



ACSEW  
GARMENT SOLUTIONS

www.acsew.com

Rua da Recta de Gomil n.º 354 • Pavilhão B2, Frazão • 4595-144 Paços de Ferreira • Tel. 255 100 117 • info@acsew.com

**FILC**®  
GROUP

# AC 100

## Ultrasonic cutting and welding machine

Máquina de corte e soldagem por ultra-som

Machine pour la coupe et de soudage par ultrasons



### UK Specification:

- The machine can hem and cut in straight lines and curves by ultrasonically, no dissipated edge, no wrinkle & shrinkage slot cutting.
- Using synthetic fabric composition over 65% polyester, nylon, teflon, nonwoven, fiber, etc.
- High frequency (20kHz) make work quiet and comfortable.
- Allows very efficient cutting, cutting along the large curvature, perfect solution for materials causing trouble while cutting traditional methods.
- Machine ensures very high accuracy of performance and reliability during operation.
- Power 220V, 50Hz; 1-phase.
- Frequency: 20kHz

### PT Especificações:

- A máquina corta e faz bainha em linhas rectas e curvas por ultra-som, sem ponta dissipada, sem rugas e encolhimentos.
- Adequada para tecidos sintéticos sobre 65% de poliéster, nylon, teflon, não tecidos, fibras, etc
- Alta frequência (20kHz) para tornar o trabalho silencioso e confortável.
- Permite corte muito eficiente, cortando ao longo de grande curvatura, solução perfeita para os materiais que causam problemas ao cortar com os métodos tradicionais.
- Máquina garante a precisão muito elevada de desempenho e fiabilidade durante a operação.
- 220V, 50Hz; monofase.
- Frequência: 20kHz

### FR Spécification:

- La machine peut ourlet et coupe dans les lignes droites et de courbes par ultrasons, aucune arête dissipée, pas de rides et de coupe fente de retrait.
- Utilisation de la composition du tissu synthétique sur 65% polyester, le nylon, le téflon, non-tissé, fibre, etc
- Fréquence élevée (20 kHz) rend le travail calme et confortable. Permet de coupe très efficace, coupant le long de la grande courbure, solution idéale pour les matières qui causent problèmes tout en réduisant les méthodes traditionnelles.
- Machine assure une très grande précision de la performance et la fiabilité pendant la fonctionnent.
- 220V, 50Hz, 1 phase.
- Fréquence: 20kHz