

**D A T E N B L A T T****MEISTER/S-1000 VA**

Vollautomatische Einwickelmaschine für Langgüter mit hoher Produktionsleistung in modularer Bauweise. Die Fördertechnik wird projektspezifisch angepasst (Rollenbahn, Gurt oder Kettenförderer).

**Anwendungen:**

Langgüter und Profile aller Art, die den angegebenen Produktabmessungen entsprechen.

**Ihre Vorteile:**

- Hoher Rationalisierungsgrad
- Universell einsetzbar
- Unterschiedliche Produkte können beliebig gebündelt bzw. komplett verpackt werden
- Keine Produktbeschädigung
- Sehr geringe Material- und Energiekosten
- Geräuscharmer Betrieb der Maschine
- Keine Rüstzeiten
- Modulare Bauweise
- Projektspezifische Fördertechnik
- Einbindung in Produktionslinien möglich

**Produktabmessungen:**

Breite: 50 - 930 mm

Höhe: 20 - 720 mm

Länge: 750 mm bis unendlich

Maximale Querschnittsdiagonale: 940 mm

## MEISTER/S-1000 VA

### Packmaterialien:

PE-Stretchfolie, VCI-Stretchfolie  
PE-Folie, Krepp-Papier, etc.  
Breite: bis 250 mm  
Kern-Durchschnitt: 76 mm

### Spezifikationen:

Packmaterialbreite: max. 250 mm (Stretch Folie)  
Max. Geschwindigkeit: 18 m/min (frequenzgeregelt)  
Steuerspannung: 24 V DC  
Anschluss-Spannung: 400 V - 50 Hz, 3 Phasen  
Stromverbrauch: ca. 5,5 KW  
Geräuschpegel: < 79 db

### Technik:

- Automatische Abschneide- und Klemmvorrichtung für das Packmaterial
- Automatische Produkterkennung
- Automatischer motorischer Produkttransport
- Automatische Produkthöhenerkennung und elektrische Höhenverstellung des Wickelaggregates
- Automatische Folienrisserkennung
- Pneumatische Andrückrollen im Ein- und Auslaufbereich der Maschine
- Schnellwechsellvorrichtung für Packmaterialrollen
- Einstellbare Transportgeschwindigkeit mittels Frequenzumwandler
- Stufenlos einstellbare Folienspannung / -vorreckung
- SPS-gesteuert (Siemens)

(Technische Änderungen vorbehalten)

### Optionen:

Als kundenorientierte Lösung an nahezu alle Projektbedingungen anpassbar.  
Auch mit anderen Packmaterialabmessungen (125;165;250 oder 500 mm) erhältlich.  
Auch als Totalpack (6-Seitenverpackung) erhältlich.

### Weitere Merkmale:

Die Maschine kann CE- Konform und entsprechend den neuesten Maschinenrichtlinien geliefert werden.  
Außerdem ist es möglich, die Maschine ohne Schutzzaun in ein Gesamtsicherheitskonzept zu integrieren.

## MEISTER/S-1000 VA

### Anwendungsbeispiel:



### Maschinen-Layout (Beispiel):

