

# MIKROmatic



MIKROmatic est conçu pour compléter notre gamme de séparateurs de sang. L'extracteur de plasma simple a été équipé d'une fonction de serrage automatique pour standardiser les résultats de séparation

## Caractéristiques

- Séparation facile du sang centrifugé
- Production de plasma exempt de cellules grâce à un système de détecteurs d'érythrocytes de haute précision
- Utilisation et entretien faciles
- Extractions très rapides
- Conçu pour une utilisation dans les grandes banques de sang et sur le terrain
- Connexion radio des données en option
- Logiciel PC performant pour configurer l'appareil, recueillir les données et les analyser (en option)
- Enveloppe solide, fonctionnelle et esthétique
- Dispositif convivial équipé d'avertisseurs acoustiques et visuels. Utilisation intuitive et conviviale
- Serrage rapide, efficace et étanche
- Assure la séparation sans contamination par les érythrocytes
- Deux modes de serrage: automatique et manuel
- Des capteurs ultrasensibles assurent une séparation précise



# MIKROmatic

## Options

- Connexion radio des données
- Lecteur de codes-barres (pour ordinateur de bureau)
- Logiciel de contrôle des données pour PC



## Caractéristiques techniques

### Généralités

Dimensions hors-tout (LxPxH)	254 x 270 x 313 mm
Dimensions (LxPxH) plaque de base	193 x 252 x 33 mm
Poids	4,4 kg
Angle d'ouverture	60 degrés
Type de capteur	Infrarouge
Transfert des données	Radio
Recueil des données	Lecteur de codes-barres

### Alimentation électrique

Tension d'entrée	100-240 V 50/60 Hz 2A
Tension de sortie	24 V
Puissance	8 W
Fusible	Embarqué

### Paramètres ambiants (conditions de service)

Température	+10 - +40 °C
Humidité (également pour le stockage et le transport)	+20 - +90 % (sans condensation)
Température (uniquement pour le stockage et le transport)	-20 - +50°C

### Données de conformité

Classification	Dispositif médical de catégorie I
Directives et normes appliquées	MDD 93/42/EEC, EN 60601-1 EN 60601-1-2, RoHS2
Classification (protection contre les chocs électriques)	Classe II, type B