

## **MÁQUINA INDUSTRIAL** ULTRASSÔNICA

## **KS-15B**

O ultrassom permite a transformação de materiais sintéticos, podendo soldar e/ou cortar e/ou furar e/ou gravar com e sem relevo gerando acabamento perfeito em uma única operação, sem colas ou linhas. Com o Rolete de até 15 mm de largura e instalado sob a mesa de trabalho, tem Horn superior localizado 20 mm acima da mesa de trabalho, permitindo operação fácil e livre na direção desejada. A vibração atingida com o ultrassom é direcionada ao material e cria um rápido acúmulo de calor que faz as fibras sintéticas se fundirem em fração de segundo, cortando, soldando e dando acabamento numa única operação.

## **USOS FREQUENTES**

Acabamentos em Lingerie Sem Costura



KS-15B - Trabalho Contínuo para produção em larga escala, de fácil operação.



Rolete inferior com até 15 mm de largura e Horn superior localizado 20 mm acima da mesa de trabalho.



Painel.



Acabamentos realizados com KS-15B, sem costura.



Acabamentos realizados com KS-15B, sem costura.

## QUADRO TÉCNICO

Potência	1.400 W
Motor	2 x 400W
Velocidade Mín./Máx. (dependendo do material)	0 a 12 metros/min
Largura Mín./Máx. Útil do Rolete	1 a 15mm
Diâmetro do Rolete	100 a 160mm

Área de Contato do Horn	15mm
Suprimento de Ar Comprimido	5 Kg/cm <sup>2</sup>
Espessura Máx. Material (Acabado)	0,03 a 2,5mm
ISO	9002
Procedência	Taiwan