



FP Series

Confezionatrici angolari modulari con tunnel

Modular L-sealers with shrink tunnel

Soudeuses en L modulaires avec tunnel

FP Series > Manual & Semi-Automatic L-sealers

Le confezionatrici angolari manuali e semiautomatiche della serie FP560 - FP560A - FP870A si caratterizzano per l'eccellente rapporto qualità prezzo e per la propria modularità. Tutti i modelli di questa gamma, infatti, possono essere forniti con o senza tunnel di termoretrazione.

Rispetto alle tradizionali confezionatrici angolari a campana, la gamma FP offre una maggior produttività nonché la possibilità di utilizzare il film in Polietilene, oltre ai tradizionali film termoretraibili.

La linea manuale e semiautomatica è adatta per produzioni fino a 1200 pacchi/ora.

The series FP560 - FP560A - FP870A of manual and semi-automatic L-sealing hood packers stand out for an excellent price/quality ratio and for their modular frame. All the models of this range can indeed be supplied with or without shrink tunnel.

Compared to the traditional L-sealing hood packers, the FP series provides higher outputs as well as the possibility of using Polyethylene film, besides the traditional shrink films.

The manual and semi-automatic series is the ideal solution for outputs up to 1200 packs/hour.

Les machines de conditionnement en L manuelles et semi-automatiques de la série FP560 - FP560A - FP870A se caractérisent par un excellent rapport entre qualité et prix et par leur modularité. En effet, tous les modèles de cette gamme peuvent être fournis avec tunnel ou sans tunnel de thermorétraction.

Par rapport aux soudeuses en L à cloche traditionnelles, la série FP offre une productivité plus ample, ainsi que la possibilité d'utiliser le film en Polyéthylène, outre les films thermorétractables traditionnels.

La ligne manuelle et semi-automatique est idéale pour des cadences jusqu'à 1200 paquets/heure.



Principali caratteristiche FP560 - FP560A - FP870A

- Lama saldante trattata PTFE
- Raffreddamento delle barre saldanti a circuito chiuso a liquido
- Visualizzatore livello di controllo liquido refrigerante
- Piani di lavoro della saldatrice e del tunnel regolabili in altezza dall'esterno tramite volantino
- Pulsante di emergenza
- Fuoriuscita automatica del pacco per mezzo di nastro motorizzato
- Sistema di controllo Flextron® dotato di:
 1. pannello di comando LCD alfanumerico con scheda a microprocessore a 16 bit e relè a stato solido
 2. sezione di potenza modulare, separata dal pannello di comando e caratterizzata da:
 - relè a stato solido di maggiore durata e di facile manutenzione
 - in caso di guasto, possibilità di sostituire solo il modulo danneggiato senza perdita dei dati presenti in memoria.

Questo sistema permette un controllo semplice ed accurato di tutte le operazioni in corso, come:

- » stato macchina
- » numero di pacchi prodotti con contatore elettronico
- » produzione istantanea (solo per modelli FP560A e FP870A)
- » regolazione della temperatura di saldatura
- » velocità d'uscita del pacco
- » funzione di "auto ciclo", ossia possibilità di impostare dalla scheda elettronica la velocità produttiva regolando i tempi di chiusura e apertura del braccio saldante (solo per modelli FP560A e FP870A)
- » ritardo di apertura braccio saldante
- » possibilità di memorizzare fino a sei differenti cicli di lavoro
- » eventuali malfunzionamenti
- Film utilizzabili: PVC, Poliolefine e Polietilene
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

Main features FP560 - FP560A - FP870A

- PTFE-coated sealing blade
 - Closed-circuit liquid cooling of the sealing bars
 - Visualizer of the coolant level
 - Sealer and tunnel working height adjustable by means of an outer crank
 - Emergency button
 - Automatic pack discharge by means of a motorized conveyor
 - Flextron® control system equipped with:
 1. alphanumeric LCD control panel provided with a 16-bit microprocessor card and solid state relays
 2. modular power section, separated from the control panel and characterized by:
 - longer-lasting solid state relays providing easier maintenance
 - in case of failure, possibility of replacing just the damaged module, without losing the data stored in the memory.
- This system allows a simple and precise control of all the machine operations, such as:
- » machine status
 - » number of packs produced by an electronic pack counter
 - » real-time production (only for FP560A and FP870A models)
 - » adjustment of the sealing temperature
 - » pack discharge speed
 - » automatic cycle function, that is the possibility of setting the output speed through the electronic card, by adjusting the closure and opening times of the sealing arm (only for FP560A and FP870A models)
 - » delay in the opening of the sealing arm
 - » possibility of scheduling up to 6 different work cycles
 - » troubleshooting
 - Film that can be used: PVC, Polyolefins and Polyethylene
 - Reduced power consumption
 - Compliance with CE regulations

Caractéristiques principales FP560 - FP560A - FP870A

- Lama soudante avec couverture en PTFE
- Refroidissement des barres de soudure à circuit fermé par liquide
- Visualisateur du niveau du liquide de refroidissement
- Hauteur des plans de travail de la soudeuse et du tunnel réglable à l'aide d'une manivelle externe
- Bouton d'urgence
- Sortie automatique du paquet à l'aide d'un tapis motorisé
- Système de contrôle Flextron® doté de:
 1. panneau de contrôle LCD alfa-numérique avec une carte à microprocesseur à 16 bits et relais à l'état solide
 2. section de puissance modulaire, séparée du panneau de contrôle et caractérisée par:
 - relais à l'état solide, qui durent plus longtemps et qui simplifient l'entretien
 - en cas de panne, il est possible de remplacer le seul module endommagé, sans perdre les données contenues dans la mémoire.

Ce système permet un contrôle simple et précis de toutes les opérations courantes, comme:

- » état de la machine
- » nombre de paquets produits avec compteur de pièces électronique
- » production en temps réel (seulement pour les modèles FP560A et FP870A)
- » réglage de la température de soudure
- » vitesse de sortie du paquet
- » fonction de "cycle automatique", c'est-à-dire possibilité de programmer de la carte électronique la vitesse de production, en réglant les temps de fermeture et de réouverture du bras de soudure (seulement pour les modèles FP560A et FP870A)
- » retard d'ouverture du bras de soudure
- » possibilité de mémoriser jusqu'à six cycles de travail différents
- » possible mauvais fonctionnement
- Films utilisables: PVC, Poliolefins et Polyéthylène
- Consommation énergétique réduite
- Conformité aux normes CE

FP560

Modello FP560

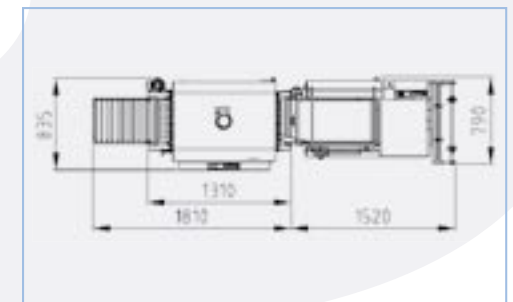
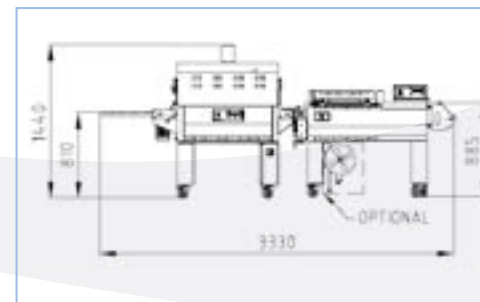
- Confezionatrice angolare manuale
- Capacità produttiva fino a 800 pacchi/ora
- Barra saldante: 560 x 430 mm
- Altezza massima del pacco: 230 mm
- Doppio elettromagnete di ritenuta campana, che riduce al minimo la pressione dell'operatore sul braccio saldante al fine di ottenere una buona saldatura
- Deviatore pacco

FP560 Model

- Manual L-sealer
- Output up to 800 packs/hour
- Sealing bar: 560 x 430 mm
- Maximum pack height: 230 mm
- Double hood hold-down electromagnet, that highly reduces the pressure of the operator on the sealing arm so as to ensure a better sealing
- Pack deviation device

Modèle FP560

- Soudeuse en L manuelle
- Capacité productive jusqu'à 800 paquets/heure
- Barre de soudure: 560 x 430 mm
- Hauteur maximum du paquet: 230 mm
- Double électro-aimant de retenue cloche, qui réduit au minimum la pression du bras de soudure de la part de l'opérateur, afin d'obtenir une bonne soudure
- Déviateur de paquet



FP560A

Modello FP560A

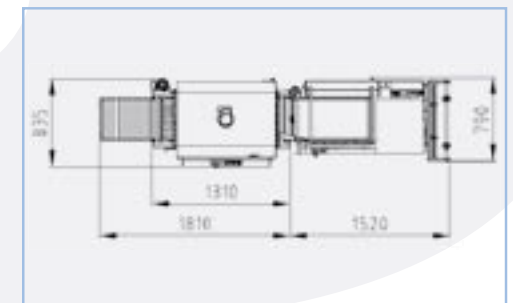
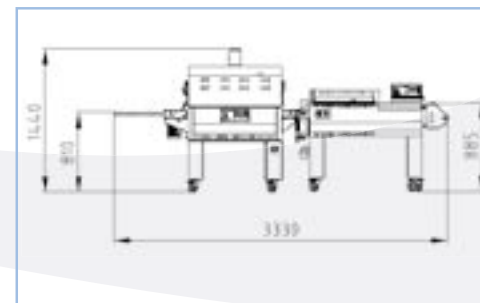
- Confezionatrice angolare semiautomatica
- Capacità produttiva fino a 1200 pacchi/ora
- Barra saldante: 560 x 430 mm
- Altezza massima del pacco: 230 mm
- Sistema di saldatura a ciclo continuo
- Deviatore pacco
- Recupero sfrido di serie

FP560A Model

- Semiautomatic L-sealer
- Output up to 1200 packs/hour
- Sealing bar: 560 x 430 mm
- Maximum pack height: 230 mm
- Continuous cycle sealing
- Pack deviation device
- Film waste winding device as standard supply

Modèle FP560A

- Soudeuse en L semi-automatique
- Capacité productive jusqu'à 1200 paquets/heure
- Barre de soudure: 560 x 430 mm
- Hauteur maximum du paquet: 230 mm
- Système de soudure à cycle continu
- Déviateur de paquet
- Récupération des déchets de série



FP870A

Modello FP870A

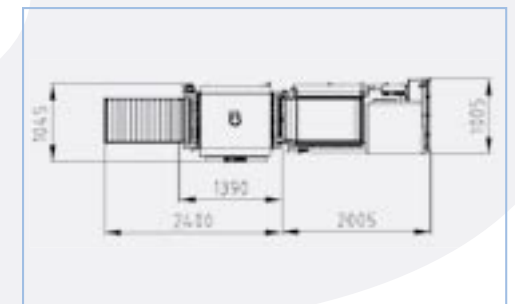
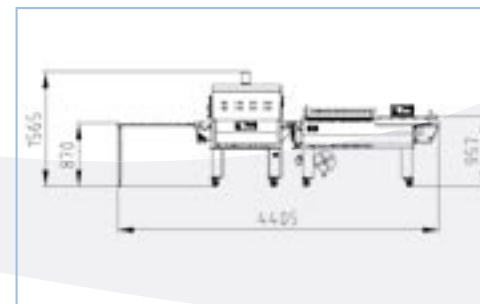
- Confezionatrice angolare semiautomatica
- Capacità produttiva fino a 800 pacchi/ora
- Barra saldante: 870 x 620 mm
- Altezza massima del pacco: 280 mm
- Sistema di saldatura a ciclo continuo
- Deviatore pacco
- Recupero sfrido di serie

FP870A Model

- Semiautomatic L-sealer
- Output up to 800 packs/hour
- Sealing bar: 870 x 620 mm
- Maximum pack height: 280 mm
- Continuous cycle sealing
- Pack deviation device
- Film waste winding device as standard supply

Modèle FP870A

- Soudeuse en L semi-automatique
- Capacité productive jusqu'à 800 paquets/heure
- Barre de soudure: 870 x 620 mm
- Hauteur maximum du paquet: 280 mm
- Système de soudure à cycle continu
- Déviateur de paquet
- Récupération des déchets de série



FP Series > Automatic L-sealers

Le confezionatrici angolari automatiche della serie FP6000 - FP6000CS - FP8000CS si caratterizzano per l'eccellente rapporto qualità prezzo e per la propria modularità. Tutti i modelli di questa gamma, infatti, possono essere forniti con o senza tunnel di termoretrazione. La serie FP è utilizzabile con Poliolefina e Polietilene monopioggia e adatta a soddisfare produzioni fino a 3000 pacchi/ora.

Modularity and excellent price/quality ratios are the main features characterizing the fully automatic L-sealers of the FP6000 - FP6000CS - FP8000CS series. All the models of this range can indeed be supplied with or without shrink tunnel. The FP series can handle both Polyolefin and Polyethylene film and runs up to 3000 packs/hour.

Les soudeuses en L manuel automatiques de la série FP6000 - FP6000CS - FP8000CS se caractérisent par un excellent rapport entre qualité et prix et par leur modularité. En effet, tous les modèles de cette gamme peuvent être fournis avec tunnel ou sans tunnel de thermorétraction. La série FP offre la possibilité d'utiliser les Polyoléfins et le Polyéthylène monopioggia; elle est idéale pour des cadences jusqu'à 3000 paquets/heure.



Principali caratteristiche FP6000 - FP6000CS FP8000CS

- Lama saldante trattata PTFE
- Sistema di saldatura a ciclo continuo
- Sistema di controllo Flextron® dotato di:
 1. pannello di comando LCD alfanumerico con scheda a microprocessore a 16 bit e relé a stato solido
 2. sezione di potenza modulare composta da:
 - scheda potenza (Power Base)
 - schede inverter indipendenti
 - moduli di comando IN/OUT (ingresso/uscita)

Questo sistema permette un controllo semplice ed accurato di tutte le operazioni in corso, come:

- » controllo automatico altezza barre
- » doppia regolazione della temperatura di saldatura, sia lungo la lunghezza che lungo la larghezza della lama saldante
- » regolazione tempo di saldatura
- » possibilità di confezionare pacchi singoli o gruppi di prodotti
- » velocità nastri trasporto regolabile elettronicamente dal pannello di controllo
- » statistiche di processo:
 - contapezzi
 - rilevamento lunghezza pacco
 - produzione istantanea
 - rendimento macchina
 - controllo pacchi anomali
- Film utilizzabili: Poliolefine e Polietilene
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

Main features FP6000 - FP6000CS FP8000CS

- PTFE-coated sealing blade
- Continuous cycle sealing
- Flextron® control system equipped with:
 1. alphanumeric LCD control panel provided with a 16-bit microprocessor card and solid state relays
 2. modular power section made up by:
 - power card (Power Base)
 - independent inverter cards
 - IN/OUT (inlet/outlet) control modules

This system allows a simple and precise control of all the machine operations, such as:

- » automatic control of the sealing bar height
- » double adjustment of the sealing blade temperature, both lengthways and broadways
- » sealing time adjustment
- » possibility of packing single packs or multipacks
- » speed of conveyors electronically adjustable from the control panel
- » process statistics:
 - piece counter
 - measurement of the pack length
 - real-time output
 - machine performance
 - control of irregular packs
- Film that can be used: Polyolefins and Polyethylene
- Reduced power consumption
- Compliance with CE regulations

Caractéristiques principales FP6000 - FP6000CS FP8000CS

- Lama soudante avec couverture en PTFE
- Système de soudure à cycle continu
- Système de contrôle Flextron® doté de:
 1. panneau de contrôle LCD alfa-numérique avec une carte à microprocesseur à 16 bits et relais à l'état solide
 2. section de puissance modulaire composée par:
 - carte de puissance (Power Base)
 - cartes convertisseur autonomes
 - modules de contrôle IN/OUT (entrée/sortie)

Ce système permet un contrôle simple et précis de toutes les opérations courantes, comme:

- » contrôle automatique de la hauteur des barres
- » double réglage de la température de soudure, aussi bien du côté de la longueur que de la largeur de la lame soudante
- » réglage du temps de soudure
- » possibilité d'emballer un seul paquet ou un groupe de produits
- » vitesse des convoyeurs réglable électroniquement du panneau de contrôle
- » statistiques du procès:
 - compteur de pièces
 - mensuration de la longueur du paquet
 - production instantanée
 - rendement de la machine
 - contrôle des paquets anomaux
- Films utilisables: Polyolefins et Polyéthylène
- Consommation énergétique réduite
- Conformité aux normes CE

FP6000

Modello FP6000

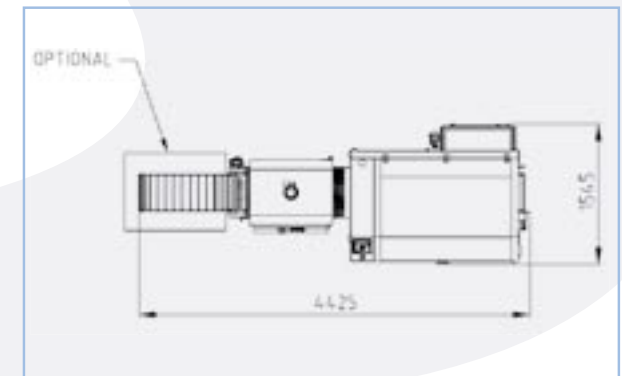
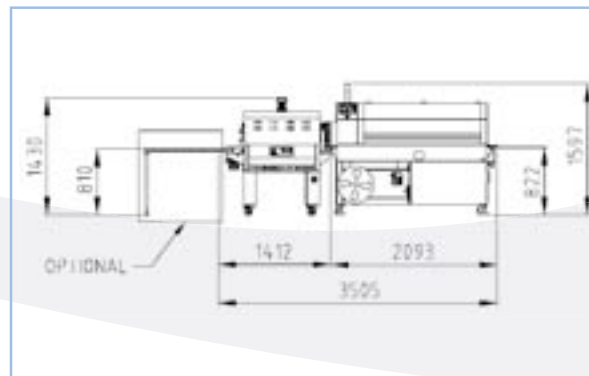
- Confezionatrice angolare automatica
- Capacità produttiva fino a 2400 pacchi/ora
- Barra saldante: 610 x 480 mm
- Altezza massima del pacco: 150 mm
- Dispositivo avvicinamento tappeti incluso
- 20 programmi memorizzabili
- Disponibile su richiesta in acciaio inossidabile

FP6000 Model

- Automatic L-sealer
- Output up to 2400 packs/hour
- Sealing bar: 610 x 480 mm
- Maximum pack height: 150 mm
- Conveyor closing system included in the machine price
- 20 on memory programs
- Available on request in stainless steel

Modèle FP6000

- Soudeuse en L automatique
- Capacité productive jusqu'à 2400 paquets/heure
- Barre de soudure: 610 x 480 mm
- Hauteur maximum du paquet: 150 mm
- Dispositif d'approche des tapis y compris
- 20 programmes mémorisables
- Disponible sur demande en acier inoxydable



FP6000CS

Modello FP6000CS

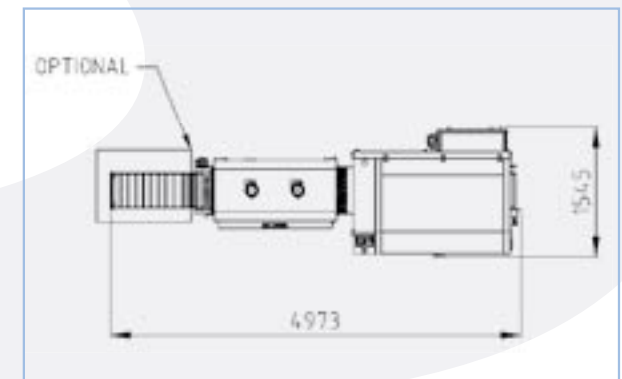
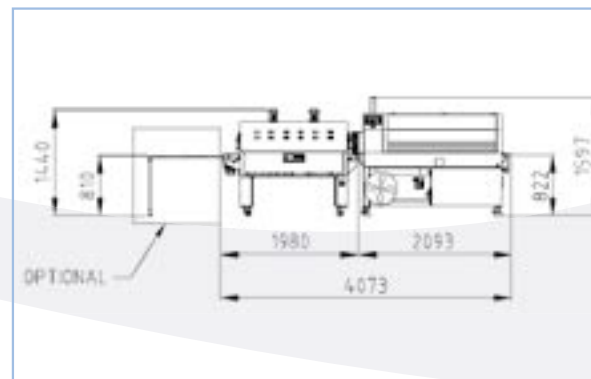
- Confezionatrice angolare automatica
- Capacità produttiva fino a 3000 pacchi/ora
- Barra saldante: 610 x 480 mm
- Altezza massima del pacco: 200 mm
- Dispositivo avvicinamento tappeti incluso
- Sistema motorizzato di centratura della saldatura
- 20 programmi memorizzabili

FP6000CS Model

- Automatic L-sealer
- Output up to 3000 packs/hour
- Sealing bar: 610 x 480 mm
- Maximum pack height: 200 mm
- Conveyor closing system included in the machine price
- Motorized center seal system
- 20 on memory programs

Modèle FP6000CS

- Soudeuse en L automatique
- Capacité productive jusqu'à 3000 paquets/heure
- Barre de soudure: 610 x 480 mm
- Hauteur maximum du paquet: 200 mm
- Dispositif d'approche des tapis y compris
- Système motorisé de centrage de la soudure
- 20 programmes mémorisables



FP8000CS

Modello FP8000CS

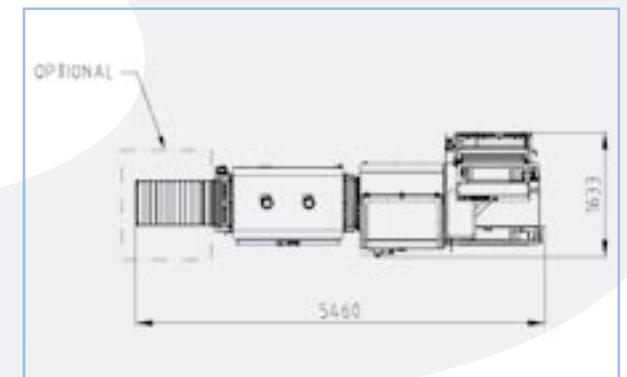
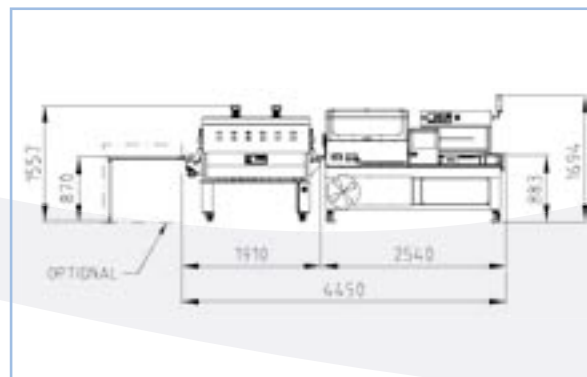
- Confezionatrice angolare automatica
- Capacità produttiva fino a 1800 pacchi/ora
- Barra saldante: 820 x 710 mm
- Altezza massima del pacco: 250 mm
- Dispositivo avvicinamento tappeti opzionale
- Sistema motorizzato di centratura della saldatura
- 10 programmi memorizzabili

FP8000CS Model

- Automatic L-sealer
- Output up to 1800 packs/hour
- Sealing bar: 820 x 710 mm
- Maximum pack height: 250 mm
- Optional conveyor closing system
- Motorized center seal system
- 10 on memory programs

Modèle FP8000CS

- Soudeuse en L automatique
- Capacité productive jusqu'à 1800 paquets/heure
- Barre de soudure: 820 x 710 mm
- Hauteur maximum du paquet: 250 mm
- Dispositif d'approche des tapis optionnel
- Système motorisé de centrage de la soudure
- 10 programmes mémorisables



Principali caratteristiche Tunnel T450, T650 (monocamera) e T452, T652 (bicamera)

- Sistema di controllo Flextron® dotato di:
 1. pannello di comando LCD alfanumerico con scheda a microprocessore a 16 bit e relé a stato solido
 2. sezione di potenza modulare, separata dal pannello di comando e dotata di teleruttori
 Questo sistema permette un controllo semplice ed accurato di tutte le operazioni in corso, come:
 - regolazione della velocità del nastro
 - regolazione della temperatura di retrazione
 - possibilità di memorizzare fino a sei differenti cicli di lavoro
- Nastro trasportatore con rulli girevoli o fissi ricoperti in silicone
- Sistema di autospegnimento
- Deflettori regolazione flusso d'aria
- Film utilizzabili: PVC, Poliolefine e Polietilene
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

Tunnels Main features of T450, T650 (single-chamber) and T452, T652 (double-chamber)

- Flextron® control system equipped with:
 1. alphanumeric LCD control panel provided with a 16-bit microprocessor card and solid state relays
 2. modular power section, separated from the control panel and equipped with remote-control switches
 This system allows a simple and precise control of all the machine operations, such as:
 - adjustment of the tunnel conveyor speed
 - adjustment of the tunnel shrinking temperature
 - possibility of scheduling up to 6 different work cycles
- Conveyor with turning or fixed silicone-coated rollers
- Automatic turn-off system
- Tunnel air flow adjustable by flaps
- Film that can be used: PVC, Polyolefins and Polyethylene
- Reduced power consumption
- Compliance with CE regulations

Caractéristiques principales de Tunnel T450, T650 (à une seule chambre) et T452, T652 (à deux chambres)

- Système de contrôle Flextron® doté de:
 1. panneau de contrôle LCD alfa-numérique avec une carte à microprocesseur à 16 bits et relais à l'état solide
 2. section de puissance modulaire, séparée du panneau de contrôle et équipée avec télérupteurs
 Ce système permet un contrôle simple et précis de toutes les opérations courantes, comme :
 - réglage de la vitesse du convoyeur
 - réglage de la température de rétraction
 - possibilité de mémoriser jusqu'à six cycles de travail différents
- Convoyeur avec rouleaux pivotants ou fixes, recouverts de silicone
- Système d'arrêt automatique
- Déflecteurs réglant le flux d'air
- Films utilisables : PVC, Poliolefins et Polyéthylène
- Consommation énergétique réduite
- Conformité aux normes CE

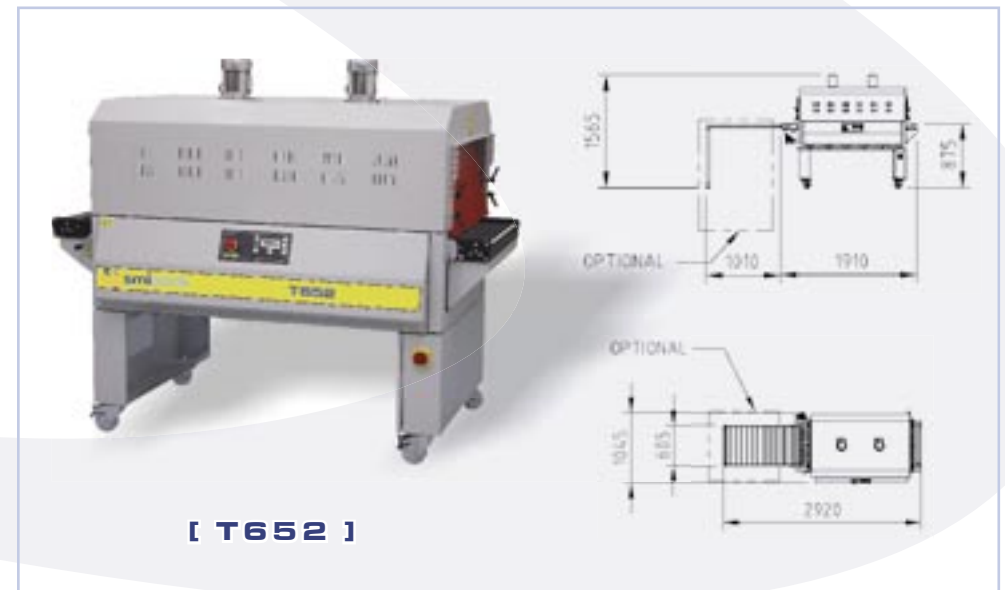
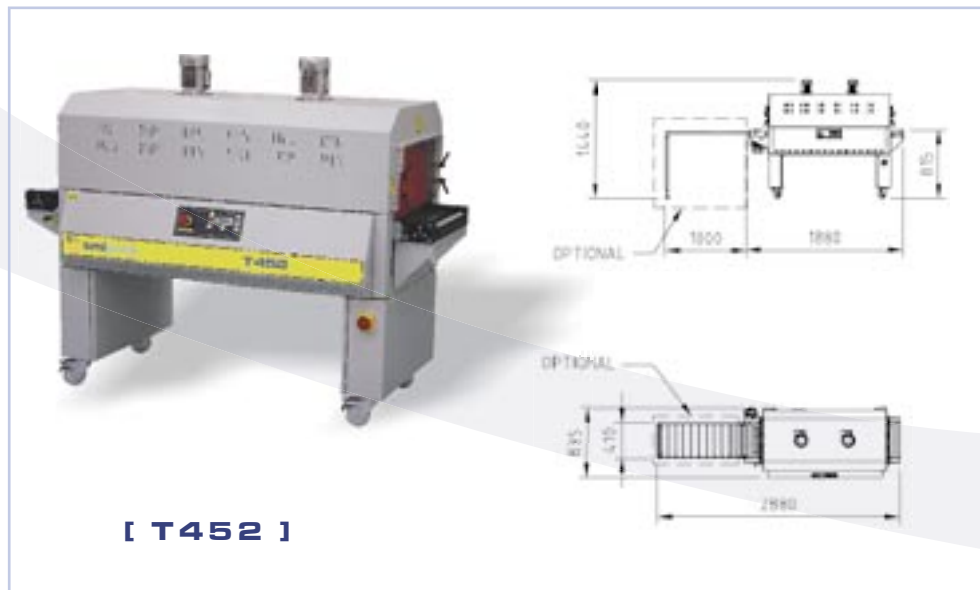
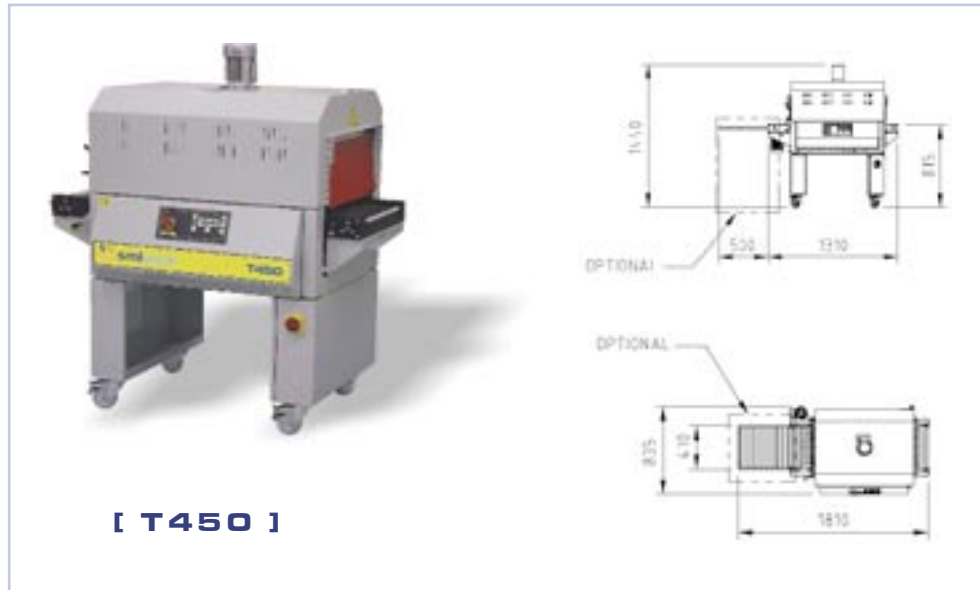
	T450	T452	T650	T652
FP560	<input type="checkbox"/>			
FP560A	<input type="checkbox"/>			
FP870A			<input type="checkbox"/>	
FP6000	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
FP6000CS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
FP8000CS				<input type="checkbox"/>

Compatibilità tra confezionatrice e tunnel

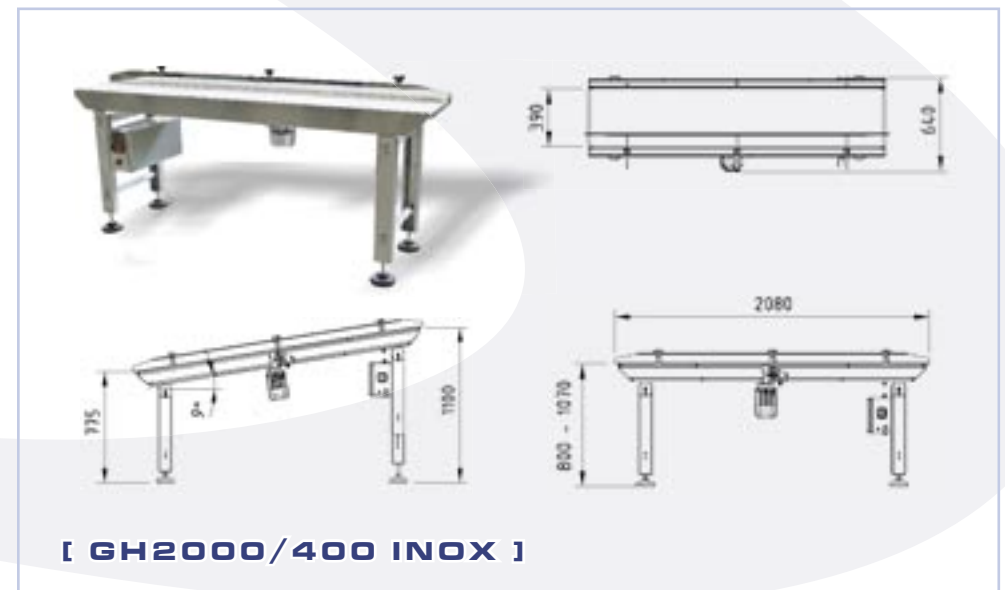
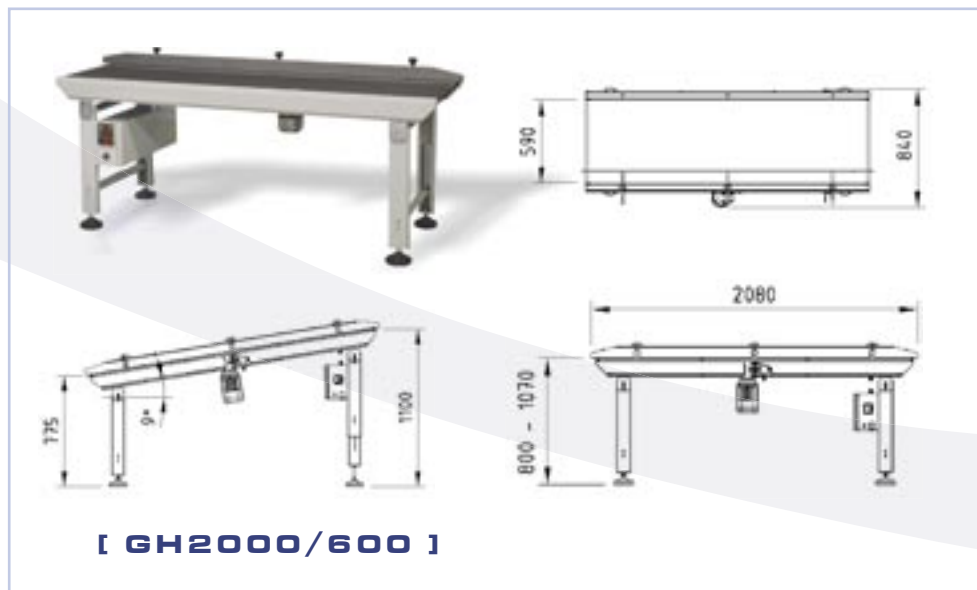
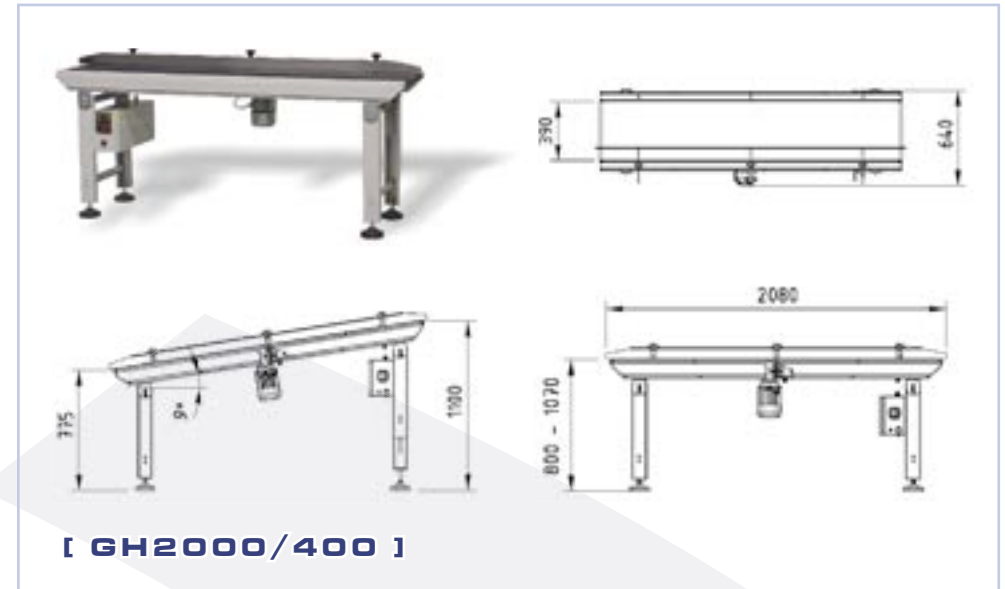
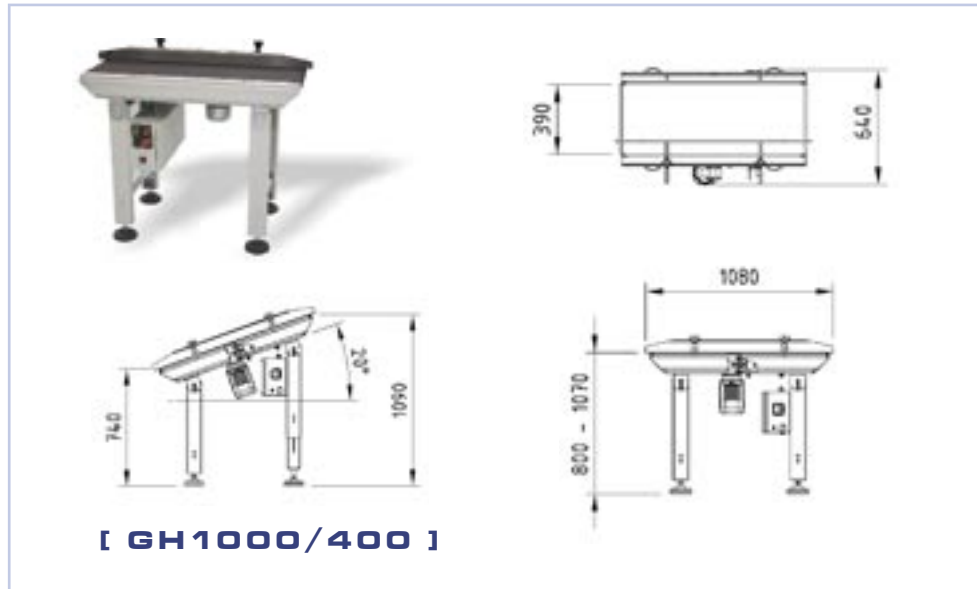
Compatibility between L-sealer and tunnel

Compatibilité entre la soudeuse et le tunnel

T Series > shrink tunnels



GH Series > infeed conveyors



Food Series > stainless steel equipments

Le confezionatrici angolari della serie "FP Food" si caratterizzano per la struttura in acciaio inox (AISI 304) e il nastro trasporto prodotto conforme alle normative FDA, UE e USDA per il contatto con gli alimenti. La serie FP Food è particolarmente adatta a soddisfare le esigenze dell'industria alimentare (carni, cibo surgelato, prodotti ittici, formaggi, cioccolato, etc.).

The L-sealers of the "FP Food" series feature a stainless steel frame (AISI 304) and the conveyor complying with the FDA, UE and USDA standards, concerning products in direct contact with food. The FP series is ideal to satisfy the exigencies of the food industry (meat, frozen food, fish, cheese, chocolate, etc.).

Les soudeuses en L de la série "FP Food" se caractérisent par la structure en acier inox (AISI 304) et par le convoyeur conforme aux normes FDA, UE et USDA concernant le contact des produits avec les aliments. La série FP Food est idéale pour satisfaire les exigences de l'industrie alimentaire (viande, surgelés, poisson, fromage, chocolat, etc.).

Modello FP560A INOX

- Confezionatrice angolare semiautomatica
- Capacità produttiva fino a 1200 pacchi/ora
- Barra saldante: 560 x 430 mm
- Altezza massima del pacco: 230 mm
- Sistema di saldatura a ciclo continuo
- Deviatore pacco

FP560A INOX Model

- Semiautomatic L-sealer
- Output up to 1200 packs/hour
- Sealing bar: 560 x 430 mm
- Maximum pack height: 230 mm
- Continuous cycle sealing
- Pack deviation device

Modèle FP560A INOX

- Soudeuse en L semi-automatique
- Cadence jusqu'à 1200 paquets/heure
- Barre de soudure: 560 x 430 mm
- Hauteur maximum du paquet: 230 mm
- Système de soudure à cycle continu
- Déviateur de paquet

Modello FP6000 INOX

- Confezionatrice angolare automatica
- Capacità produttiva fino a 2400 pacchi/ora
- Barra saldante: 610 x 480 mm
- Altezza massima del pacco: 150 mm
- Dispositivo avvicinamento tappeti incluso

FP6000 INOX Model

- Automatic L-sealer
- Output up to 2400 packs/hour
- Sealing bar: 610 x 480 mm
- Maximum pack height: 150 mm
- Conveyor closing system included in the machine price

Modèle FP6000 INOX

- Soudeuse en L automatique
- Cadence jusqu'à 2400 paquets/heure
- Barre de soudure: 610 x 480 mm
- Hauteur maximum du paquet: 150 mm
- Dispositif d'approche des tapis y compris

Tunnel T450 INOX (monocamera) e T452 INOX (bicamera)

- Nastro trasportatore del tunnel con rulli girevoli o fissi ricoperti in silicone
- Sistema di autospegnimento del tunnel
- Deflettori regolazione flusso d'aria

Tunnel T450 INOX (single-chamber) and T452 INOX (double-chamber)

- Tunnel conveyor with turning or fixed silicone-coated rollers
- Automatic turn-off system of the tunnel
- Tunnel air flow adjustable by flaps

Tunnel T450 INOX (à une seule chambre) et T452 INOX (à deux chambres)

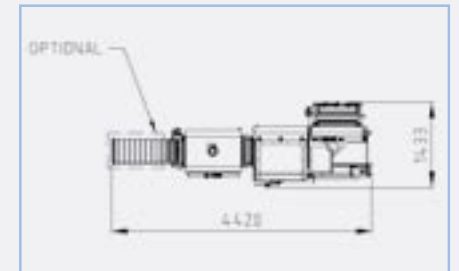
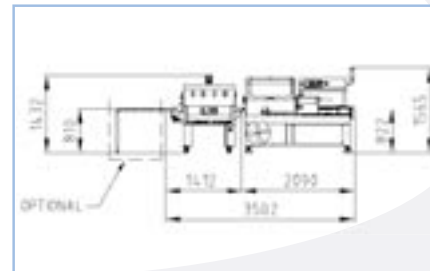
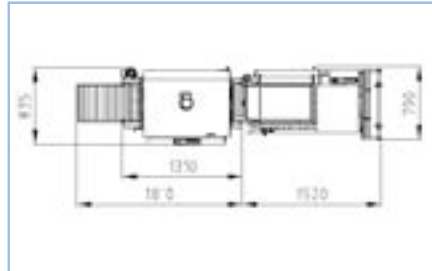
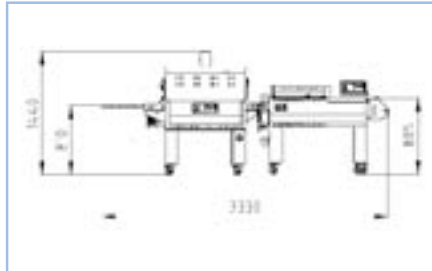
- Convoyeur du tunnel avec rouleaux pivotants ou fixes, recouverts de silicone
- Système d'arrêt automatique du tunnel
- Déflecteurs réglant le flux d'air

> Su tutta la gamma, sistema di controllo elettronico "Flextron", che garantisce una verifica immediata ed estremamente precisa del processo di confezionamento

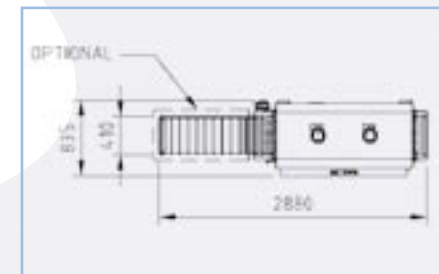
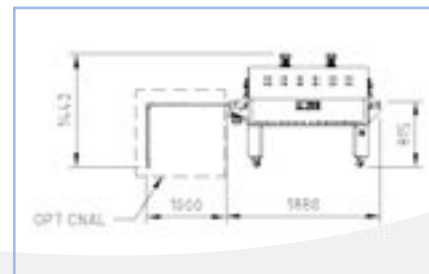
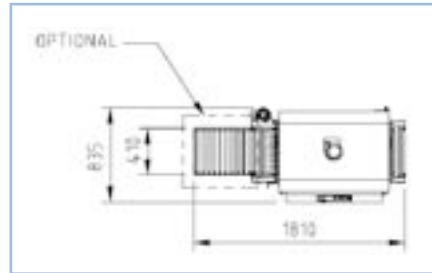
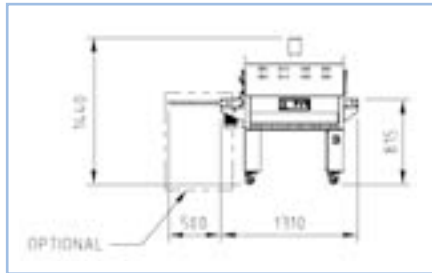
> The whole range is equipped with the "Flextron" electronic control system, which ensures an immediate and precise control of the packaging process.

> Toute la gamme est équipée du système de contrôle électronique "Flextron", qui garantit un contrôle immédiat et précis du process d'emballage.

FP560A INOX / FP6000 INOX



T450 INOX / T452 INOX



Specifiche tecniche
Technical specifications
Spécifications techniques

		FP560	FP560A**	FP870A	FP6000**	FP6000CS	FP8000CS	T450**	T452**	T650	T652	GH 1000/ 400
Alimentazione elettrica Power supply Alimentation électrique	V Hz	220 - 240 1PH - N - PE 50/60	220 - 240 1PH - N - PE 50/60	220 - 240 1PH - N - PE 50/60	220 - 240 1PH - N - PE 50/60	220 - 240 1PH - N - PE 50/60	220 - 240 1PH - N - PE 50/60	380 - 415 3PH - PE 220 - 240 3PH - PE 50/60	380 - 415 3PH - PE 220 - 240 3PH - PE 50/60	380 - 415 3PH - PE 220 - 240 3PH - PE 50/60	380 - 415 3PH - PE 220 - 240 3PH - PE 50/60	220 - 240 1PH - N - PE 50/60
Potenza elettrica Installed power Puissance électrique	W	2450	2500	3100	3100	3250	3850	8000	12750	9500	15800	370
Pressione aria compressa Compressed air pressure Pression de l'air comprimé	bar				6	6	6					
Consumo aria compressa Compressed air consumption Consommation d'air comprimé	NI/pacco NI/pack NI/paquet				6	6	8,5					
Barra saldante Sealing bar Barre de soudure	mm	560 x 430	560 x 430	870 x 620	610 x 480	610 x 480	820 x 710					
Massima altezza pacco Maximum pack height Hauteur maximum du paquet	mm	230	230	280	150	200	250	230	230	280	280	
Velocità nastri Speed of conveyors Vitesse des convoyeurs	m/min.				10-30	10-30	10-30	2,8 - 18,80	2,8 - 18,80	1,8 - 12,40	2,8 - 18,80	7 - 30
Produzione media oraria Average output per hour Production moyenne par heure	Pacchi* Packs* Paquets*	fino a 800 up to 800 jusqu'à 800	fino a 1200 up to 1200 jusqu'à 1200	fino a 800 up to 800 jusqu'à 800	fino a 2400 up to 2400 jusqu'à 2400	fino a 3000 up to 3000 jusqu'à 3000	fino a 1800 up to 1800 jusqu'à 1800					
Dimensione massima bobina film Maximum size of film reel Dimension maximum de la bobine film	mm	600 - ø 300	600 - ø 300	800 - ø 300	600 - ø 300	600 - ø 300	800 - ø 300					
Dimensioni macchina Machine size Dimensions de la machine	mm	2020 x 790 h 1055	2020 x 790 h 1055	3015 x 1005 h 1125	2180 x 1545 h 1580 - 1710	2180 x 1545 h 1580 - 1710	2537 x 1633 h 1665 - 1776	1310 x 835 h 1440	1880 x 835 h 1440	1360 x 1045 h 1565	1910 x 1045 h 1565	1080 x 640 x h 900 - 1170
Peso netto macchina Machine net weight Poids net de la machine	Kg	129	148	247	580	660	720	187	300	241	350	75
Dimensioni macchina imballata Packed machine size Dimensions de la machine emballée	mm	1400 x 880 h 1165	1400 x 880 h 1165	2125 x 1080 h 1300	2200 x 1640 h 1610	2200 x 1640 h 1610	2650 x 1740 h 1760	1420 x 960 h 1540	1950 x 960 h 1540	1490 x 1170 h 1710	2280 x 1170 h 1710	1150 x 740 h 1110
Peso macchina imballata Packed machine weight Poids de la machine emballée	Kg	161	180	300	680	760	810	223	365	315	450	92

*la velocità indicata può variare in funzione delle dimensioni del prodotto, del formato del pacco e della tipologia di film utilizzato

*the stated speed can change according to the product size, the pack collation and the type of film used

*la vitesse indiquée peut changer selon les dimensions du produit, du format du paquet et du type de film utilisé

GH** 2000/ 400	GH 2000/ 600	ACCESSORI ACCESSORIES ACCESSOIRES	FP560	FP560A	FP870A	FP6000	FP6000CS	FP8000CS	T450	T452	T650	T652
220 - 240 IPH - N - PE 50/60	220 - 240 IPH - N - PE 50/60	Piatto di confezionamento in acciaio inox Stainless steel packaging plate Plateau de conditionnement en acier inox	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
370	370	Supporto doppia bobina Support for double reel Support double bobine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
		Dispositivo di recupero sfrido Film waste winding device Dispositif d'enroulement des déchets du film	<input type="checkbox"/>									
		Kit pedale inizio ciclo Foot pedal kit to start the working cycle Groupe pédale pour démarrer le cycle de travail		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
		Gruppo lettura tacca per film stampato Mark reading device for printed film Groupe lecture spot pour film imprimé				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
7 - 30	7 - 30	Fotocellule accumulo e fine flusso In-flow and out-flow photocells Photocellules d'accumulation et fin du flux				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
		Dispositivo avvicinamento tappeti (standard per modelli FP6000 e FP6000CS) Conveyor closing system (standard on FP 6000 and FP6000CS models) Dispositif d'approche des tapis (standard pour les modèles FP6000 et FP6000CS)						<input type="checkbox"/>				
2080 x 640 x h 900 - 1170	2080 x 840 x h 900 - 1170	Sistema premi prodotto Press-product system Système presse-produit								<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
95	120	Rulliera uscita - lunghezza 1000 mm Outlet conveyor with - length 1000 mm Plateau de roulement - longueur 1000 mm							<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Disponibili anche in versione INOX

**Available also in stainless steel

**Disponibles même dans la version INOX

Le informazioni qui contenute sono soggette a variazioni senza alcun preavviso.

The information stated in this brochure can change without notice.

Les données techniques ci-dessus peuvent subir des modifications sans préavis.

