

## Les soudeuses à défilement TUTTNAUER TSM 3010/3020

Sécurité de scellage optimum pour l'emballage des instruments stériles des cliniques, hôpitaux et laboratoires.

Système répondant à la norme DIN 58953/7 (EN868) quant à la sécurité de soudure (papier-plastique). En option, possibilité d'imprimer un label de votre choix le long de la soudure pendant le processus de soudage.

### Imprimante

- Impression de la date de stérilisation et de la date de péremption en différents formats avec horodatage automatique
- Option Marquage de la fréquence
- Numéro de lot
- Numéro d'agent
- Symboles correspondant à la norme EN980
- Mémoire des textes
- Marquage CE
- Marge de démarrage de l'imprimante réglable en mm
- L'imprimante peut être désactivée
- Plusieurs polices de caractère et de style, espacement des caractères ajustable
- Remplacement aisé du ruban d'impression
- Possibilité d'imprimer des textes et labels en code-barres
- Rotation possible des impressions à 180° (tête en bas)

### Système de soudure et d'entraînement

- Plaques de guidage en acier chromé
- Protection du double entraînement contre les objets étrangers pour prévenir les risques de dysfonctionnement
- Distance de sécurité entre les instruments emballés et la soudure de 30 mm minimum (DIN 58953-7 – EN868)
- Distance de soudure réglable : 5 – 30 mm
- Scellage et marquage souple et ajustable
- Fonction on/off du contrôle automatique de la température

### Chauffe

- Contrôle numérique de la température de soudure en °C ou °F
- Affichage digital de température
- Précision de température selon la norme DIN 58953-7  $< \pm 2\%$
- Coupure du moteur automatique en cas de dérive de la température de 5°C / 410 F
- Thermorupteur de sécurité

### Equipements et fonctionnalités complémentaires

- Port clavier PC externe (clavier non inclus)
- Port série RS 232 pour PC externe
- Interface RS 232 pour l'imprimante externe de code-barres (imprimante non comprise)
- Guide utilisateur sous forme de menu
- Option de programmation multi-langues
- Textes standard en français, anglais, allemand, espagnol et italien
- Réinitialisation du compteur
- Décompte du temps de fonctionnement
- Fonction Calendrier et Heure
- Conservation des données même quand la machine est éteinte
- Entrées et modifications des données aisées
- Fabriquée en acier chromé
- Un SAV à votre service, fiable et convivial

### Données techniques des soudeuses TSM 2010 / 2020

Imprimante TSM 3010	: 1 ligne
Imprimante TSM 3020	: 2 lignes
Marge de démarrage d'impression	: réglable en mm
Vitesse de soudure	: 5-13 m/min.
Marge de soudure variable en continu	: 5 – 30 mm
Bande de scellage "hawoflex sealing system"	: 12 mm
Marge de sécurité entre l'instrument emballé et la soudure (DIN 58593/7 – EN868)	: A > 30 mm
Contrôle de la température	: par microprocessor
Température de soudure	: 80 – 220°C / 170 – 428 °F
Tolérance de température	: < ± 2 %
Sortie	: 500 Watt
Alimentation	: 230 V/50 Hz - 115 V/60 Hz
Dimensions (L x P x h)	: 620 x 260 x 250 mm
Poids	: 23 kg

### Accessoires

**TSM 500 RT : convoyeur à rouleaux** dimensions (Lxhxp) 870 x 310 x 40mm

**TSM 631 S : dévidoir à lame de coupe en acier chromé**

Dimensions (lxhxp) 873x125x420 mm

Diamètre max du rouleau max. 300 mm, longueur de coupe max. 750 mm

Distributeur en France :

**MEDIPLAN**

*Equipements, Conseil, Services*

1, rue Lucien Roos

77124 Chauconin-Neufmontiers

01 60 24 34 87

[info@mediplan.fr](mailto:info@mediplan.fr) [www.mediplan.fr](http://www.mediplan.fr)