



Bistouri ultrasonique vétérinaire double connecteur

Réf. ZMC034

Les bistouris ultrasoniques Axavet sont conçus pour la dissection, la coupe et la coagulation des tissus mous lors d'interventions chirurgicales de routine. Ils associent une technologie ultrasonique à haute fréquence à un contrôle thermique précis, permettant des procédures sûres et efficaces avec un traumatisme tissulaire minimal, sans nécessiter de plaque de retour patient.

Caractéristiques:

- Tiges disponibles en 14, 23 et 36 cm, adaptées à la chirurgie ouverte et laparoscopique
- Rotation de la tige à 360° pour une meilleure maniabilité chirurgicale
- Technologie sans fumée chirurgicale, améliorant la visibilité du champ opératoire
- Scellage sécurisé des vaisseaux jusqu'à 5 mm de diamètre
- Système intelligent de rétroaction tissulaire ajustant automatiquement la puissance selon la résistance des tissus
- Coupe précise et coagulation fiable avec une diffusion thermique minimale (60-100°C)
- Lame fine, optimisée pour une visibilité claire lors des procédures mini-invasives
- Le modèle à double connecteur, ZMC024, est équipé de deux instruments ultrasoniques : un bistouri type pistolet et un bistouri monopolaire



Accessoires

- ZMC035: générateur pour bistouri ultrasonique
- ZMC036: tige 14 cm pour bistouri ultrasonique
- ZMC037: tige 23 cm pour bistouri ultrasonique
- ZMC038: tige 36 cm pour bistouri ultrasonique
- ZMC039: transducteur pour bistouri ultrasonique

Spécifications techniques

Référence	ZMC034
Fréquence de fonctionnement	55.5 kHz ± 5%
Plage d'amplitude	40-80 microns
Écran	7" touchscreen
Éléments inclus	1 × Générateur, 1 × Transducteur réutilisable, 1 × Transducteur monopolaire réutilisable, 3 × Pinces (14/23 cm), 1 × Pédale monopolaire 2 × Pointes de lame bistouri monopolaire, 2 × Pointes sphériques monopolaire pour coagulation
Modes de fonctionnement	Seal / Cut – Min / Max – ADV
Puissance nominale	Max 180 W
Alimentation	100-240 VAC, 50/60 Hz
Dimensions	280 × 150 × 260 mm
Poids	4,8 kg