

RV-40



MACHINE AUTOMATIQUE D'INSPECTION DE TISSUS



PRÉCISION, CONTRÔLE ET EFFICACITÉ DANS L'INSPECTION DES TISSUS

La machine automatique d'inspection de tissus AUTEX RV-40 a été conçue pour l'inspection et le rebobinage des tissus avec un haut niveau de précision, garantissant une alimentation uniforme et une qualité de bobinage optimale.

Sa structure robuste, combinée à un contrôle par PLC et un écran tactile, permet un fonctionnement confortable, intuitif et efficace avec différents types de tissus.

La RV-40 intègre un grand écran d'inspection éclairé par LED, offrant une excellente visibilité et réduisant la fatigue visuelle de l'opérateur.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Machine automatique d'inspection pour rouleaux de tissu jusqu'à 2,20 m de largeur.
- Capacité pour rouleaux jusqu'à 40 kg et 350 mm de diamètre.
- Écran d'inspection avec éclairage LED homogène.
- Contrôle par PLC avec écran tactile.
- Système TFS (Tension Free System) pour éliminer les tensions et les tirages.
- Système ECS (Edge Control System) pour le centrage automatique du tissu.
- Fonctionnement en mode automatique et manuel.
- Contrôle Forward / Reverse pour rebobinage et déroulage.
- Pédales avant et arrière pour le contrôle opérationnel.
- Zone de repos pour une manipulation confortable du rouleau terminé.

CONTRÔLE ET TECHNOLOGIE

L'écran tactile permet de régler rapidement les principaux paramètres de fonctionnement :

- Vitesse automatique de travail.
- Contrôle d'alignement ECS.
- Sens de rotation Forward / Reverse.
- Activation du système d'éclairage.
- Réglages de l'alimentation.
- Système Stop Lapse.

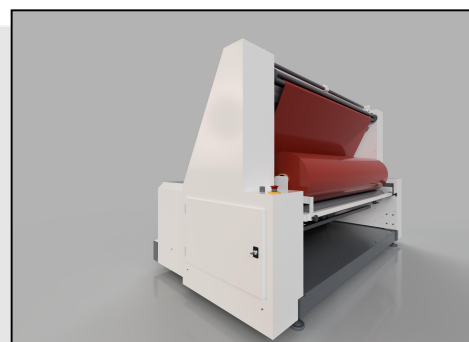
Le système TFS élimine les tensions et tirages indésirables, tandis que le système ECS maintient automatiquement le tissu centré afin d'obtenir un rebobinage uniforme et de haute qualité.

SÉCURITÉ ET OPTIONS

L'AUTEX RV-40 intègre des systèmes de sécurité conformes aux réglementations européennes, incluant arrêts d'urgence, réarmement de sécurité et protection électrique.

Équipements optionnels:

- Compactage indépendant du bobinage.
- Compteur métrique numérique avec encodeur.
- Éclairage LED réglable.



DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUE

VALEUR

LARGEUR UTILE	Jusqu'à 2200 mm
POIDS MAXIMUM DU ROULEAU	40 kg
DIAMÈTRE MAXIMUM DU ROULEAU	Ø350 mm
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	220V Monophasé 50/60Hz
PUISSANCE TOTALE	1,5 kVA
CONTRÔLE	PLC + Touchscreen
DIMENSIONS APPROXIMATIVES	2364 x 1382 x 1570 mm (version 1700 mm)

AUTEX se réserve le droit d'effectuer toute modification technique.



C/ Can Negoci, 18
P.I. Can Negoci – 08310 Argentona
Barcelona – Spain
Téléphone: 0034 93 7589325
ventas@autex-int.com
www.autex-int.com

