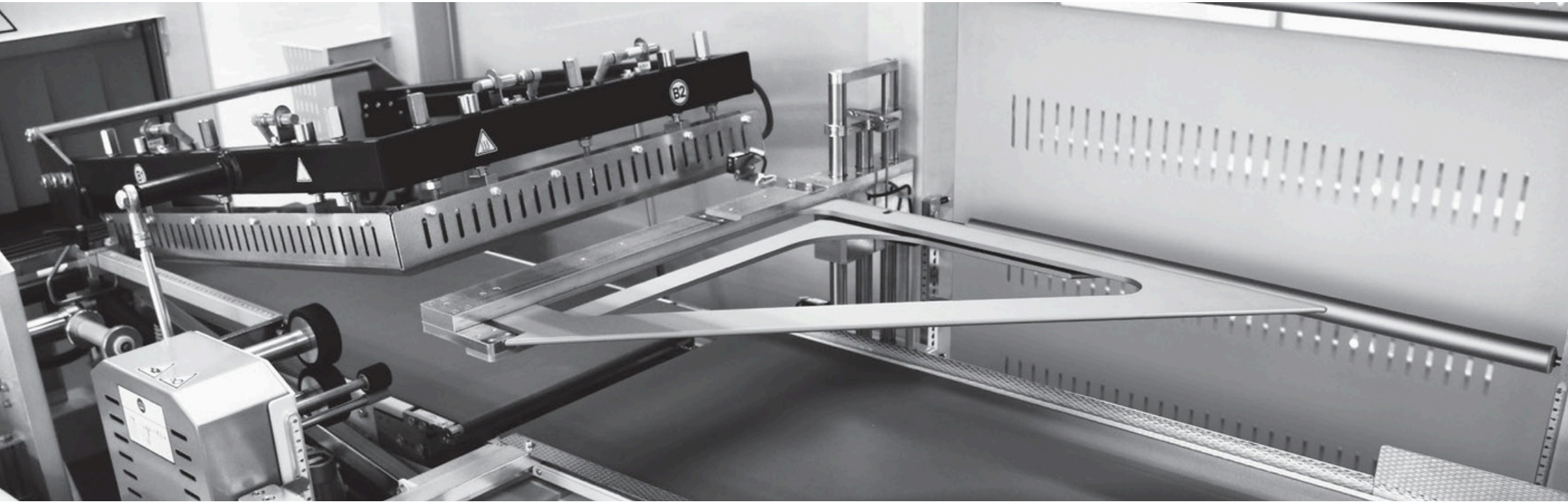
FP SERIES

Confezionatrici angolari con tunnel di termoretrazione
Soudeuses en L avec tunnel de thermorétraction
Winkelverpackungsmaschinen mit Schrumpftunnel

IT | FR | DE



GAGLIARDI S.R.L.
MACCHINE E IMBALLAGGI INDUSTRIALI
WWW.GAGLIARDI-IMBALLAGGI.COM

FP SERIES
SEMI-AUTOMATIC

Le confezionatrici semiautomatiche con saldatura angolare e sistema di controllo Flextron® della serie FP si caratterizzano per l'eccellente rapporto qualità prezzo e per la configurazione modulare. Tutti i modelli di questa gamma, infatti, possono essere forniti con o senza tunnel di termoretrazione.

Rispetto alle tradizionali confezionatrici angolari, la serie FP offre una maggior produttività nonchè la possibilità di utilizzare il film in Polietilene, oltre ai tradizionali film termoretraibili, e comprende diversi modelli per produzioni fino a 1500 pacchi/ora.

– –

Les conditionneuses semi-automatiques avec soudure en L et système de contrôle Flextron® de la série FP se caractérisent par un excellent rapport qualité/prix et par leur configuration modulaire. En effet, tous les modèles de cette gamme peuvent être fournis avec tunnel ou sans tunnel de thermorétraction.

Par rapport aux soudeuses en L traditionnelles, la série FP offre une productivité plus ample, ainsi que la possibilité d'utiliser le film en Polyéthylène, outre les films thermorétractables traditionnels, e comprend plusieurs modèles pour produire jusqu'à 1500 paquets/heure.

– –

Die halbautomatischen Verpackungsmaschinen mit Winkelverschweißung und Flextron®-Steuerung der Serie FP zeichnen sich durch das hervorragende Preis-/Leistungsverhältnis und die modulare Struktur aus. Selbstverständlich können alle Modelle dieser Serie mit oder ohne Schrumpftunnel geliefert werden.

Im Vergleich zu den traditionellen Winkelverpackungsmaschinen bietet die Serie FP eine höhere Produktivität sowie die Möglichkeit, zusätzlich zu den herkömmlichen Schrumpffolien, auch Polyethylen-Folien zu verwenden und umfasst verschiedene Modelle für Leistungen bis zu 1500 Gebinde/Stunde.

FP560A-FP870A

Vantaggi e caratteristiche
Avantages et caractéristiques
Haupteigenschaften

GAGLIARDI S.R.L.
MACCHINE E IMBALLAGGI INDUSTRIALI
WWW.GAGLIARDI-IMBALLAGGI.COM

- Barra saldante motorizzata controllata da inverter
- 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
- Piatto portaprodotto mobile, svincolato dal supporto della bobina film per un migliore adattamento del film alle dimensioni del pacco da confezionare
- Pulsante di emergenza
- Fuoriuscita automatica del pacco per mezzo di nastro motorizzato
- Sistema di controllo dotato di:
  - » pannello di comando LCD alfanumerico con scheda a microprocessore a 32 bit e relé a stato solido
  - » sezione di potenza modulare, separata dal pannello di comando e caratterizzata da relè a stato solido di maggiore durata
  - » possibilità di memorizzare fino a 10 differenti cicli di lavoro
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

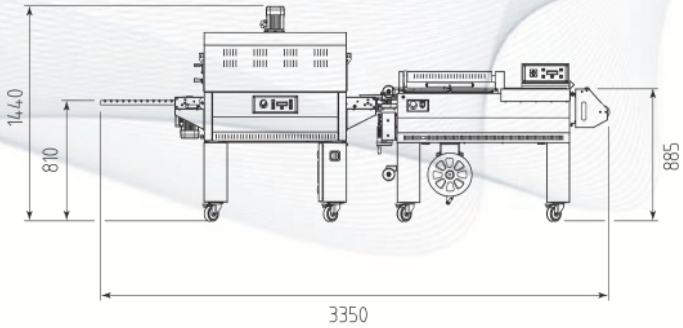
- Barre de soudure motorisée controlée par inverter
- Lame soudante avec couverture en PTFE
- Refroidissement des barres de soudure à circuit fermé par liquide
- Visualisateur du niveau du liquide de refroidissement
- Hauteur des plans de travail de la soudeuse et du tunnel réglable à l'aide d'une manivelle externe
- Plateau porte-produit mobile, pas lié au support de la bobine film pour mieux adapter le film aux dimensions du paquet à emballer
- Bouton d'urgence
- Sortie automatique du paquet à l'aide d'un tapis motorisé
- Système de contrôle doté de:
  - » panneau de contrôle LCD alfa-numérique avec une carte à microprocesseur à 32 bits et relais à l'état solide
  - » section de puissance modulaire, séparée du panneau de contrôle et caractérisée par relais à l'état solide, qui durent plus longtemps
  - » possibilité de mémoriser jusqu'à 10 cycles de travail différents
- Consommation énergétique réduite
- Conformité aux normes CE

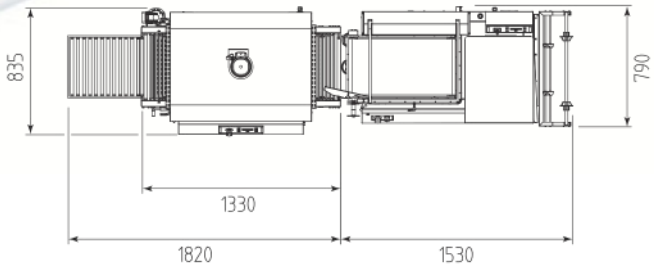
- Frequenzumrichter gesteuertes, motorgetriebenes Verschweissmesser
- PTFE-beschichtetes Verschweißmesser
- Abkühlung der Verschweißstäbe durch geschlossenen Kreislauf mit Flüssigkeit
- Visualisierung des Kontrollniveaus mit Kühlflüssigkeit
- Arbeitsfläche von der Verpackungsmaschine und vom Tunnel in der Höhe regulierbar mit einem Handrad
- Beweglicher Aufnahmeteller, unabhängig vom Filmrollenhalter, um eine bessere Anpassung des Films an die Größe des zu verpackenden Bündel zu erzielen
- Nottaster
- Automatischer Abtransport des Gebindes durch angetriebenes Auslauftransportband
- Kontrollsystem bestehend aus:
  - » alpha-numerischem LCD Bedienungspaneel mit 32 Bits Mikroprozessor-Karte und Festkörper-Relais
  - » Modulare Leistungseinheit, die von der Steuereinheit getrennt ist und sich durch Halbleiterelais für eine längere Lebensdauer auszeichnet
  - » Möglichkeit bis zu 10 verschiedene Arbeitszyklen zu speichern
- Niedriger Energieverbrauch
- Erfüllung CE-Normen

	PVC	Polyolefins	Polyethylene
	11–30 my	7–30 my	15–30 my

FP560A

Fino a 1500 pacchi/ora
Jusqu'à 1500 paquets/heure
Bis zu 1500 Gebinde/Stunde





- Confezionatrice angolare semiautomatica
- Barra saldante: 560 x 430 mm
- Altezza massima pacco: 230 mm
- Sistema di saldatura a ciclo automatico
- Deviatore pacco
- Recupero sfrido di serie

– –

- Soudeuse en L semi-automatique
- Barre de soudure: 560 x 430 mm
- Hateur maximum paquet: 230 mm
- Système de soudure automatique
- Déviateur de paquet
- Récupération des déchets de série

– –

- Halbautomatische Verpackungsmaschine in Winkelausführung
- Verschweißstab: 560 x 430 mm
- Maximale Gebindehöhe: 230 mm
- Automatisches Verschweißsystem
- Bündel- Abweiche
- Automatischer Restfolieaufwickler

GAGLIARDI S.R.L.
MACCHINE E IMBALLAGGI INDUSTRIALI
WWW.GAGLIARDI-IMBALLAGGI.COM

T450-T452
T650-T652

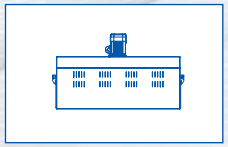
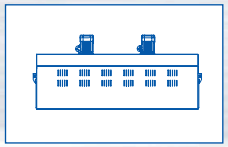
Principali caratteristiche
Caractéristiques principales
Haupteigenschaften

GAGLIARDI S.R.L.
MACCHINE E IMBALLAGGI INDUSTRIALI
WWW.GAGLIARDI-IMBALLAGGI.COM

- Sistema di controllo Flxmod® dotato di:
  - » pannello di comando LCD alfanumerico con scheda elettronica
  - » sezione di potenza modulare, separata dal pannello di controllo e dotata di:
    - inverter per controllo velocità del nastro del forno
    - relè statici per controllo del modulo resistenze
  - » possibilità di memorizzare fino a 10 differenti cicli di lavoro
- Nastro trasportatore con rulli girevoli o fissi ricoperti in silicone
- Deflettori regolazione flusso d'aria
- Film utilizzabili: PVC, Poliolefine e Polietilene fino a 80 my
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

- Système de contrôle Flxmod® doté de:
  - » panneau de contrôle ACL alfa-numérique avec carte électronique
  - » section de puissance modulaire, séparée par le panneau de commande dotée de:
    - inverter pour le contrôle de la vitesse du tapis du four
    - relais statistiques pour le contrôle du module de résistances
  - » possibilité de mémoriser jusqu'à 10 cycles de travail différents
- Convoyeur avec rouleaux pivotants ou fixes, recouverts de silicone
- Déflecteurs réglant le flux d'air
- Films utilisables: PVC, Polyoléfines et Polyéthylène jusqu'á 80 my
- Consommation énergétique réduite
- Conformité aux normes CE

- Kontrollsystem Flxmod® bestehend aus:
  - » alpha-numerischem LCD Bedienungspaneel mit Elektronikkarte
  - » modulares Leistungsteil, vom Bedienfeld getrennt mit Fernschaltern ausgestattet:
    - Frequenzumrichter zum einstellen der Ofenbandgeschwindigkeit
    - Halbleiterrelais für Heizungsansteuerung
  - » Möglichkeit bis zu 10 verschiedene Arbeitszyklen zu speichern
- Transportband des Tunnels mit silikonbeschichteten Stäben, wahlweise rollierend, nicht rollierend
- Luftleitbleche
- Verwendbare Folien: PVC, Polyolefin und Polyethylen bis 80 my
- Niedriger Energieverbrauch
- Erfüllung CE-Normen

		FP560A	FP870A	FP6000E	FP6000	FP6000CS	FP8000CS
	T450	•		•	•		
	T650		•				
	T452				•	•	
	T652						•

Specifiche tecniche Specifications techniques Technische Daten		FP560A •	FP870A	FP6000E	FP6000	FP6000CS •	FP8000CS	T450 •
Alimentazione elettrica Alimentation électrique Stromversorgung	V Hz	220/240 1PH+N+PE 50/60	220/240 1PH+N+PE 50/60	380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+PE 50/60	380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+PE 50/60	380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+PE 50/60	380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+PE 50/60	380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+PE 50/60
Potenza elettrica Puissance électrique Elektrische Leistung	W	2500	3100	3350	3350	3350	3950	8000
Pressione aria compressa Pression de l'air comprimé Druck Druckluft	bar							
Consumo aria compressa Consommation d'air comprimé Verbrauch Druckluft	Nl/p**							
Barra saldante Barre de soudure Verschweißstab	mm	560 x 430	870 x 620	640 x 510	640 x 510	640 x 510	840 x 710	
Massima altezza pacco Hauteur maximum du paquet Maximale Gebindehöhe	mm	230	300	120	150	200	250	230
Velocità nastri Vitesse des convoyeurs Bandgeschwindigkeit	m/min.	19	19	19	10 - 30	10 - 30	10 - 30	2 - 14,5
Produzione fino a Production jusqu'à Produktion bis zu	pph*	1500	900	1800	3000	3600	2700	
Dimensione massima bobina film Dimension maximum bobine film Maximale Abmessungen Folienrolle	mm	600 - ø 300	800 - ø 300	600 - ø 350	600 - ø 350	600 - ø 350	850 - ø 350	
Dimensioni macchina Dimensions de la machine Abmessungen Maschine	mm	2010 x 790 h 1050	3050 x 1055 h 1125	2175 x 1875 h 1505 -1665	2175 x 1875 h 1505 -1665	2175 x 1875 h 1505 -1665	2765 x 2225 h 1605 - 1765	1370 x 835 h 1440
Peso netto macchina Poids net de la machine Nettogewicht Maschine	Kg	148	247	580	580	660	820	187

* pph (pacchi per ora) - La velocità indicata può variare in funzione delle dimensioni del prodotto, del formato del pacco e della tipologia di film utilizzato.
* pph (paquets per heure) - La vitesse indiquée peut changer selon les dimensions du produit, du format du paquet et du type de film utilisé.
* pph (Gebinden pro Stunde) - Die angegebene Geschwindigkeit kann je nach Produktmaßen, Bündelformat und Art der verwendeten Folie variieren.

** Nl/p (Normal litri per pacco)
** Nl/p (Normal litres per paquet)
** Nl/p (Normalliter pro Gebinde)

T452 •	T650	T652	GH1000/400	GH2000/400 •	GH2000/600	GHR 280R	GHR 280ST	GHL 400
380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+PE 50/60	380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+PE 50/60	380/415 3PH+N+PE 220/240 3PH+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	220/240 1PH+N+PE 50/60
12750	9500	15800	370	370	370	550	550	370
						6	6	6
						1	1	0,37
230	300	300						
3 - 19,5	1,5 - 9	2 - 14,5	7 - 30	7 - 30	7 - 30	5 - 24	6 - 26	10 - 30
1900 x 835 h 1440	1380 x 1045 h 1565	1910 x 1045 h 1565	1080 x 650 h 885 - 1155	2080 x 650 h 885 - 1155	2080 x 850 h 885 - 1155	2370 x 1025 h 1510 - 1670	2360 x 1025 h 1510 - 1670	1210 x 965 h 1345 - 1505
300	241	380	75	100	120	330	305	195

- Disponibili anche in versione Inox
- Disponibles même dans la version Inox
- Auch in Inox-Ausführung erhältlich

Le informazioni qui contenute sono soggette a variazioni senza alcun preavviso / I vari accessori disponibili saranno specificati in fase d'offerta.
Les données techniques ci-dessus peuvent subir des modifications sans préavis / Les différents accessoires disponibles seront spécifié dans l'offre.
Die hier enthaltenen Informationen können ohne Vorankündigung geändert werden / Die verfügbaren Zubehörteile werden in dem Preisangebot spezifiziert.