



# ENSACHEUSE TEC ECO 06 POLYÉTHYLÈNE

L'ensacheuse automatique TEC ECO 06 utilise de la gaine polyéthylène standard, oxo biodégradable ou biodégradable (amidon de maïs). La TEC ECO 06 est particulièrement adaptée pour la réalisation de sachets de présentation. La tête de soudure réalise en même temps le scellement haut sachet et le scellement du bas du sachet suivant, une coupe est effectuée entre les deux soudures, en simultanée une prédécoupe sur une épaisseur de la gaine est réalisée afin de former une « poche kangourou » permettant le remplissage du sachet et surtout du fait que la poche soit solidaire de la bobine aucun glissement n'est possible ce qui permet d'obtenir ensuite des soudures parfaitement parallèles. De part son fonctionnement et de la qualité des équipements la constituant, la TEC ECO 06, très fiable, consomme peu de pièces d'usure.

De conception simple et robuste s'appuyant sur 30 années d'expérience et intégrant les dernières technologies proposées sur le marché, cette nouvelle génération d'ensacheuse conçue, fabriquée et assemblée dans nos ateliers, présente un rapport qualité/prix des plus performants



**Tête de soudure équipée des tendeurs sachets protégée par barrière immatérielle**

### Equipements de série :

- Porte bobine à mandrin expansible motorisé
- Axe de prédécoupe piloté par moteur brushless
- Entraînement du film piloté par moteur brushless
- Protection de la tête de soudure par barrières immatérielles ou par clapet d'introduction
- Tête de soudure pilotée par moteur brushless
- Hauteur mini dechargement à 720mm pouvant être réhaussée à la demande du client
- Machine sur roulettes
- Réglage longueur sachet avec afficheur digital
- Pupitre opérateur tactile 7 pouces couleur
- Tendeurs sachet

- Ouverture tête de soudure programmable
- Soudure gérée par un générateur d'impulsions

### Equipements et options complémentaires :

- Compteur de présélection
- Commande pour travail en chapelet (petites pièces)
- Prédécoupe pour ouverture facile
- Perforation sachet (permet de vider l'air du sachet)
- Clapet de réception (pour pièces lourdes)
- Identification sachet par transfert sur film ou pose d'étiquettes
- Bande transporteuse d'évacuation des sachets
- Synchronisation avec tous types d'alimentation, automate de comptage, pesage presse à injecter, machine d'assemblage...

### Caractéristiques Techniques

- Largeur de la bobine de gaine : 50 à 300 mm
- Longueur sachet : 60 à 600 mm réglable mm/mm
- Epaisseur du film : 50 à 150 microns
- Cadence : +/- 30 sachets minute (dépend de la longueur sachet et épaisseur film)
- Branchement électrique : 220V mono
- Consommation moyenne 750W
- Poids : 250 Kg

