

### GIGANT Winkelschweißer FP560 / FP560A / FP870A

Die halbautomatische Maschine kann für die Verschweißung von Produkte mit PVC-, Polyolefin- und Polyethylen-Folien mit Produktionsleistungen bis 1200 Packungen/Stunde eingesetzt werden.

#### Ausführung der Maschine

- Schweißrahmen manuell (FP560) oder automatisch bedienbar (FP560A / FP870A)
- Elektromagnet für den Rahmenverschluss
- Automatisches Öffnen des Schweißrahmens nach dem Schweißzyklus
- Automatische Restfolienaufwicklung (FP560A / FP870A)
- PTFE-beschichtetes Verschweißmesser
- Abkühlung der Verschweißstäbe durch geschlossenen Kreislauf mit Flüssigkeit
- Höheneinstellung der Arbeitsfläche und des Tunnels mit einem Handrad gemeinsam regulierbar
- Automatischer Paketabtransport durch Förderband
- Mechanische Lochung der Folie mittels Nadeln
- Kontrollsystem Flextron® zur einfachen und genauen Steuerung aller Arbeitsabläufe
- Niedriger Energieverbrauch
- CE-Zeichen inkl. Konformitätserklärung



FP560



FP870A

# Technische Daten

<b>Maschine</b>		<b>FP560</b>	<b>FP560A**</b>	<b>FP870A</b>
Produktionsleistung	[Pkg/Std]	bis 800*	bis 1200*	bis 800*
Verschweißstababmessungen (B x T)	[mm]	560 x 430	560 x 430	870 x 620
Produkthöhe (max.)	[mm]	230	230	280
Maschinenabmessungen (B x T)	[mm]	2020 x 790 H 1055	2020 x 790 H 1055	3015 x 105 H 1125
Maschinengewicht	[kg]	129	148	247
Spannung	[V]	220 - 240	220 - 240	220 - 240
Frequenzbereich	[Hz]	50/60	50/60	50/60
Netzform		1PH + N + PE	1PH + N + PE	1PH + N + PE
Nennleistung	[W]	2450	2500	3100
<b>Folie</b>				
Geeignete Folie			PVC / Polyolefin / Polyethylen	
Folienstärke	[µm]	15 - 50	15 - 50	15 - 50
Kerndurchmesser	[mm]	76	76	76
Außendurchmesser (max.)	[mm]	300	300	300
Breite der Folienspule (max.)	[mm]	600	600	800

\* die angegebene Geschwindigkeit kann je nach Produktmaßen, -format und Art der verwendeten Folie variieren  
 \*\* auch in INOX-Ausführung erhältlich

Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten.  
 Für Fehler wird keine Haftung übernommen.

# Kompatibilität

	<b>Schrumpftunnel</b>	
	<b>T450</b>	<b>T650</b>
FP560	■	
FP560A	■	
FP870A		■

