

Strapping

Umreifung

Arquear



OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A.



Mod. 06



The model 06 automatic strapping machine of the "PLASTO" range has been designed for the horizontal strapping of all palletized products in all production circumstances in which it is essential that they are firmly bound together in order to ensure safe storage and warehousing. It can be inserted in full automatic lines where input and output signals are exchanged by means of devices installed at the top and the bottom of the line or it can operate independently, it is fitted for one or more automatic strapping operations, according to the desired measurements.

*Die Umreifungsmaschine **Modell 06** ist für horizontale Umreifungen, vorwiegend palettierter Güter, gedacht. Sie dient der Stabilisierung und Fixierung von Säulenstapelungen. Die Maschine kann in vollautomatisch arbeitende Förderlinien integriert werden. Eine umfassende Verknüpfung sichert den Datenaustausch zwischen den Komponenten. Als Einzelanlage arbeitet die Maschine unabhängig. Die Anzahl und die Positionen der horizontalen Umreifungen ist frei wählbar.*

*A cintadora automática **modelo 06** da linha "PLASTO" foi realizada para embrulhar horizontalmente todos os produtos paletizados de qualquer tipo que necessitam ficar fixadas no transporte ou na movimentação e para eventual estocagem. Pode ser introduzida em linhas completamente automáticas onde troca sinais de inpute output com dispositivos em entrada ou em saída ou pode operar separadamente, pode também executar uma ou mais cintas nas medidas desejadas.*



The OMS strapping trade mark
 Schutzmarke OMS der Umreifung
 A marca OMS do arquear

Automatic horizontal strapping machine

Horizontale Umreifungsmaschine

Cintadora horizontal automática

As all the strapping machines in the PLASTO range, model 06 can be fitted with the strapping head most suited to production needs in terms of tensioning, launch and recovery, strap type and optional functions refer to the leaflet relative to the strapping heads.

The machine is fitted with adequate safety devices in compliance with current legal requirements.

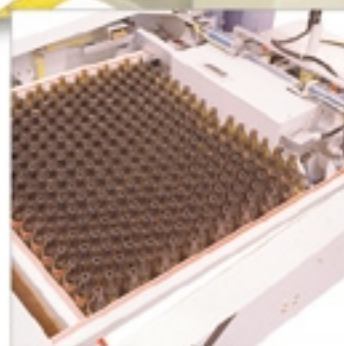
Wie alle OMS Umreifmaschinen kann auch das Modell 06 mit dem auf die Produktionsansprüche abgestimmten Umreifungskopf, mit den entsprechenden Spannkraften und Fördergeschwindigkeiten, ausgestattet werden. Nähere Beschreibungen zu den Umreifungsköpfen entnehmen Sie bitte der entsprechenden Broschüre. Die Umreifungsmaschine entspricht den europäischen Sicherheitsrichtlinien und trägt das CE Zeichen.

Também o modelo 06, como todas as cintadoras da linha PLASTO, pode ser equipado com o tipo de cabeça de cinta mais adequado às necessidades produtivas, para as características de tensionamento, lançamento e recuperação, tipo de cinta e para as funções opcionais consultar a brochura das cabeças de cinta. A máquina com os dispositivos de segurança corresponde às normas existentes.

Various strapping head models

Das richtige Aggregat für jede Anwendung

Mais modelos de cabeça de cinta



- Use of polypropylene and polyester heat-seal strap for automatic machines according to the type of head mounted;
- transversal shift of the strapping head during the strap tensioning so as to ensure equal tightness on the corners of the product and consequent greater stability;
- perfect strap positioning on the horizontal surface assured by the strap guide unit;
- multiple sectors of new design which improves the sliding of the strap inside the channel thereby increasing its potential performance;
- extreme maintenance ease. The eventual extraction of the strapping head of the machine is facilitated by the rapid attachment features and the rapid connection electrical fittings.



- *Verarbeitet PP und PET in unterschiedlichsten Ausführungen Polypropylen- und Polyesterband an automatischen Maschinen.*
- *Die optionale Bandspannungskompensation garantiert eine gleichmässige Kraftverteilung auf der zu sichernden Ware.*
- *Dank der Bandführungssgruppe perfektes Bandanlegen an der Horizontalseite.*
- *Der optimierte Bandkanal mit Führungsbürsten arbeitet nahezu verschleissfrei und bewirkt eine exakte Positionierung des Bandes auf der Ware.*
- *Minimierung der Wartungszeiten durch einfachen Aggregatwechsel mittels Schnellkupplungen.*

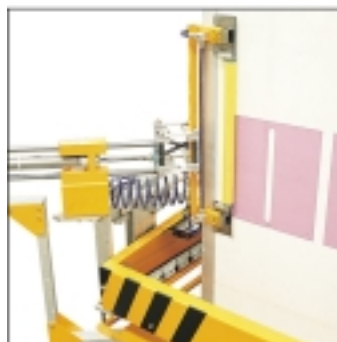
- *Utilização de cinta em polipropilene e poliester termosoldable para máquinas automáticas em relação ao tipo de cabeça montada;*
- *deslocamento transversal da cabeça de cinta em fase de tração da cinta para efetuar uma tensão igual sobre os cantos do produto e portanto dar maior estabilidade;*
- *perfeito posicionamento da cinta sobre plano horizontal garantido pelo grupo guia cinta;*
- *setores multiplos de nova realização melhoram o deslizamento da cinta no interno do canal aumentando as prestações;*
- *extrema simplicidade de manutenção. A possível extração da cabeça de cinta da máquina é facilitada pelo enganchamento rápido sobre tomadas e conexões elétricas de junção rápida.*

Features

Besondere Merkmale

Caraterísticas

IMS
OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A.



- Ascent and descent speed of the welding head: 0.21 m. per sec.;
- installed electric power: 2 kW;
- electrical power supply voltage: 230/400 V 50-60 Hz;
- compressed air: 16 NI/cycle.

- **Verschlusszeit:** je nach Umreifungsspannung von 1,2 bis 2,3 Sek.
- Heb- und Senkgeschwindigkeit des Aggregates: 0,21 m/Sek.
- Stromaufnahme: 2 kW
- Versorgungsspannung: 230/400V 50 - 60 Hz
- Druckluft: 16 NI/Umreifungszyklus

- **Velocidade de subida e decida da cabeça de cinta:** 0,21 m/sec.
- **potencia elétrica instalada:** 2 kW;
- **tensão elétrica de alimentação:** 230/400 V 50 - 60 Hz;
- **ar comprimido:** 16 NI/ciclo.

Technical data

Technische Daten

Dados técnicos

Optionals

Zusatzausrüstungen

Opcionais

- Arch with squaring device for layer and strap centering;
- device for corner protection applications;
- side movable device - 1 kW;
- 650 mm strap guide unit for packages of very different heights;
- "roll end" signal device;
- hoist for the extraction and maintenance of the strapping head;
- desk type external panel.



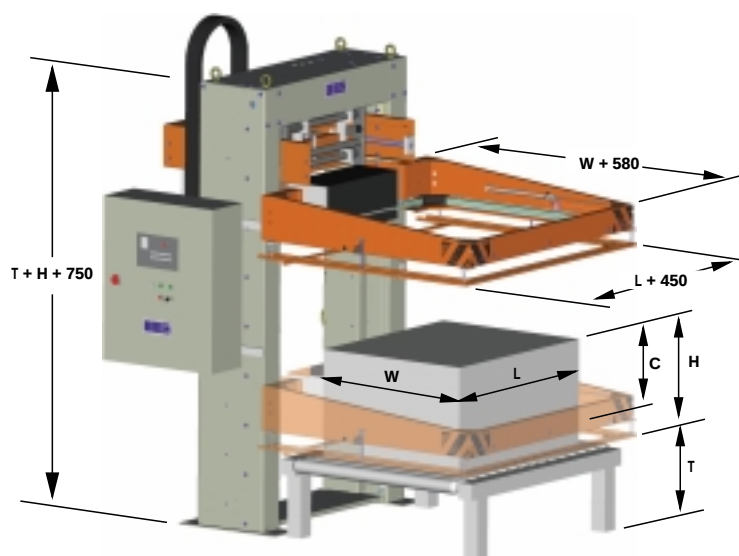
- **Bandrahmen mit Andruck- und Bandpositionierarm** (Andruckkraft speziell auf das Produkt einstellbar), **Bandzentriervorrichtung**
- **Kantenschutzanleger**
- **Fahrwerk zur seitlichen Bewegung der Umreifungsmaschine** (1 kW)
- **Bandführungsgruppe zu 650 mm für Pakete mit stark abweichenden Breiten.**
- **Kontrolle Bandende**
- **Hebeeinrichtung zum Austausch des Umreifungsaggregates**
- **separates Schalterpult**

- **Arco com compactador da camada** (a força de compactação é específica para o produto a embalar) e **centrador da cinta**;
- **dispositivo angulares**;
- **carrinho motorizado** (1 kW) para o deslocamento da cinta;
- **grupo guia cinta de 650 mm para fardos com comprimentos muito diferentes entre eles**;
- **dispositivo indicador "fim bobina"**;
- **guindaste para extrair e executar a manutenção da cabeça de cinta**;
- **quadro externo.**

Standard model dimensions

Ausmasse Standardmodell

Dimensões modelo estandard



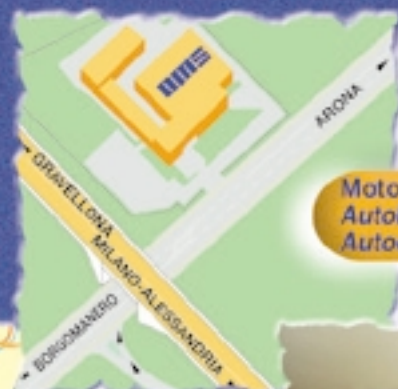


OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A.

MANUFACTURERS OF PACKAGING SYSTEMS

MASCHINEN UND VERPACKUNGSANLAGEN

INSTALAÇÃO E MÁQUINA PARA EMBALAGEM



Motorway A26, Arona exit
Autobahn A26, Ausfahrt Arona
Autoestrada A26, Arona saída

Roads and airports
Strassen und Flughäfen
Estradas e aeroportos



Welcome in OMS
Willkommen bei OMS
Bemvindos em OMS

OMS in Italy
OMS in Italien
OMS na Italia

Portugal - Portugal - Portugal
EMBALCER

Equipos e materiais de embalagem LDA
Vila Nova de Gaia - Tel 00351-22-7150650

Singapore - Singapur - Singapore

OMS PTE LTD

Singapore-Singapur - Tel 0065-7468522

U.S.A. - U.S.A. - U.S.A.

OMS AMERICA INC.

Automate packaging systems and strapping supplies
Pineville - Tel 001-704-5043693

Germany - Deutschland - Alemanha

OMS VERPACKUNGSSYSTEME GMBH

Wuppertal - Tel 0049-202-5127457

Brazil - Brasilien - Brasil

OMS Oficina Mecanica Sulamericana LTD

Mogi Mirim/Sp - Tel 0055-19-38622737

Spain - Spanien - Espanha

OMS ESPAÑA

Madrid - Tel 0034-91-6637274

Barcelona - Tel 0034-93-8813518 - 881201

The OMS Group world-wide
Internationale OMS-Organisation
Grupo OMS no mundo

● Agents
Vertretungen
Representancias

The manufacturer reserves the right to make alterations at any time.
technische Änderungen vorbehalten. / A cada construtora reserva-se a faculdade de modificar em qualquer momento

OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A. Stabilimento e uffici: via Borgomanero, 30 - 28040 PARUZZARO (NO) Italia
Tel. +39 0322 541411 - Fax +39 0322 230046
e-mail: oms@omsspa.com - http://www.omsspa.com