

TEC 06 Médicale



DESCRIPTIF

La **TEC 06 Médicale** est étudiée pour faciliter l'ensachage de dispositifs médicaux en petite ou moyenne série.

- Compacte et multifonctionnelle
- Intégration aisée
- Changement rapide de dimension de sachet
- Large couverture d'application d'ensachage

INNOVANTE

Interface homme/machine tactile orientée **Industrie 4.0** et compatible en option avec la norme 21 CFR Part 11 pour :

- *Maintenir*
- *Visualiser / Rapporter*
- *Exploiter / Renseigner*

FABRIQUÉ
EN FRANCE

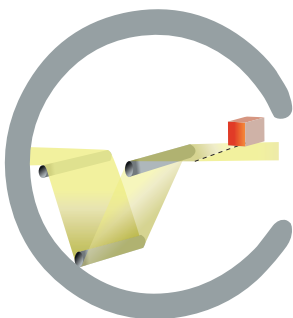
FDA
21 CFR Part 11



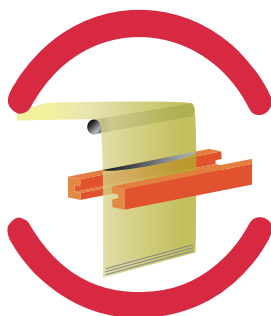
FONCTIONNEMENT

La **TEC 06 Médicale** fonctionne à partir de matériaux d'emballage en gaine de type papier ou Tyvek® - plastique transparent pouvant être stérilisé, ou en gaine PE, régulée en tension grâce à un porte-bobine motorisé.

- 1** *Prédécoupe du film sur une seule épaisseur de gaine*

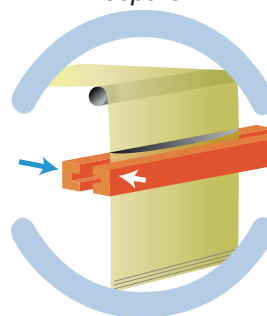


- 2** *Au poste de chargement la gaine prendra la forme d'une poche "Kangourou"*



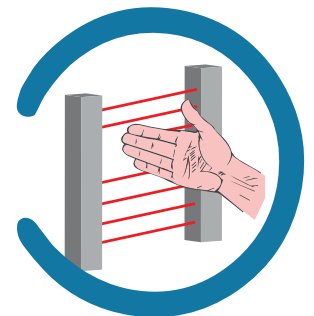
Le sachet est solidaire de la bobine - Maintien parfait du sachet pendant son remplissage

- 3** *Le groupe de soudure transversale soude le fond et le haut du sachet simultanément et les sépare*



Soudure en chevron pour ouverture pelable


- La présence de barrières immatérielles sécurise l'insertion des produits dans l'ensacheuse*



PERFORMANCES

- ⇒ Faible hauteur de chargement
- ⇒ Automate programmable
- ⇒ Motorisation « BRUSHLESS »
- ⇒ Interface homme machine tactile et couleur ou PC
- ⇒ Compteur de production
- ⇒ Protection par barrières immatérielles
- ⇒ Soudure thermique avec contrôle dynamique de chaque soudure pour remontée d'information qualité du produit fini
 - Soudure double ou large de 3 à 8 mm
 - Pour les gaines papier / PP/ Tyvek®, soudure en chevron assurant une ouverture pelable des sachets
- ⇒ Porte-bobine motorisé à serrage pneumatique en porte-à-faux
- ⇒ Changement de largeur de gaine sans outillage
- ⇒ Longueur de sachets variable à volonté

OPTIONS & ACCESSOIRES

- ⇒ Identification via impression directe sur film en transfert thermique et/ou dépose d'étiquette.
- ⇒ Clapet de réception pièces lourdes
- ⇒ Bande transporteuse d'évacuation des sachets avec système monte et baisse pour servir de soutien au sachet avant la soudure.
- ⇒ Accessoires pour faciliter l'ergonomie du chargement, étudiés spécifiquement selon vos produits
- ⇒ Machine compatible norme 21 CFR Part 11 

Synchronisation possible avec d'autres périphériques :

- Robot
- Bande Transporteuse d'amenée des produits
- Contrôle poids sachets
- Mise en carton automatique



MATÉRIAUX D'EMBALLAGE

- 🌿 **Gaine papier**
- ⇒ Tyvek® / PP stérilisable
- ⇒ Gaine PE / PP
- ⇒ Gaine neutre ou pré imprimée

SOLUTIONS VERTES



Nos machines permettent le passage de gaine plastique ou papier 100% écologique, biosourcé, recyclable et biodégradable

FORMES DE SACHET

SACHET COUSSIN



EN OPTION



Trou d'accroche



Prédécoupé Ouverture facile



En chapelet Différente longueur



Sachet vide

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Cadence	Jusqu'à 15 sachets/min (selon longueur, épaisseur, produits à conditionner ...)
Poids sachet	Jusqu'à 600 grammes (Poids supérieur avec clapet de réception)
Dimension sachets	Largeur : 60 à 300 mm Longueur : Réglage de mm en mm (Plus avec châssis rehaussé et embarreur)
Dimension des bobines	Largeur : 50 à 300 mm Diamètre : 320 mm
Matériaux d'emballage	A partir d'une gaine Épaisseur : 60 à 150µ
Alimentation	220 V Mono 50hz / 6 bars
Poids machine	Environ 250 kg

