

# STF 320 - STF 420

Macchina termoformatrice compatta  
Compact thermoforming machine  
Machine thermoformeuse compacte



Macchina nata per lavorare sia con film flessibile che con film rigido. Velocità ed affidabilità la rendono unica nel suo genere.

Cambio formato. Grazie alla nuova elettronica, di facile intuizione bastano pochi passaggi per cambiare formato.

Dritto al sodo. Solida, tutta in acciaio inox, ergonomica, facile da pulire, con pompe del vuoto di primarie aziende.

Adattabilità estrema.  
Disponibile nella versione 320 e 420.

Flexibility in use of materials (flexible or rigid), high speed and maximum reliability.

Quick mould change system. Decreased mould change: just a few steps to change the format.

Straight to the point. Durable stainless steel construction, hygienic design, ergonomic, easy to clean, equipped with vacuum pumps of leading companies.

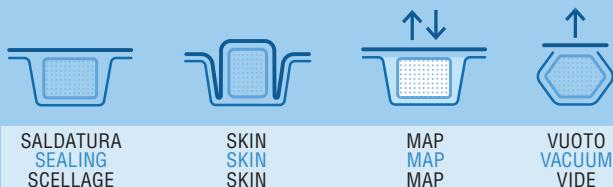
Extreme flexibility.  
Available in 320 and 420 versions.

Machine conçue pour travailler à la fois avec un film flexible et avec un film rigide. Vitesse et fiabilité très élevée.

Changement de format très rapide. Grace à la nouvelle électronique il faut juste quelques opérations pour changer le format.

Allons droit au but. Machine solide, très fiable, construction complète en acier inoxydable, ergonomique, facile à nettoyer, équipée par pompes à vide de fabricants leaders.

Confezionamento  
Packaging  
Emballage



**FILM**



320 / 420

Flessibile  
Flexible  
Souple

Traversale e  
longitudinale a lama  
Blade cutting  
Coupe à lame

## Caratteristiche

- Struttura in acciaio inox AISI 304 con alti standard di sanificazione
- Protezioni laterali smontabili per garantire la massima accessibilità alle componenti interne
- Avanzamento del film inferiore con catene motorizzate
- Piastra teflonata e riscaldata montata sulla vasca di formatura
- Movimento vasca formatura, confezione mento e taglio con sistema pneumatico
- Uscita prodotti su scivolo regolabile
- Avvolgitore sfidi motorizzato con due avvolgitori laterali.
- Sostituzione rapida e facilitata degli stampi
- Pompa del vuoto interna per formatura e confezionamento da 150 m<sup>3</sup>
- Controllo elettronico del vuoto
- Pannello di comando con touch screen HD da 8 pollici
- Sistema operativo Windows CE
- Teleassistenza e programma di diagnosi di funzionamento
- Potenza assorbita da 9 a 12 Kw.
- Voltaggio 400V-3 + N + T-50 Hz.
- Classe di protezione IP65
- Marcatura CE

## Features

- Main structure in stainless steel AISI 304 with high standards of cleanliness
- Removable side panels for easy access to internal components of the machine
- Motorized chains traction (lower film)
- Teflon-coated heated plate assembled on forming bath
- Pneumatic forming bath movement, cutting and packaging
- Discharge of products with stainless steel slide
- Double motorized take-up reel
- Easy and quick moulds change system
- 150 m<sup>3</sup> internal vacuum pump (forming and packaging)
- Electronic vacuum control
- High resolution 8" touch screen control panel
- Windows CE operating system
- Remote maintenance
- Power 9/12 Kw.
- Voltage 400V-3-50 Hz. IP65 class protection
- CE conformity

## Caractéristiques

- Structure en acier inox AISI 304
- Protections latérales démontables pour assurer le meilleur accès aux composants internes
- Avancement du film inférieur au moyen de chaînes motorisées
- Plaque revêtue de téflon et chauffée installée sur la barquette
- Mouvement de la barquette, conditionnement et coupe au moyen de système pneumatique
- Déchargement des produits sur glissière réglable
- Enrouleur motorisé des déchets au moyen de deux enrouleurs latéraux
- Remplacement des moules très rapide et facile
- Pompe à vide interne apte au fromage et au conditionnement de 150 m<sup>3</sup>
- Contrôle électronique du vide
- Tableau de commande à écran tactile HD de 8 pouces
- Système d'exploitation Windows CE
- Assistance à distance et programme de diagnostic d'exploitation
- Puissance absorbée de 9 à 12 Kw
- Tension 400V-3 + N + T-50 Hz
- Degré de protection IP 65
- Conformité CE



## Accessori

- Fotocellula di centratrice del film stampato
- Marcatori e stampatori
- Etichettatrici
- Montaggio su ruote orientabili
- Water chiller
- Easy peel
- Dosatori e sistemi di pesatura integrati
- Avvolgitore sfido singolo o doppio motorizzato
- Kit ossigeno
- Kit per l'atmosfera modificata
- Analizzatore del gas
- Serbatoio per accumulo del gas

## Optionals

- Photocell for print registered film
- Printers
- Labelling devices
- Wheels
- Water chiller
- Easy peel
- Dosing and weighing systems
- Motorized single or double take-up reel
- Oxygen kit
- M.A.P. pre-setting (gas flushing)
- Gas analyser
- Gas tank

## Options

- Photocellule pour le centrage du film imprimé
- Marqueurs et imprimeurs
- Machines à étiqueter
- Montage sur roues orientables
- Refroidisseur d'eau
- Peeling facile
- Doseurs et systèmes de pesage intégrés.
- Enrouleur motorisé simple ou double de déchet
- Kit oxygène
- Kit MAP (injection du gaz)
- Analyseur de gaz
- Réservoir de stockage du gaz