

FILMEUSE – TUNNEL DE RÉTRACTION



FICHE TECHNIQUE

PACK 1^{ER} 40.50 ÉCO ÉCO

ÉQUIPEMENTS

- > Dépose du fardeau sur une tôle fixe de transfert en vitesse variable
- > 2 électro-aimants assurent le maintien du cadre en position basse pendant l'opération de soudure
- > En fin de soudure, l'opérateur pousse le paquet sur le tapis du tunnel qui avance à vitesse continue
- > Le paquet traverse le tunnel jusqu'à la sortie en vitesse variable ou effectue un cycle d'aller et retour dans le tunnel de rétraction
- > Aménagements étudiés pour le confort de l'opérateur et l'ergonomie du poste de travail
- > Réglage en profondeur du support de film et de la table d'introduction
- > Dispositif de soudure à chauffe permanente + impulsion avec réglage
- > Thermostat électronique contrôlant la température +/- 2°C du tunnel
- > **Ventilation et chauffage du tunnel de rétraction temporisée**
- > Tapis convoyeur en treillis téfloné avec guidage, maille 5/5, réglable en vitesse par variateur de fréquence
- > **> 2 dispositifs de travail possibles en standard : ALLER-RETOUR ou CONTINUE à VITESSE VARIABLE**
- > Bac de réception des chutes de film
- > Réglage en hauteur du tapis convoyeur par un volant pour une meilleure rétraction (aucune dénivellation)
- > Matériel mobile monté sur roulettes
- > Matériel respectant les directives CE



DIMENSIONS

- > Longueur hors tout : 1 520 mm
- > Hauteur hors tout (sur roues) : 1 430 mm
- > Largeur : 750 mm
- > Hauteur de l'alimentation au sol : 830 mm
- > Poids de la machine : 250 kg
- > **Cadre de soudure :**
- > Bras longitudinal : 390 mm
- > Bras transversal : 490 mm

ÉLECTRICITÉ

- > Tension : 230 V mono + terre
- > Fréquence : 50 Hz
- > Intensité : 16 A
- > Puissance installée : 3.2 kW/h
- > **Consommation en veille ECO : 0.3 kW/h**
- > **Consommation 150 paquets/heure : 1.5 kW/h**
- > Niveau sonore : 60 dB

CONSOMMABLE

- > Hauteur (Maxi) du produit : 180 mm
- > Laize Maxi de la bobine : 550 mm
- > Diamètre maxi de la bobine : 260 mm
- > Poids maximum des produits : 10 kg
- > Type de films utilisables : PVC, polyoléfine

PARTICULARITÉ

- > **Label ÉCO & ÉCO**
- Conception, fabrication et utilisation qui intègre une démarche et une réflexion ÉCOnomique et ÉCOlogique visant à réduire au maximum l'impact environnemental de la machine.



AVANTAGES PACK 1^{ER} 40.50 ÉCO & ÉCO

- > **> 2 dispositifs de travail possibles en standard**
ALLER-RETOUR ou VITESSE VARIABLE CONTINUE
- > **RESISTANCES DE CHAUFFE BLINDEES**
Placées en cercle autour de la turbine pour une rétraction homogène.
- > **VENTILATION FORTE ET EQUILIBREE**
Facilite le transfert thermique de l'air du film, ce qui a pour effet concret de rétracter tous les films à une température plus basse avec un temps d'exposition à la chaleur plus faible.
- > **REGLAGE SIMULTANE**
Réglage en hauteur de l'ensemble du plan d'éjection et du transporteur du tunnel, en fonction de la taille du fardeau : aucune dénivellation, meilleure rétraction, et économie d'énergie.
- > **SILENCIEUSE**
Moteur électrique de dernière génération temporisé et à faible émission sonore