

## Haupteigenschaften

Die Winkelschweißer zeichnen sich durch den L-förmigen Schweißbalken aus. Der vertikale Einzelbalken übt überall den gleichen Druck auf der Folie aus (KEIN SCHERENSYSTEM). Alle DM PACK Verpackungsmaschinen können ergänzt werden durch: Einlaufbänder, Stollenförderbänder, Schieber, Zubringer (Entnahmeverrichtungen und rotierende Zubringer), Schrumpftunnel, Auslaufbänder oder Stapelvorrichtungen. Alle Systeme stammen aus unserer Herstellung. Erhältlich in den „COMBO“-Ausführungen mit integriertem Einkammertunnel.

## Technische Merkmale

Der vertikale Einzelbalken, der überall den gleichen Druck auf die Folien ausübt, ersetzt die alten Scherenarme. Der nur 10 mm starke Balken ermöglicht eine erhebliche Folieneinsparung (die um das Produkt verschweißte Foliemenge ist sehr gering, was eine gut verschlossene und zugleich eng anliegende Verpackung gewährleistet). An der Maschine kann sowohl Polyolefin in der Standardausführung verwendet werden als auch Polyethylen in der Ausführung mit Sonderzubehör. Platzeinsparung („Combo“-Ausführung) mit integriertem Tunnel. Die Maschine ist je nach Produktgröße in verschiedenen Größen erhältlich, bis zu 700x900 mm, Höhe bis zu 400 mm mit Sonderausstattung.

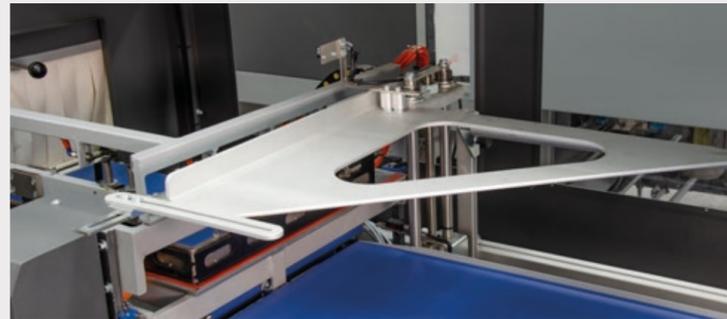
## Details



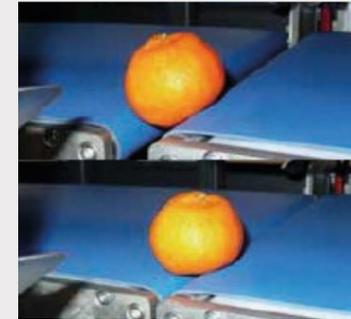
Der vertikale Einzelbalken, der überall den gleichen Druck auf die Folie ausübt, ersetzt die alten Scherenarme und gewährleistet eine gleichmäßigere Schweißnaht. Balkenbreite nur 1 cm. Weniger Folie am Produkt. Weniger Energieverbrauch bei der Schrumpfung.



PLC und Touch screen Siemens, benutzerfreundlich.



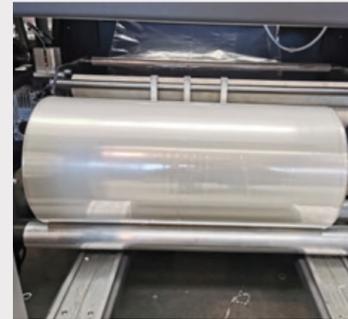
Einfache Formatwechsel: Schweißeinheit und Formschulter motorbetrieben. Höhe bis zu 400 mm.



Zugängliche Standardbänder, Flexibilität in Bezug auf die Produkte. Auch sehr kleine/runde Produkte können verpackt werden.



Die ganze Perfektion des DM PACK Sortiments in einer günstigen Ausführung und in einer „Combo“-Ausführung. Platzeinsparung mit der „Combo“-Ausführung mit integriertem Tunnel.



Sowohl der Rollenabwickler und der Abfallsammler befinden sich vorne und sind über die Schiebetür zugänglich.



Inklusive vertikaler Fotozelle, perfekt für die Verarbeitung sehr kleiner Produkte



# FLO

T-Version: Kombination mit Schrumpftunnel

CS-Version: Mit Mittelschweißung

Mod.	530 / 530 T 530 CS / 530 CST	560 / 560 T 560 CS / 560 CST	790 CS
Siegelbalkenbreite:	450x600 mm	500x650 mm	750x950 mm
Max Produktbreite:	350 mm	420 mm	700 mm
Max Produktlänge:	550 mm	650 mm	950 mm
Max Produkthöhe:	150/150 mm 240/170 mm	200/170 mm 240/200 mm	240 mm optional up to 400 mm
Folienbreite:	550 mm	650 mm	950 mm
Spulendurchmesser:	350 mm	350 mm	350 mm
Versorgungsspannung:	400V 50/60Hz 3ph + N + G (auf Anfrage sind auch andere Spannungen erhältlich)	400V 50/60Hz 3ph + N + G (auf Anfrage sind auch andere Spannungen erhältlich)	400V 50/60Hz 3ph + N + G (auf Anfrage sind auch andere Spannungen erhältlich)
Betriebsdruck:	6 bar constant	6 bar constant	6 bar constant
Standardfarbe:	RAL 9007	RAL 9007	RAL 9007
Arbeitshöhe:	900 +/- 50mm	900 +/- 50mm	900 +/- 50mm

**DM Pack S.r.l.**

Sitz: Via dell'Artigianato, 34 - 36030 San Vito di Leguzzano (VI) Italy

Kontakte: Tel. + 39 0445 580093 - Fax + 39 0445 584609 - Tel. e Fax + 39 0445 602907 - info@dmpack.it - www.dmpack.it

DE

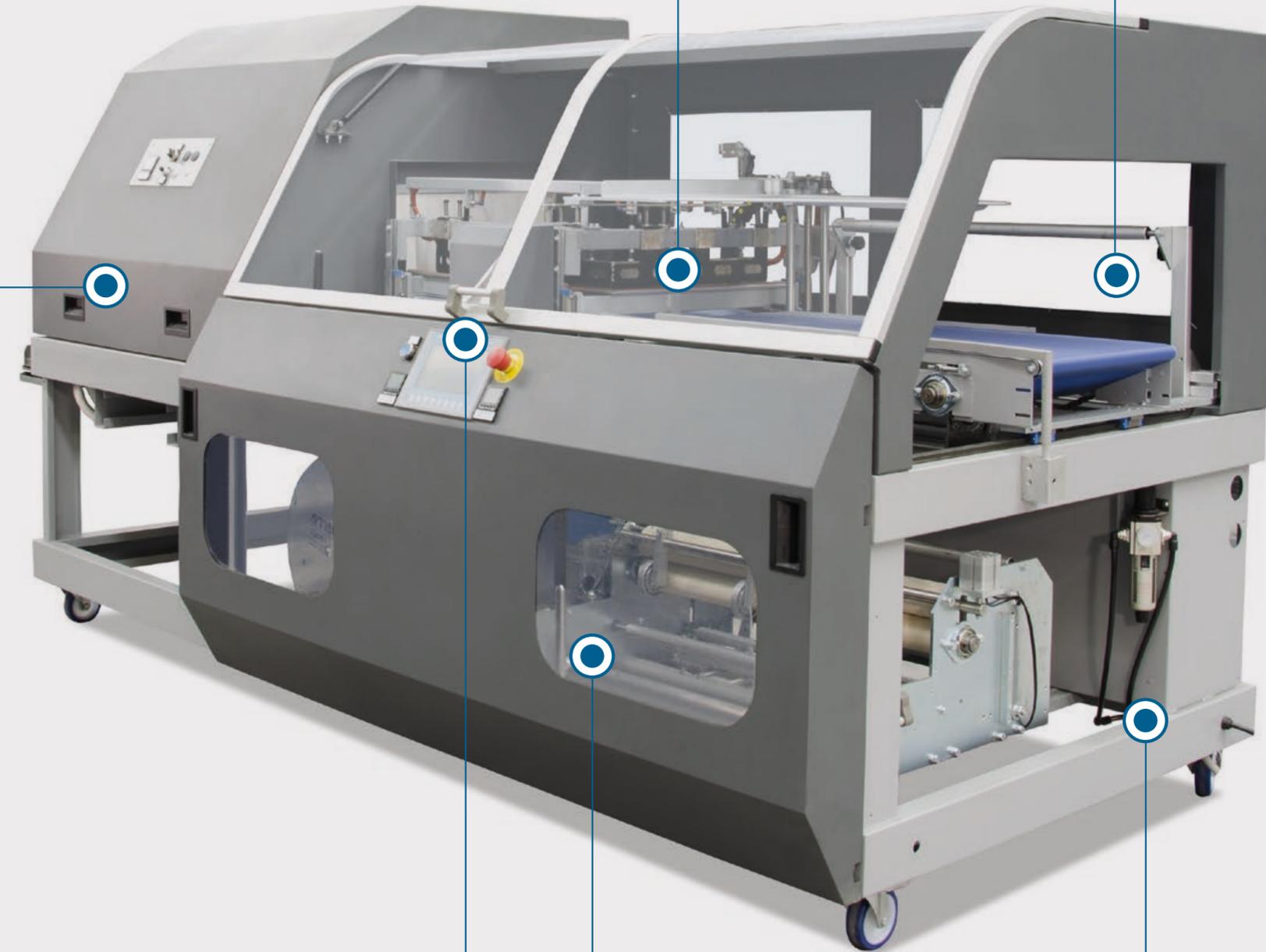
Automatische Winkelschweißer

# FLO

Der Winkelschweißer mit vertikalem Balken, „L-Sealer“. Er zeichnet sich durch unzählige Vorzüge aus, die ihn in seiner Einfachheit zu etwas ganz Besonderem machen. Geeignet zum Arbeiten mit Polyolefin- oder Polyethylen-Halbschlauchfolien (PE & POF) oder Flachfolien mit zusätzlicher externer Faltvorrichtung. Der vertikale Schweißbalken mit pneumatischer oder motorbetriebener Schließung (für die elektrische Ausführung) ermöglicht das Erstellen der Verpackung um das Produkt, sodass an allen Stellen derselbe Druck ausgeübt wird und kein Risiko entsteht, dass die Folie reißt.

Kein Scherensystem! Optimal für die Verpackung von Produkten jeder Art mit oder ohne Schrumpftunnel (kompakte Ausführung oder mit separatem Tunnel)

In getrennter Ausführung erhältlich - nur als Verpackungsmaschine oder in kompakter „Combo“-Ausführung - mit einem mit beweglicher Kammer ausgestatteten Tunnel, damit eine Ausrichtung mit dem Produkt möglich ist: so liegt die Verpackung gleichmäßig an allen Seiten an.



Der nur 10 mm starke vertikale Balken gewährleistet eine dünnere Schweißung, Folieneinsparung und die Möglichkeit, nicht bestrahlte Folien zu verwenden. Kein Scherensystem.

Formschulter und Balken sind für schnelle und einfache Formatwechsel motorbetrieben. Siemens Touchscreen.

Annäherbare Bänder und doppelte Fotozelle sind in der Standardausführung enthalten, um die Erfassung und die Verpackung von kleinen und/oder sehr niedrigen Produkten zu vereinfachen.

Kompakte Verpackungsmaschine, um Verpackungsanforderungen von bis zu 2500 Produkten/Stunde gerecht zu werden.

Rollenhalter und Abfallsammler sind über eine Schiebetür leicht zugänglich.

Qualitätskomponenten, ISO zertifiziert

SIEMENS ABB OMRON HIWIN MOTOVARIO KUHNKE pizzato MITSUBISHI