

e mail: oms@omsspa.com http:// www.omsspa.com

OMS GROUP WORLD - WIDE...  
OMS GROUP WELTWEIT...

**Head office Italy**

OFFICINA MECCANICA SESTESE S.p.A.  
Paruzzaro (NO) Tel. +39 0322 541411  
oms@omsspa.com www.omsspa.com

**Affiliates**

**Italy**  
OMSTRAP Produzione reggia Strap production  
Sandigliano (BI) Tel. +39 015 691152  
omstrap@omsspa.com  
MARPAK s.r.l.  
Maranello (MO) Tel. +39 0536 933014/15  
info@marpak.it

**Germany**  
OMS VERPACKUNGSSYSTEME GmbH  
Gevelsberg Tel. +49(0) 2332 55265-0  
info@oms-d.de www.oms-verpackungssysteme.de

**Spain**  
OMS Espana  
Barcelona Tel. 0034 93 8812012  
info@omsspana.com

**Portugal**  
EMBALCER  
Equipamentos e Materiais de Embalagem Lda  
Canelas Vila Nova de Gaia Tel. 00351 22 7150650  
embalcer@embalcer.pt

**U.S.A**  
OMS AMERICA LLC  
Mentor, Ohio Tel. +1 440 3571500  
info@omsamerica.com www.omsamerica.com

**Brasil**  
OMS OFICINA MECANICA SULAMERICANA LTD.  
Mogi Mirim SP Tel 0055 19 38622737 - 19 3862494  
oms@dglnet.com.br www.omsbrasil.com.br

**Asia**  
OMS PTE LTD  
Singapore Tel 0065 67468522  
omssin@singnet.com.sg www.omssin.com.sg

**P.T. Omega Maju Sejahtera**  
Jakarta 10730, Indonesia Tel. 62-21-6014122  
oms@cbn.net.id

**OMS Packaging(Thailand) CO.,LTD**  
Bangkok, Thailand Tel +662 6361112  
sasatom@omsthai.com

**Distributors**

Austria | Ungary | Bulgaria | Czech Republic | Rumania  
JOSEF RIEGLER VERPACKUNGSTECHNIK GMBH  
Lange Gasse 14/13a - 1080 Wien Tel 0043 (1) 4050035  
josef.riegler@riegler-verpackungstechnik.com

United Kingdom  
GORDIAN STRAPPING LTD.  
Basingstoke, Hants RG21 2xx U.K. Tel. 0044-1256-394400  
John.phillips@gordianstrapping.com

France  
SOFRAGRAF INDUSTRIES  
Saint-ame Vagny Cedex - Francia Tel. 0033-3-29262647  
contact@sofragraf.com

Poland  
MANULI EKOBAL SP. Z.O.O.  
Wroclaw - Poland Tel. 0048-71-3467927  
juder@manuliekobal.pl

Australia  
PRO-PAC PACKAGING  
Sydney - Australia Tel + 61 387 106200  
geoff.smith@pro-pac.com.au

CERAMICS  
CERÁMICA

BRIQUES  
LADRILLOS



Packaging Solutions



Officina Meccanica Sestese S.p.A.

Via Borgomanero, 44-28040 Paruzzaro (NO)- Tel.(039) 0322 541411 - Fax (039) 0322 230046

CERAMITEC\_FR\_SP

La casa costruttrice si riserva il diritto di apportare modifiche in qualsiasi momento.  
The manufacturer reserves the right to make alterations at any time.

**OMS GROUPE** est leader mondial pour le développement et la fabrication d'installations, appareillages et matériaux. Le GROUPE est formé, de la maison mère, de 10 fabriques situées sur le territoire national, en Europe, dans le continent américain et asiatique.

**Notre expérience**

La compétence et l'expérience du GROUPE pour des systèmes intégrés de lignes et d'installations pour l'emballage, accumulés depuis plus de 50 ans et sans comparaison. OMS GROUPE développe et renouvelle constamment les plates-formes technologiques focalisées à des solutions personnalisées et innovantes pour le client, offrant des bénéfices de meilleures performances et de coûts mineurs.

**Nos machines**

Une production complète de machines pour le conditionnement destinées à la fin de la ligne : installations de cerclage complets de mise de la housse thermorétractable et extensible. La fiabilité des machines est garantie par des années d'expérience, par du personnel qualifié et d'une structure qui unit les plus modernes critères organisateurs.

**Notre philosophie**

Renforcement et agrandissement du réseau de la vente, assistance dans le monde, recherche continue pour optimiser la fonctionnalité des machines dans le but de réduire les coûts du produit et d'employer des matériaux à mineur impact environnemental.

**OMS GROUP** es lider mundial para el desarrollo y la fabricación de instalaciones, herramientas y materiales de consumo. El GRUPO además de estar formado por la casa madre, está formado por 10 empresas situadas en el territorio Nacional, en Europa, en el continente Americano y Asiático.

**Nuestra experiencia**

La competencia y la experiencia del GRUPO para sistemas integrados de líneas e instalaciones para el embalaje, acumulados en más de 50 años, no tiene comparación. OMS GROUP desarrolla constantemente y renueva las plataformas tecnológicas enfocadas en soluciones personalizadas e innovativas para el cliente, ofreciendo los beneficios de rendimientos mejores y costes menores.

**Nuestras máquinas**

Una producción completa de máquinas para el empaquetado dedicadas al final de la línea: instalaciones de flejado completas, de encapuchadora termoretráctil y extensible. La confianza de las máquinas está garantizada durante años de experiencia. Por personal calificado y por una estructura que une los más modernos criterios organizativos.

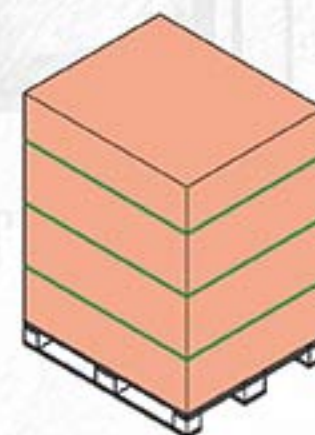
**Nuestra filosofía**

Consolidación y ampliación de la red de venta y asistencia en el mundo y continua búsqueda para optimizar la funcionalidad de las máquinas, con finalidades de reducción de gastos del producto y de utilizar materiales con menor impacto ambiental.

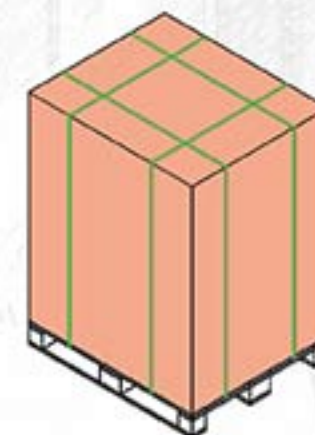
**OEM PARTNERS**

SYSTEM  
NUOVA FIMA  
SACMI FORNI AUTOMATION  
SITI GROUP B&T  
SACS TECNICA  
TECNOFERRARI  
ALPINA  
IPA GROUP

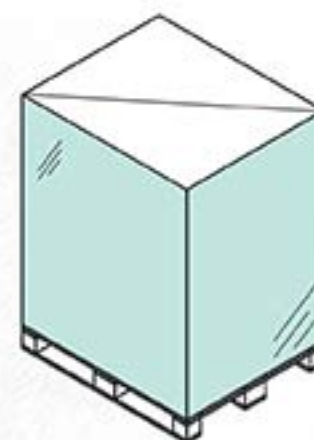
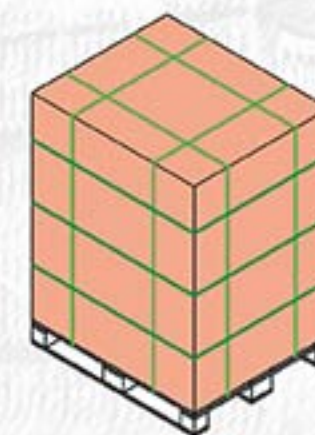
MARCHELUZZO  
CAPACCIOLI  
SABO HELLAS  
CERIC  
UNITED SYMBOL  
LINGL



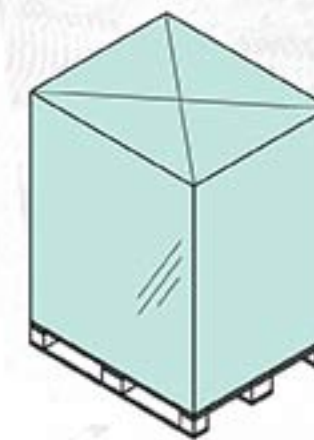
CERCLAGE



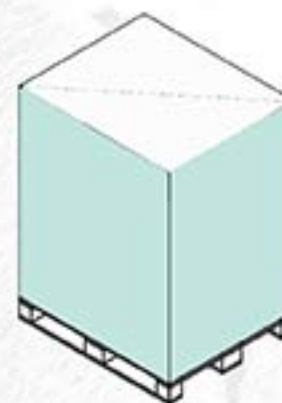
FLEJADORA



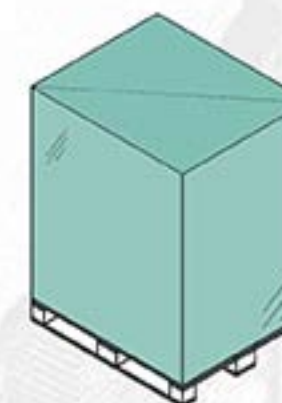
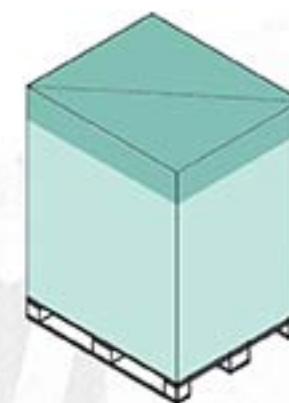
HOUSSAGE



ENFUNDAMENTO



THERMORETRACTION



TERMORETRACCIÓN



## CERCLAGE HORIZONTAL

Cercluse automatique horizontale pour produits sur palettes avec soulèvement de l'arc à crémailière pour garantir un positionnement parfait du feuillard sur la palette, entretien simplifié de la tête au moyen de connecteurs à enclenchement rapide et différents programmes de cerclage par panneau opérationnel.

### Données techniques

- Type de feuillard : polypropylène ou polyester thermosoudable
- Tension feuillard : 80 N + 7000 N
- Tension d'alimentation : 230/400 V (+/-10%) -50-60Hz.
- Puissance électrique installée : ~ 2,2 kW

## FLEJADO HORIZONTAL

Flejadora automática horizontal para productos paletizados, con elevación arco de cremallera para garantizar una perfecta colocación del fleje en el palé, mantenimiento cabezal simplificado a través de conectores de unión rápida por panel operador.

### Datos técnicos

- Tipo de enrollado polipropileno o poliéster termosoldable
- Tensado fleje: 80 N + 7000 N
- Tensión de alimentación 230/400 V (+/-10%) -50-60 Hz.
- Potencia eléctrica instalada ~ 2,7 kW.



RG06

CERCLAGE HORIZONTAL / FLEJADO HORIZONTAL

## CERCLAGE VERTICAL

Les cercluses verticales sont prédisposées pour exécuter plusieurs cerclages sur le plan vertical et aussi des liages croisés au moyen de la rotation d'une table rotative placée en correspondance de l'axe vertical de la machine

### Données techniques

- Type de feuillard : polypropylène ou polyester thermosoudable
- Tension feuillard : 80 N + 7000 N
- Tension d'alimentation : 230/400 V (+/-10%) -50-60Hz.
- Puissance électrique installée : ~2,7 kW

## FLEJADO VERTICAL

Las flejadoras verticales están predispuestas para realizar varios atados en el plano vertical y también atados cruzados por medios de la rotación de una mesa rotatoria puesta en correspondencia al eje vertical de la máquina.

### Datos técnicos

- Tipo de enrollado polipropileno o poliéster termosoldable
- Tensado fleje: 80 N + 7000 N
- Tensión de alimentación 230/400 V (+/-10%) -50-60 Hz.
- Potencia eléctrica instalada ~ 2,7 kW.



RG08

CERCLAGE VERTICAL / FLEJADO VERTICAL

RG043

## MISE DE LA HOUSSE

La machine automatique modèle Stretch IS43 housse des produits sur palette avec un film extensible en boudin. La préparation des sacs est faite dans la partie postérieure de la machine tandis que dans la partie antérieure on exécute la mise de la housse.

### Données techniques

- Type de film : polyéthylène élastique
- Epaisseur du film : de 65-200 micron
- Dimensions bobine du film: Ø max. 800 mm, poids max. 500 kg.
- Périmètre des charges : 1300 x 800 mm.
- Hauteur des charges : \*variable en fonction des modèles de la machine
- Cadence : de 25 à 100 palettes/h.
- Air comprimé : 5,5 + 7 bar
- Tension d'alimentation : 400 V (+/-10%) -50Hz.
- Puissance électrique installée : de 6 à 12 kW.

## ENFUNDAMENTO

La encapuchadora automática modelo Stretch IS43 enfunda productos paletizados con película extensible en tubular. La preparación de los sacos se efectúa en el lado posterior de la máquina, mientras en la parte anterior es realizado el enfundamento.

### Datos técnicos

- Tipo película : poliéster elástico
- Espesor película : desde 65 + 200 micron
- Dimensiones bobina película : Ømáx 800 mm, peso máx. 500 Kg.
- Perímetro de las cargas : 1300 x 1300 mm.
- Altura de las cargas : \*variable en función del modelo de la máquina
- Cadencia : desde 25 a 100 palé / h
- Aire comprimido : 5,5 + 7 bar
- Tensión de alimentación : 400 V (+/-10 %) -50 Hz.
- Potencia eléctrica instalada : desde 6 a 12 kW.



IS43

MISE DE LA HOUSSE / ENFUNDAMENTO

## MISE DE LA HOUSSE THERMORETRACTIVE COMBINEE

Système de mise de la housse et de thermorétraction à air chaud avec 4 brûleurs linéaires (brevet OMS et homologation n° DG2217 BL 0557 délivrée par l'institut allemand pour le gaz) qui garantissent l'équilibrage thermique parfait pour favoriser l'emploi d'épaisseurs très basses et la distribution optimale de la chaleur. La mise de la housse peut s'effectuer en automatique avec aussi plusieurs bobines de dimensions et épaisseurs égales et/ou différentes. L'ergonomie de l'AT53 simplifie, à hauteur d'homme, chaque activité d'entretien.

### Données techniques

- Type de film : polyéthylène élastique
- Epaisseur du film : de 60-200 micron, selon l'application
- Dimensions bobine du film : Ø max. 1000 mm, poids max. 1000 kg.
- Périmètre des charges : 1100 x 1300 mm. et outre
- Hauteur des charges : 500 + 2900 mm.
- Cadence : jusqu'à 80 palettes/h. selon l'application
- Air comprimé : 5,5 - 7 bar
- Gaz employés : propane ou méthane
- Puissance calorifique : de 350 + 450 kW.
- Tension d'alimentation : 400 V (+/- 10%) - 50 Hz.
- Puissance électrique installée : ~13 kW.

## THERMORETRACTATION

Systèmes d'enveloppement et thermorétraction intégrés en ligne pour des productions élevées.



## ENFUNDAMENTO TERMORETRACTIBLE COMBINADO

Sistema de enfundamento y termoretracción a aire caliente co 4 quemadores lineares (patente OMS y homologación n° DG2217 BL 0557 entregada por el instituto Alemán para el gas), que garantizan el perfecto equilibrado termico para favorecer la utilización de espesores muy bajos y la distribución óptima del calor. La encauchadora puede trabajar en automático, incluso con varias bobinas de dimensiones y espesores iguales y/o diferentes. La ergonomía de la AT53 simplifica, a altura hombre, cada actividad de mantenimiento.

### Datos técnicos

- Tipo película : poliester termoretractil
- Espesor película desde 60-200 micron, según la aplicación
- Dimensiones bobina película : Ø máx 1000 mm, peso máx. 1000 Kg
- Perimetro de las cargas : 1100 x 1300 mm 0 además
- Altura de las cargas : 500 + 2900 mm
- Cadencia : hasta 80 palete /h. Según la aplicación
- Aire comprimido : 5,5 + 7 bar
- Gas utilizables : propano o metano
- Potencia calorífica : desde 350 + 450 KW
- Tensión de alimentación 400 V (+/- 10%) - 50 Hz.
- Potencia eléctrica instalada : ~ 13kW.

## TERMORETRACTIÓN

Sistemas de enrollé y termoretracción integradas en líneas para producciones elevadas.



AT53



MISE DE LA HOUSSE THERMORETRACTIVE COMBINEE / ENFUNDAMENTO TERMORETRACTIBLE COMBINADO



PACKAGING LINE



THERMORETRACTATION / TERMORETRACTIÓN



## Références

## Referencias

CERAMIQUE CERAMICS



CERDOMUS

cerSanit



MARAZZI

POLIEDRO S.p.A.

BRIQUES LADRILLOS

