

## Verpackungsmaschine S4 Packaging machine S4

### Verpacken

Der Typ S4 ist eine moderne und automatische Maschine und verpackt verschiedene Produkte allseits geschlossen in Folie. Die Folienszufuhr erfolgt über eine unten und oben liegende Flachfolienrolle. Das Produkt wird vierseitig eingeschweißt.

### Packaging

The Type S4 is a modern and automatic packaging machine for sealing most varied products fully enclosed in film. Film supply takes place via an upper and lower flat film roll. The product is sealed on four sides.



Abbildung mit Zusatzausrüstung  
Photo with additional equipment

### Die wichtigsten Merkmale:

- Sehr schnelle Formatumstellung
- Vollmechanische Maschine (ohne Druckluft)
- Sehr stabiles geschweißtes Rahmengestell
- Querschweißung dauerbeheizt und elektromotorisch angetrieben
- Seitenschweißungen permanent beheizt
- Restfolienaufrollung elektromotorisch angetrieben
- Breitenverstellung zentral über Handrad
- Produktabtastung über Lichtschranke
- Sämtliche Antriebe frequenzgeregelt
- SPS Steuerung Siemens S7 mit Bedienfeld
- Abschwenkbarer Schaltschrank
- Wartungsfreundlich
- CE konform

### The most important features:

- Very fast format change-over times
- Fully mechanical machine (no compressed air)
- Very rigid, welded frame
- Cross-sealbar continuously heated and electromotive driven
- Constantly heated side-seal systems
- Advanced film rewind system with consistent film tension
- Width adjustment by handwheel
- Product scanning by light barrier
- All drives frequency controlled
- PLC control, Siemens S7 with control panel
- Hinged electrical cabinet
- Easy maintenance
- In accordance with CE machine regulations

Type Model	Formatbereich* (BxLxH) Productsize* (WxLxH)	Leistung* max Capacity* max	Verpackungsmaterial Packaging materials
S4-35/2	Min 100x50x1 mm Max 350x∞x80/130* mm	85 Takte/Minute 85 cycles/minute	PE-Folien/Polyolefin-Folien PE-Films/Polyolefin-Films
S4-50/2	Min 100x50x1 mm Max 500x∞x80/130* mm	80 Takte/Minute 80 cycles/minute	PE-Folien/Polyolefin-Folien PE-Films/Polyolefin-Films
S4-80/2	Min 100x100x1 mm Max 850x∞x80/130* mm	50 Takte/Minute 50 cycles/minute	PE-Folien/Polyolefin-Folien PE-Films/Polyolefin-Films
S4-120/2	Min 180x100x1 mm Max 1.250x∞x80/130* mm	40 Takte/Minute 40 cycles/minute	PE-Folien/Polyolefin-Folien PE-Films/Polyolefin-Films

\*abhängig von Art, Format und Beschaffenheit des Produkts und der Folie/ \*depending on type, size and quality of product and film