

SEALmatic P



SEALmatic P est la solution portable que propose Lmb pour souder parfaitement les tuyaux et offrir un maximum de flexibilité à l'utilisateur. Son design agréable, sa sangle de transport et son poids faible offrent un haut degré de mobilité dans les locaux de prélèvement ou sur le terrain lors de prélèvements itinérants.

Un taux d'hémolyse exceptionnellement bas et une durée de soudage très brève, inférieure à deux ou trois secondes, complètent le SEALmatic P pour en faire un assistant idéal lors des prélèvements de sang.

Caractéristiques

- Enveloppe redessinée, plus légère et plus petite
- Design ergonomique
- Utilisation facile
- Fiabilité
- Réglage automatique pour une grande efficacité et une faible consommation d'énergie des appareils à pile, et brève durée de soudage
- Accès facile pour l'insertion des tuyaux par l'utilisateur
- Un soudage dure seulement 1 à 3 secondes
- Technologie à faible hémolyse
- Interrupteur de haute précision pour activer le soudage
- Nettoyage facile
- Petite tête pour la transparence du processus de soudage
- Minuterie de VEILLE automatique à pile
- RÉVEIL automatique dès que le soudage commence
- Soudage pendant le chargement



Barre de progression du soudage: pour le contrôle du soudage



État de la pile - capacité actuelle de la pile



Capacité de la pile <10% - soudage interdit

SEALmatic P



Caractéristiques techniques

Dimensions 60(L)x150(H)x114(L) mm

Poids 1,17 kg pile comprise

Nombre de cycles de soudage avec une pile chargée 1500

Alimentation électrique

Tension 100-240 V CA

Fréquence 50-60 Hz

Puissance absorbée (soudage) 200 VA maxi

Puissance absorbée (en veille) 3 VA maxi

Générateur RF

Puissance nominale de sortie 50W pour résistance de charge 50 ohms

Fréquence de soudage 40,68 MHz \pm 5 kHz

Pince & poignée de soudage

Écartement des mâchoires de soudage (ouvertes) 5 \pm 0,2 mm

Écartement des mâchoires de soudage (fermées) 0,07 mm

Longueur du câble RF: 168 cm

Poids de la poignée avec câble: 0,46 kg

Dimensions: 213 / 68 mm

Matériau d'enveloppe: acier inoxydable, laiton et plastique

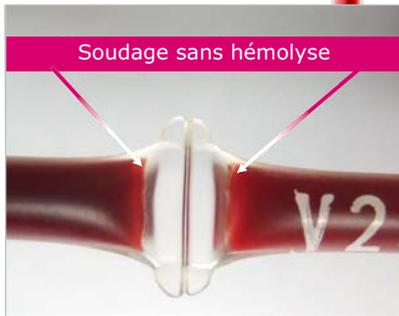
Voyant à LED dans la tête de soudage

Conforme RoHS2

Paramètres ambiants

Température Conditions de service 10 °C - +40 °C

Température Conditions de stockage -20 °C - +50 °C



■ Forme de la zone de soudage

