



► SLITLABEL 2.0 machine

# SLITLABEL 2.0

## MACHINE DE COUPE À ULTRASON

Machine pour couper et souder à ultrasons des rubans d'étiquettes et des rubans tissés **avec sortie de rubans coupés à l'AVANT de la machine.**

### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

#### VERSION 300 MM

LARGEUR MAXIMUM DU RUBAN EN ENTRÉE	300 mm
LARGEUR MINIMUM RUBANS COUPÉS	9 mm standard (7 mm optional)
VITESSE	Fino a 60 m/min
FRÉQUENCE ULTRASONS	30 khz
NOMBRE DES GROUPES À ULTRASONS	2 x 150 mm indépendants

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dispositif pour le centrage et l'alignement automatique du ruban en entrée contrôlé par une photocellule, avec lecture du bord du ruban en entrée pour permettre un centrage précis de la coupe en cas de tissus irréguliers.

Dispositif permettant l'élimination des déchets de production.

La machine est dotée de 10 lames circulaires et 10 porte-lames facilement interchangeables.

Tableau de commande pour contrôler et gérer les fonctions de la machine.

Protections conformes aux normes CE

La machine est dotée d'un rouleau porte-bobine avec frein pneumatique et dispositifs d'expansion qui permettent le blocage de la bobine travaillée et une insertion rapide en entrée.

La machine est dotée de deux groupes de coupe à ultrasons indépendants et de refroidissement permanent des parties vibrantes à air comprimé.

Un arbre motorisée pour ré-enrouler les bobines avec dispositifs d'expansion pneumatique.

Système de blocage de sécurité en cas de coupe du ruban non correcte.

### ACCESSOIRES (OPTION)

#### SLITCAMERA

Possibilité d'installer sur la machine la caméra « SLITCAMERA » pour effectuer le centrage des coupes.

#### CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- » La machine est équipée d'un PC avec écran tactile et vidéo caméra.
- » La caméra surveille en permanence la position de la bande avant de couper, et contrôle le mouvement des lames si la bande se déplace. Le résultat est que les lames seront toujours au point où il faut couper.
- » La caméra est équipée de capteurs de sécurité pour le contrôle des porte-lames.

#### PRINCIPAUX AVANTAGES DU NOUVEAU SYSTÈME AVEC CAMERA

- » L'opérateur a la capacité de travailler sur plusieurs machines simultanément.
- » Le système de caméra permet de déplacer automatiquement l'unité de lame pour trouver la position correcte sans qu'il soit nécessaire d'utiliser la manivelle normalement placée sur la gauche de la machine. L'opérateur a la possibilité de placer dans la bonne position chaque lame chaque fois qu'il le juge nécessaire.
- » A la fin de la journée, la qualité moyenne de la bande obtenue en utilisant le nouveau système de caméra, est considérablement augmentée grâce au système automatique qui aide le travail de l'opérateur.

#### BC7

#### COUPE 7 MM

Possibilité d'installer sur la machine d'autres lames et porte-lames pour couper des rubans ayant une hauteur de 7 mm.

#### V

#### SOUDEUSE A ULTRASONS PORTABLE



Accessoire permettant d'effectuer des jonctions très résistantes entre le bout final d'un ruban et le bout initial d'un autre ruban.

### DONNÉES TECHNIQUES

PERFORMANCES	VITESSE MAXI	60 m/min	DÉTAILS MACHINE	TENSION	400 V 3~ 50/60 Hz
	LARGEUR MAXI DU RUBAN	» 300 mm ou » 400 mm		PUISSANCE ABSORBÉE MAXI	3 kW
			BRUIT	< 70 dB	
			POIDS	880 kg	
			DIMENSIONS	140 x 130 x 220 h cm	