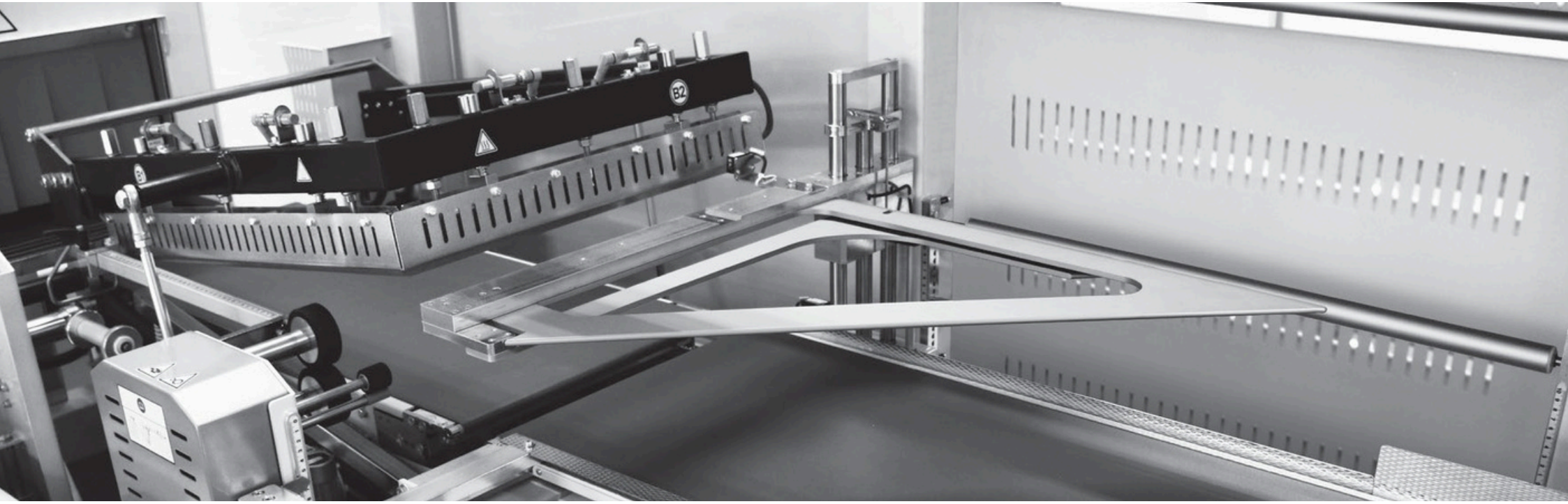
FP SERIES

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
AUTOMATIC

Le confezionatrici automatiche "Full Electric" con saldatura angolare e sistema di controllo FIxmod® 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 3600 pacchi/ora.

– –

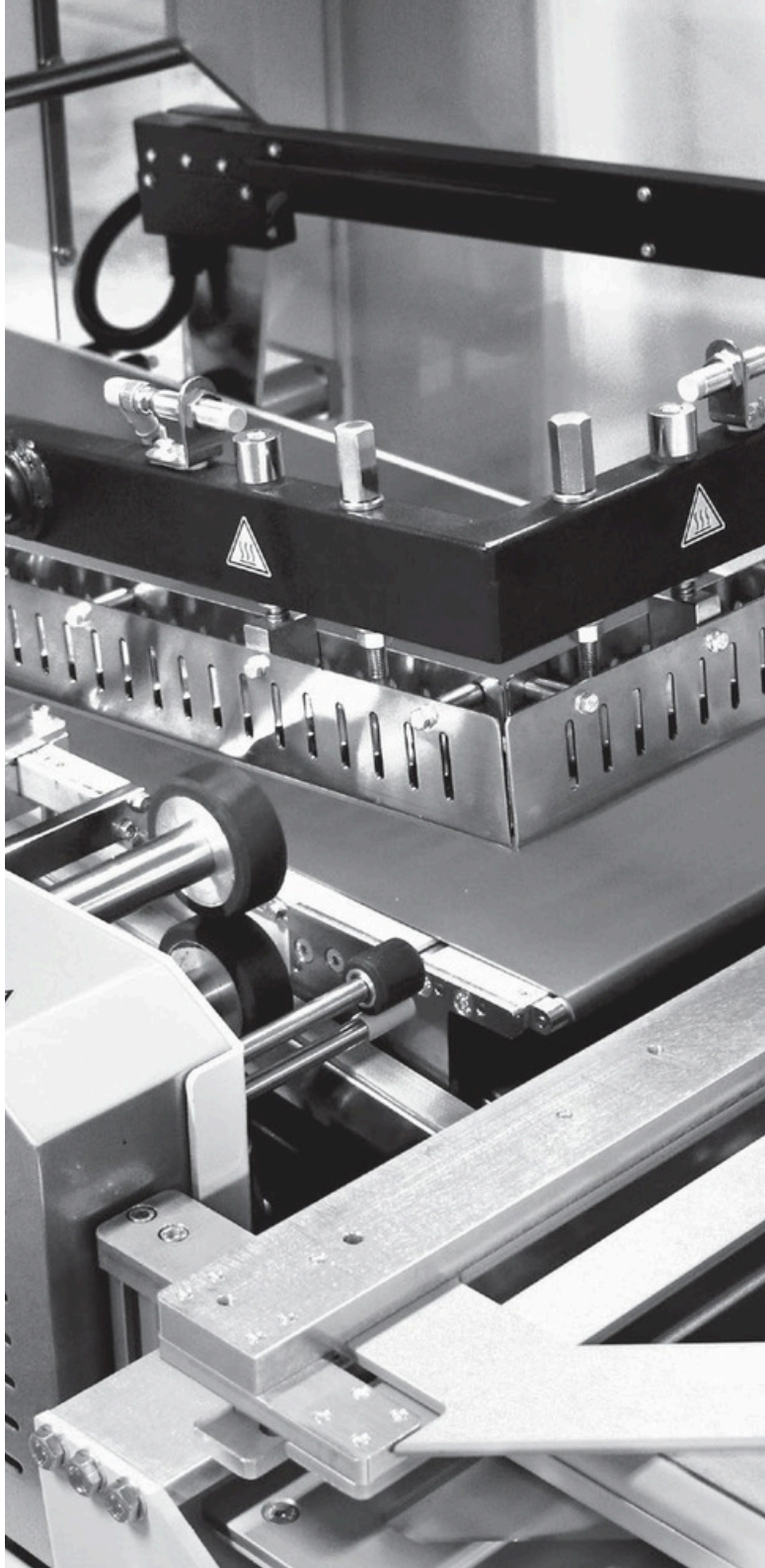
Les conditionneuses automatiques "Full Electric" avec soudure en L et système de contrôle FIxmod® de la série FP se caractérisent par un excellent rapport qualité/prix et par leur configuration modulaire. En effet, tous les modèles de cette gamme peuvent être fournis avec tunnel ou sans tunnel de thermorétraction.

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 3600 paquets/heure.

– –

Die automatischen Verpackungsmaschinen Full Electic mit Winkelverschweißung und FIxmod®-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 3600 Gebinde/Stunde.



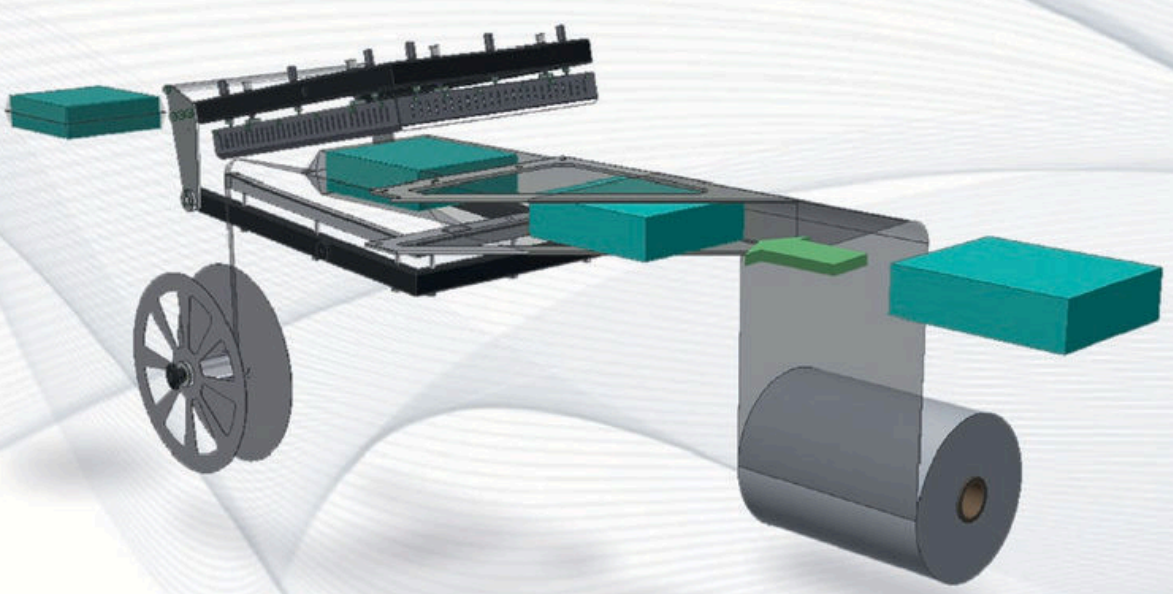
FP6000E-FP6000-FP6000CS FP8000CS

Vantaggi e caratteristiche
Avantages et caractéristiques
Haupteigenschaften

- Barra saldante motorizzata controllata da inverter ed encoder
- Lama saldante trattata PTFE
- Sistema di controllo Flxmod® dotato di:
  - » pannello di comando LCD grafico 4,3" dotato di PLC * - monitor touch-screen a colori 7" wide dotato di PLC user-friendly **
  - » sezione di potenza modulare composta da:
    - inverter per tutti i motori **
    - moduli di comando IN/OUT (ingresso/uscita) digitali ed analogici
  - » possibilità di memorizzare fino a 50 differenti cicli di lavoro **
- Ridotto consumo energetico
- Conformità normative CE

- Barre de soudure motorisée controlée par inverter et encoder
- Lame soudante avec couverture en PTFE
- Système de contrôle Flxmod® doté de:
  - » panneau de commande graphique ACL 4,3" doté de PLC * - moniteur à écran tactile en couleurs 7" wide doté de PLC user-friendly **
  - » section de puissance modulaire composée par:
    - inverter pour tous les moteurs **
    - modules de contrôle IN/OUT (entrée/sortie) numériques et analogiques
  - » possibilité de mémoriser jusqu'à 50 cycles de travail différents **
- Consommation énergétique réduite
- Conformité aux normes CE

- Encoder und Frequenzumrichter gesteuertes, motorgetriebenes Verschweissmesser
- PTFE-beschichtetes Verschweißmesser
- Kontrollsystem Flxmod® bestehend aus:
  - » Grafische LCD-Steuertafel 4,3" mit PLC * - Farbbildschirm als Touch Screen, 7 Zoll breit mit user-friendly PLC **
  - » modulares Leistungsteil bestehend aus:
    - Inverter für alle Motoren **
    - E/A Steuerungsmodule (Eingang/Ausgang) digital und analog
  - » Möglichkeit bis zu 50 verschiedene Arbeitszyklen zu speichern **
- Niedriger Energieverbrauch
- Erfüllung CE-Normen



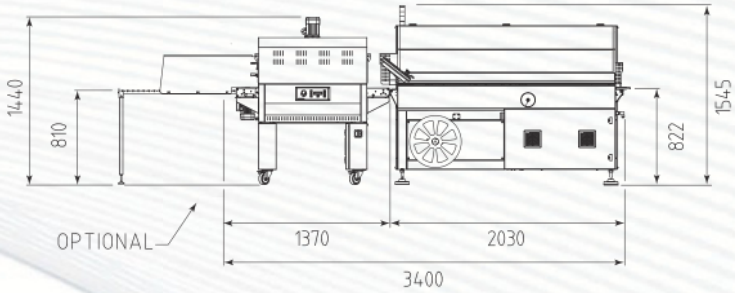
	Polyolefins	Polyethylene
	9-30 my	15-60 my***

* FP6000E ** FP6000-FP6000CS-FP8000CS

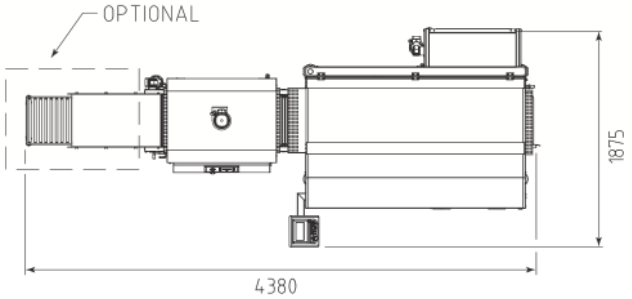
*** Polietilene da 15 a 60 my con opzionale barra saldante per polietilene
*** Polyéthylène de 15 à 60 my avec barre de soudure optionnelle pour polyéthylène
*** Polyäthylen zu 15 bis 60 my mit Schweißschiene für Polyäthylen als Option

FP6000

Fino a 3000 pacchi/ora
Jusqu'à 3000 paquets/heure
Bis zu 3000 Gebinde/Stunde



- Confezionatrice angolare automatica
- Barra saldante: 640 x 510 mm
- Altezza massima pacco: 150 mm
- Dispositivo avvicinamento tappeti motorizzato controllato da inverter incluso
- Sistema brevettato di trascinamento film



- Soudeuse en L automatique
- Barre de soudure: 640 x 510 mm
- Hateur maximum paquet: 150 mm
- Dispositif d'approche des tapis motorisé contrôlé par inverter compris
- Système breveté d'entraînement du film

- Automatische Verpackungsmaschine in Winkelausführung
- Verschweißstab: 640 x 510 mm
- Maximale Gebindehöhe: 50 mm
- Inkl. Motorisierte Vorrichtung zur Bandannäherung, durch Inverter gesteuert
- Patentiertes System für das Ziehen des Films

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

T450-T452
T650-T652

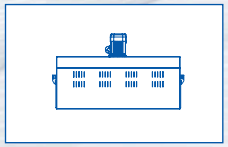
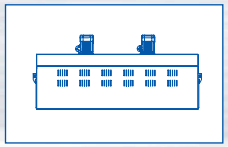
Principali caratteristiche
Caractéristiques principales
Haupteigenschaften

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.