

Kontinuierliche Seitenschweißmaschinen

Power ohne Ende für eine einwandfreie Ausführung. Ein Energiebündel für noch mehr Leistung. Die kontinuierliche Seitenschweißmaschine, die nie die Kontrolle verliert, egal bei welcher Geschwindigkeit. Schauen Sie sie einen Moment in Ruhe an. Jetzt atmen Sie kurz durch. Sie ist die einzige, die nie rasten muss.

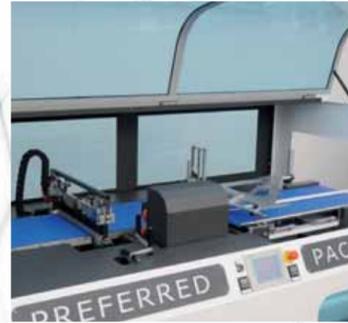
>> Allgemein

Kontinuierliche Seitenschweißmaschine mit kontinuierlichem Schweißstempel, der sich in Kontinuation bewegt und dabei zur Erhöhung der Verpackungsgeschwindigkeit und der Stabilität die Produkte „begleitet“ (kein Stop-and-go). Schneller und leistungsstärker. Kontinuierliche Seitenschweißung zum Verpacken von Produkten jeder Länge. Kombiniert mit als Sonderausstattung erhältlichem Schweißzubehör können auf der Maschine alle Folientypen verwendet werden: Polyolefin, Polyethylen, Polypropylen, Sperrschichtfolien. Die Maschinen verfügen über drei Transportbänder. So kann Folie gespart werden, da zwischen der Seitenschweißung und den Produkten Platz eingespart wird. Alle Verpackungsmaschinen von Preferred Packaging können mit verschiedenen Einlauf- und Auslauftransportbändern ausgestattet werden: Um eine komplette Linie zu verwirklichen wie beispielsweise Fingertransportketten, Intralox-Förderbänder, Stoßzuführinrichtungen, Zuführinrichtungen (Universal- und Rotationsanleger), Stapleinrichtungen, Schrumpftunnel und weiteres Zubehör.

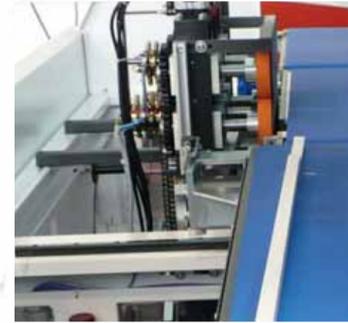
>> Spezielle Merkmale

Die Seitenschweißmaschine ist mit einem kontinuierlichen Querschweißstempel ausgestattet. Der Schweißstempel „begleitet“ die Produkte in vertikaler und horizontaler Richtung, um den Beutel abzuschneiden und ihn vorne und hinten zu schweißen. Die Schweißung erfolgt äußerst schnell und präzise. Der Schweißzyklus wird nicht gestoppt, da der Schweißstempel kontinuierlich läuft. Ein großer Vorteil der DEA-Maschinen ist ihre Flexibilität. Die Seitenschweißung erfolgt durchgehend, damit Produkte jeder Länge verpackt werden können. Breite des Querschweißstempels bis zu 1020 mm, Produkthöhe bis zu 40 cm. Leistung mit DIN-A4-Format bis zu 6000 Takte/h im KONTINUIERLICHEM STANDARDBETRIEB. Bis zu 9000 Takte/h mit bürstenlosen Servomotoren. Lösungen zum Verpacken und Schrumpfen: Standardverpackung sowie Schrumpfverpackung, Verpackung mit Euroloch oder Tragegriff; Vorrichtung zur Durchführung von Löchern oder Anbringung von Griffen, zum einfacheren Tragen oder Aufhängen der Produkte, vereinfachte Öffnungsmöglichkeit. „Verpacken mit modifizierter Atmosphäre“ (MAP) - zum Verpacken in Schutzatmosphäre mit Sperrschichtfolien und Polypropylen.

>> Details



Seitenschweißmaschinen DEA: Schnell, flexibel sowie Foliensparnis.



Reduzierter Abstand zwischen Seitenschweißung und Produkt - 10 cm Foliensparnis.



Einfacher Formatwechsel: Mittelschweißung und motorbetriebene Formschulter, Höhe bis zu 400 mm.



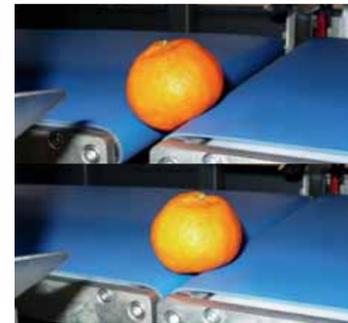
Folienlager und Einheit für die Folienabfallaufwicklung befinden sich beide vorne an der Maschine und sind somit leicht zugänglich. Äußerst benutzerfreundlich. Schiebetür.



Geringer Platzbedarf: Die Maschine kann an der Wand positioniert werden.



Flexibilität: Zur Anwendung aller Folientypen Vorrichtungen für Seiten- und Querschweißung als Sonderzubehör erhältlich.



Standardausführung unserer Maschinen mit annäherbaren Transportbändern zum Verpacken kleiner und runder / unregelmäßig geformter Produkte.

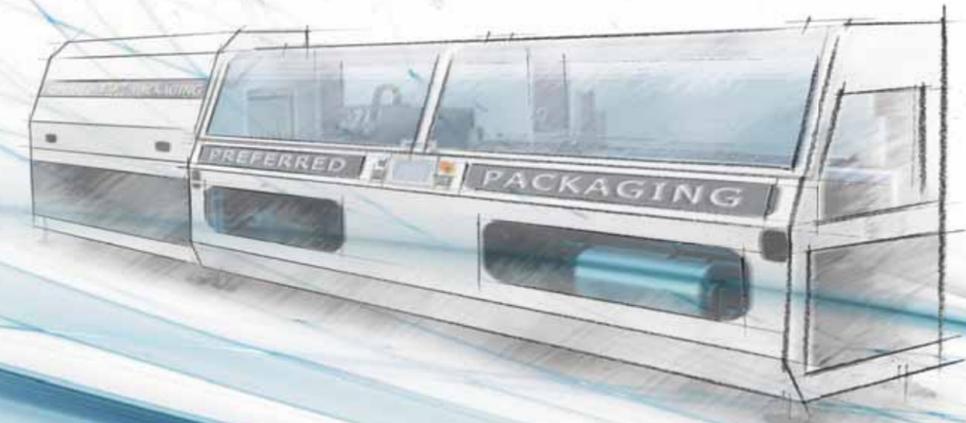
SIEMENS ABB

HIWIN MOTOVARIO

KUHNKE pizzato

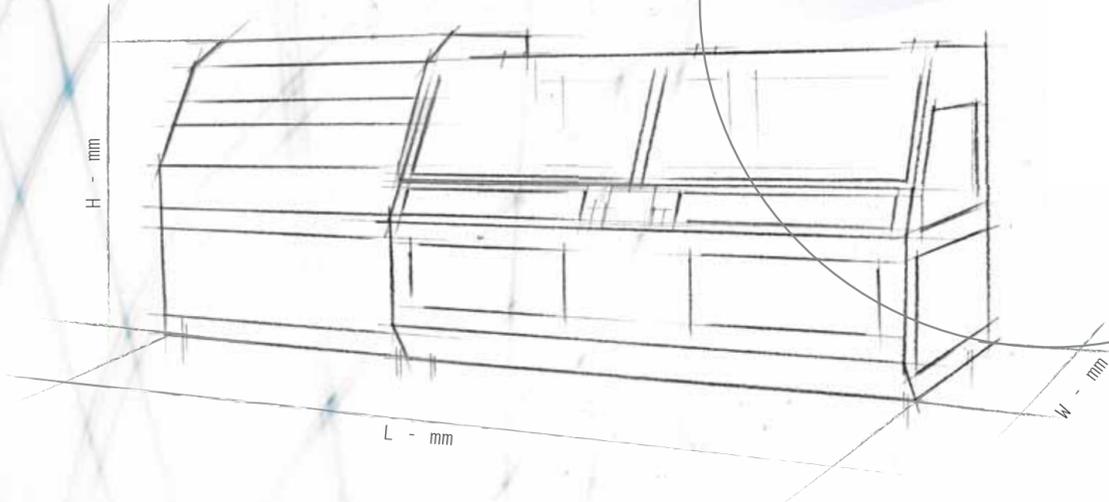
MITSUBISHI

Premiumkomponenten mit ISO-Zertifizierung.



DEA

Kontinuierliche Seitenschweißmaschinen



Technische Daten

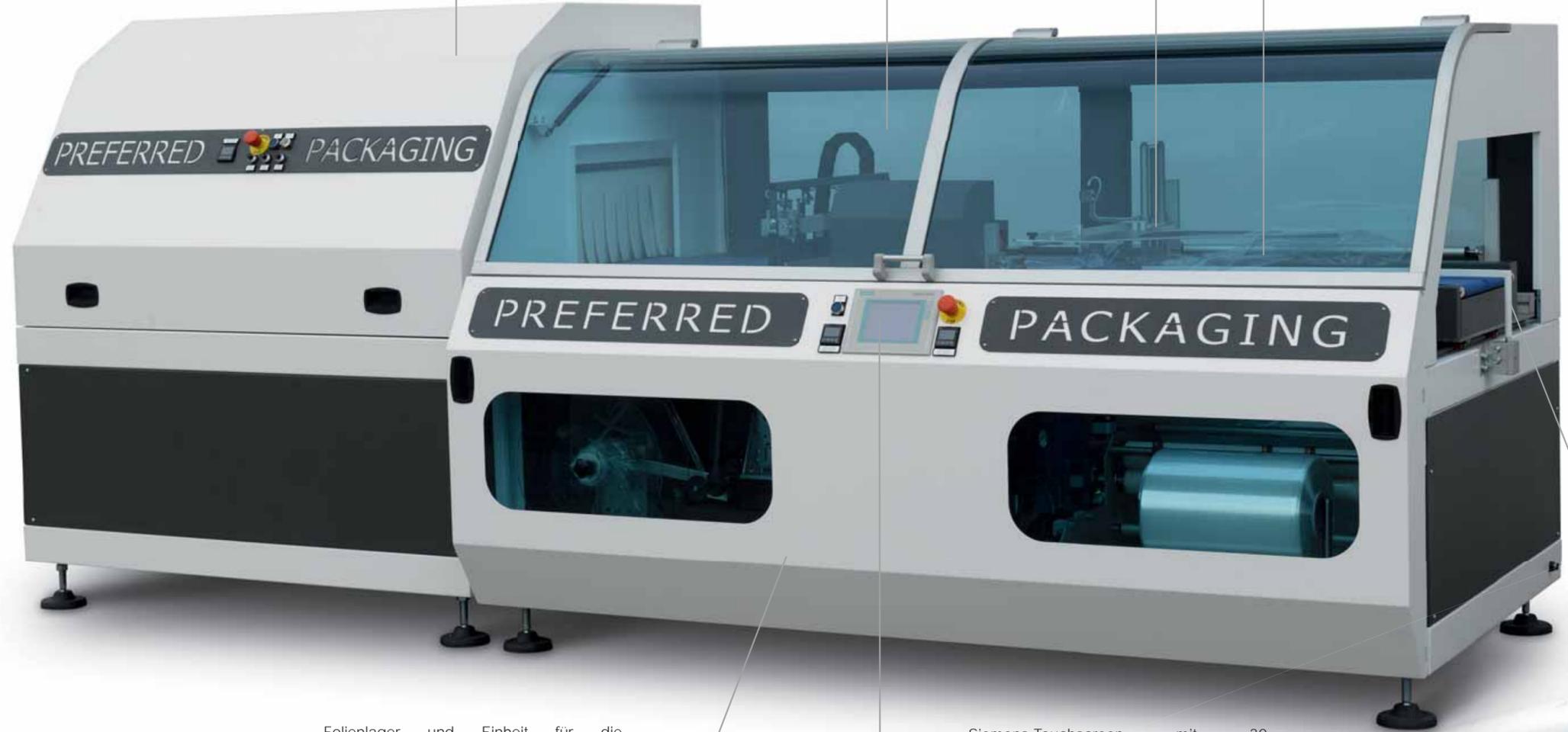
MOD.	500	600	800	1100
Schweißmaße	500 mm	600 mm	800 mm	1200 mm
Max. Produktbreite	420 mm	520 mm	720 mm	1020 mm
Max. Produktlänge	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt	unbegrenzt
Max. Produkthöhe	200 mm; Sonderausstattung bis zu 400 mm			
Folienbreite	650 mm	750 mm	950 mm	1200 mm
Spulendurchmesser	350 mm	350 mm	350 mm	350 mm
Arbeitshöhe	900 +/- 50	900 +/- 50	900 +/- 50	900 +/- 50
Maschinenabmessungen (LxWxH)	2300x1300x1500	2300x1400x1500	2600x2000x1650	2900x2500x1550
Gewicht	800 kg	900 kg	1000 kg	1100 kg
Geschwindigkeit	100 Takte/min	100 Takte/min	80 Takte/min	70 Takte/min

Die Verpackungsmaschine kann mit unseren Schrumpftunneln kombiniert werden.

Zugängliche Struktur mit Platzersparnis. Bedienerfreundliche, automatische kontinuierliche Schweißmaschine.

Motorisierte Mittelschweißung und motorbetriebene Formschulter, einstellbar über den Touchscreen. Produkthöhe: 400 mm

Flexibilität: Dank der Seitenschweißung können Produkte jeder Länge verwendet werden. Produktbreite bis zu 400/500/600/700/1100 mm.



Folienlager und Einheit für die Folienabfallaufwicklung leicht über Schiebetür zugänglich.

Siemens-Touchscreen mit 30 verschiedenen Programmen. Einfaches Einstellen.

Ersparnis: Seitenschweißmaschine mit 3 Transportbändern = 10 cm Foliensparnis. Weniger Abfall, mehr Gewinn. KONTINUIERLICHER Schweißstempel für einen schnellen und stabil laufenden Schweißzyklus.

P PREFERRED PACKAGING ITALY