

# FERMETURE DES SACS PAR SOUDURE

## IST ET IST MED



# FERMETURE DES SACS PAR SOUDURE

## IST et IST Médical - Soudeuse à impulsion ou thermique

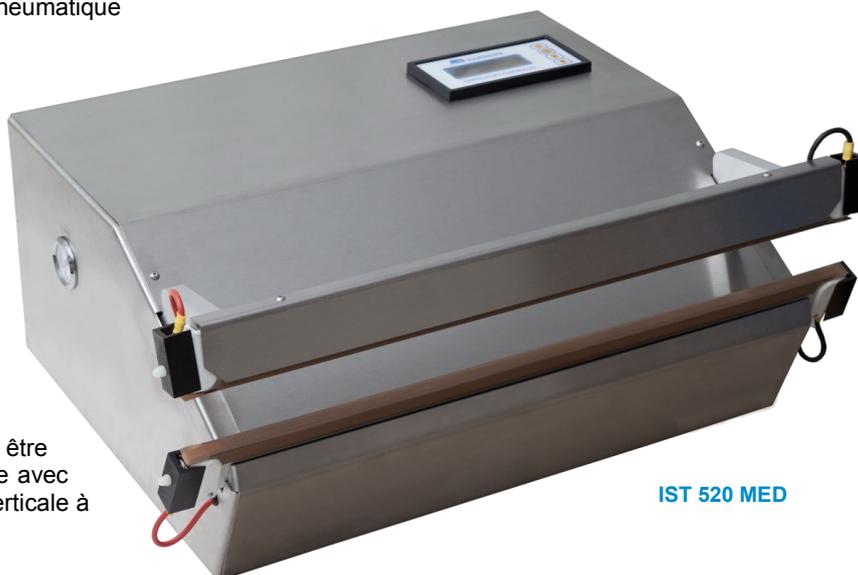
L'IST est une soudeuse par impulsion à fermeture pneumatique pour la fermeture des sacs épais.

Cette machine est particulièrement compacte et peut être proposée en trois longueurs de soudure, 520, 720, et 1020 mm.

Le modèle sans validation s'adresse aux applications alimentaires et industrielles.

Le modèle médical avec validation des paramètres de température, temps et pression est conforme à la norme ISO 11607-2 et à la directive EN 868-5 pour un usage dans les secteurs médicaux et pharmaceutiques.

La commande se fait par pédale. La machine peut être montée sur un support à roulette à hauteur réglable avec orientation possible de la soudeuse de la position verticale à la position horizontale.



IST 520 MED



IST 720 avec option barre thermique

### Principales caractéristiques :

- Soudure bi-active pour un meilleur résultat sur les films complexes
- Construction robuste avec carters en inox
- Fermeture et verrouillage pneumatique des barres de soudure pour une très forte pression de soudure
- Ouverture des mâchoires de 45 mm pour faciliter la mise en place du sac
- Commande par panneau de contrôle digital
- Possibilité de mémoriser 9 cycles de travail différents sur la version standard et un programme sur la version médicale
- Protection électrique IP 20 en standard

### Uniquement sur la version médicale :

- Contrôle de température de soudure digitale
- Validation des temps de soudure, refroidissement, température et pression de soudure
- Connexion RS 232 pour export des paramètres de soudure sur un PC (logiciel en option)
- Certificat de calibration et QI/QO en option.

REFERENCES	IST 520		IST 520 MED		IST 720		IST 720 MED		IST 1020		IST 1020 MED	
Longueur de soudure	520 mm		520 mm		720 mm		720 mm		1020 mm		1020 mm	
Largeur de soudure	5 mm	8 mm	5 mm	8 mm	5 mm	8 mm	5 mm	8 mm	5 mm	8 mm	5 mm	8 mm
Épaisseur maxi du film	2 x 400 microns		2 x 400 microns		2 x 400 microns		2 x 400 microns		2 x 400 microns		2 x 400 microns	
Voltage et consommation	230 V mono 900W	230 V mono 2500W	230 V mono 1650W	230 V mono 2500W	230 V mono 1650W	230 V mono 3000W						
Alim. pneumatique	6 bar		6 bar		6 bar		6 bar		6 bar		6 bar	
Poids brut	34 kg	36 kg	36 kg	36 kg	36 kg	38 kg	38 kg	38 kg	59 kg	59 kg	68 kg	68 kg
Dimensions hors tout	590 x 232 x 487 mm		590 x 232 x 487 mm		790 x 232 x 487 mm		790 x 232 x 487 mm		1090 x 232 x 487 mm		1090 x 232 x 487 mm	
Emballage carton	65 x 56 x 31 cm		65 x 56 x 31 cm		65 x 56 x 31 cm		65 x 56 x 31 cm		120 x 80 x 46 cm		120 x 80 x 46 cm	

# FERMETURE DES SACS PAR SOUDURE

## IST et IST Médical - Options

L'IST peut recevoir de nombreuses options afin de répondre à de très larges applications dans différents secteurs: industrie, médical, alimentaire, etc...

\*Certaines options ne sont pas disponibles sur tous les modèles.

