Altitude maximale de fonctionnement	5 000 m au-dessus du niveau de la mer

Normes	
Classification selon le règlement (UE) 2017/745	II b
Classe de protection selon la norme EN 60 601-1	I
Type selon la norme EN 60 601-1	Partie appliquée de type CF résistante à la défibrillation
Indice de protection	IP2X

Modes disponibles

Modes	VIO® 3n Water
autoCUT	X
autoCUT bipolaire	X
highCUT	X
dryCUT	X
softCOAG	X
softCOAG bipolaire	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

Compatibilités



Pince bipolaire Manche de bis-touri électrique avec aspiration des fumées Manche APCapplicator Résecteur monopolaire

Bon nombre de nos instruments standard sont compatibles avec le nouveau VIO® 3n. En voici une sélection.



Sous-modules et accessoires compatibles