



The Strong Ones

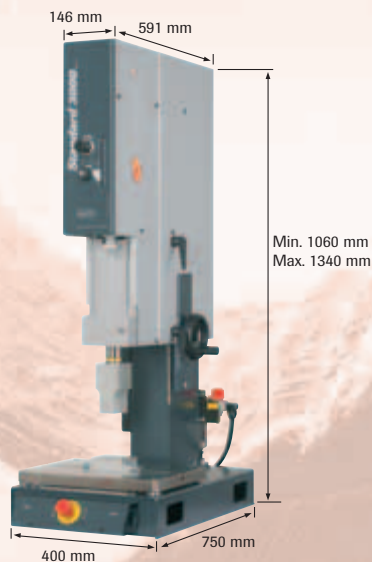


# Série Standard 3000

**Machine à Souder par Ultrasons de 20 kHz**

La machine à souder par ultrasons Standard 3000 permet de souder des pièces thermoplastiques d'un haut niveau de technicité, de moyennes et grandes dimensions.





- Peut être logée dans des cabines d'insonoration SSK et montée sur des machines spéciales
- Haute fiabilité
- Haute répétitivité de la soudure
- Changement simple de l'outil et réglage rapide
- Jauge intégrée avec tolérance de  $\pm 0.01$

## Spécifications Techniques Série Standard 3000

Fréquence de travail:	<b>20 kHz</b>
Sécurité:	La machine à souder par ultrasons est conforme aux normes <b>CE</b> et s'accorde donc aux exigences de sécurité européennes
Commande:	Commande bi-manuelle ARRET D'URGENCE à l'avant
Mode de commande:	Vérin pneumatique à double effet $\varnothing$ 80 mm
Energie de commande:	Air comprimé: 7 bars maximum 6 bars en nominal Consommation maximum à 6 bars: env. 8 I <sub>N</sub> /élévation
Force maximale:	3000 N pour une pression de 6 bars
Course maximale:	100 mm
Poids:	115 kg sans générateur
Col de cygne:	220 mm du milieu de la sonotrode jusqu'à la colonne
Réglage de la hauteur:	280 mm à l'aide du mécanisme de réglage de la hauteur
Générateur:	<b>ADG20</b> -1000/2000/3000

Pour de plus amples informations techniques, veuillez nous contacter.



**RINCO ULTRASONICS AG**  
 CH-8590 Romanshorn 1  
 Tel. +41 71 466 41 00  
 Fax +41 71 466 41 01  
 info@rincoultrasonics.com  
 www.rincoultrasonics.com