

## OMS GROUP NEL MONDO...

OMS GROUP WORLD-WIDE...

### ITALIA

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

**OMSTRAP** *Produzione reggia Strap production*  
Sandigliano (BI) Tel. +39 015 691152  
omstrap@omsspa.com

### SEALMAC OMS Group s.r.l.

Galgagnano (LO) Tel. +39 0371 768802  
sealmac@omspa.com

### MARPAK s.r.l.

Maranello (MO) Tel. +39 0536 933014/15  
info@marpak.it

### Germania

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

### Spagna

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

### Portogallo

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



## Officina Meccanica Sestese S.p.A.

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

### U.S.A.

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

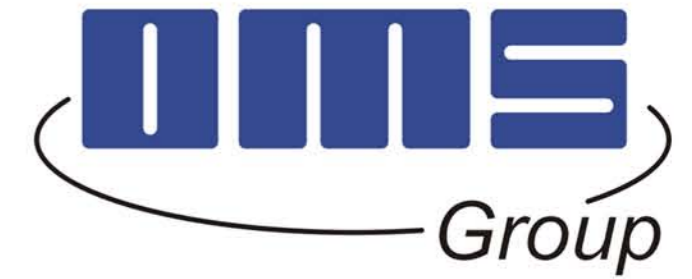
### Brasile

**OMS OFICINA MECANICA SULAMERICANA LTD.**  
Mogi Mirim SP Tel 0055 19 38622737 - 19 38062494  
oms@dglnet.com.br www.omsbrasil.com.br

### Asia

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

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



## *Incappucciatrice combinata* *Combined hooding machine*



## *AT530 DUO GLASS*

## DESCRIZIONE TECNICA

L'incappucciatrice automatica tipo AT530 è una macchina combinata che utilizza una sola stazione di lavoro per le operazioni di incappucciamento e termoretrazione del prodotto da confezionare; è specificamente sviluppata per il settore vetro cavo. La macchina utilizza bobine di film termoretraibile in forma tubolare dotato di soffietti laterali. Le bobine possono essere 1 - 2 - 3 a seconda della versione scelta. Il film è termoretrato sul prodotto per mezzo di un forno ad anello alimentato a gas. La gestione di tutte le funzioni automatiche e manuali per l'uso e la manutenzione è controllata tramite PLC.

La presenza di un operatore è necessaria solo per l'esecuzione del cambio della bobina del film; in alcuni casi è auspicabile una sorveglianza per il corretto ingresso del prodotto da incappucciare nella macchina

## APPLICAZIONI

- Vetro

## OPTIONAL

- Kit di riduzione pressione gas (pmax ingresso 4 bar)
- Kit di riduzione pressione gas (pmax ingresso 8 bar)
- Protezioni termiche ribaltabili

## ASSISTENZA E RICAMBI

**OMS GROUP** offre un supporto globale del prodotto, materiali di consumo, servizi e parti di ricambio.

## TECHNICAL DESCRIPTION

*The AT530 automatic hooding machine is a combined automatic machine which uses a single work station to shrink hood the products to be packaged; especially designed for the hollow glass industry.*

*The machine uses coils of tubular thermoshrinking film with side gussets. The coils can be 1, 2 or 3 depending on the chosen version.*

*The film is shrunk on the product by a ring-like gas oven. All use and maintenance automatic and manual functions are controlled by a PLC.*

*The operator needs to be present only to change the film coil even though it is advisable that he also be present to check that the product to be wrapped enters the machine correctly.*

## APPLICATIONS

- Glass

## OPTIONALS

- Gas pressure reducer kit (max pressure input 4 bar)
- Gas pressure reducer kit (max pressure input 8 bar)
- Tilting heat shield

## SERVICE AND SPARE PARTS

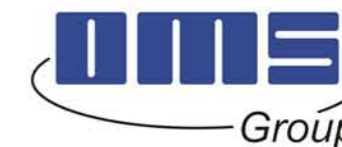
**OMS GROUP** provides a global product support, consumables, services and spare parts.

## DATI TECNICI

PRODUTTIVITA'	60 pallets / h max (*valore variabile in funzione delle dim. pacco)
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	
Voltaggio	400 V (50Hz)
Consumi kW	~ 23 kW
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA	
Pressione	6 bar
Consumi	250 NL/ciclo
TIPO GAS	
Gas utilizzabili	propano o metano (*butano)
Pressione gas	170 + 200 mbar
DIMENSIONI BOBINE	
Diam.max	1000 mm
Peso.max	1000 Kg.
TIPO FILM IMPIEGATO	
Spessore	Polietilene termoretraibile 80 + 180 micron

## TECHNICAL DATA

PRODUCIVITY	60 pallets / h max (*value may vary depending on the pack's dimensions)
POWER SUPPLY	
Voltage	400 V (50Hz)
Consumption	~ 23 kW
AIR SUPPLY	
Pressure	6 bar
Consumption	250 NL/cycle
GAS TYPE	
Gases used	propane or methane (*butane)
Gas pressure	170 + 200 mbar
COIL SIZE	
Max diameter	1000 mm
Max weight	1000 Kg.
FILM TYPE	
Stickness	Thermoshrinking polyethylene 80 + 180 micron



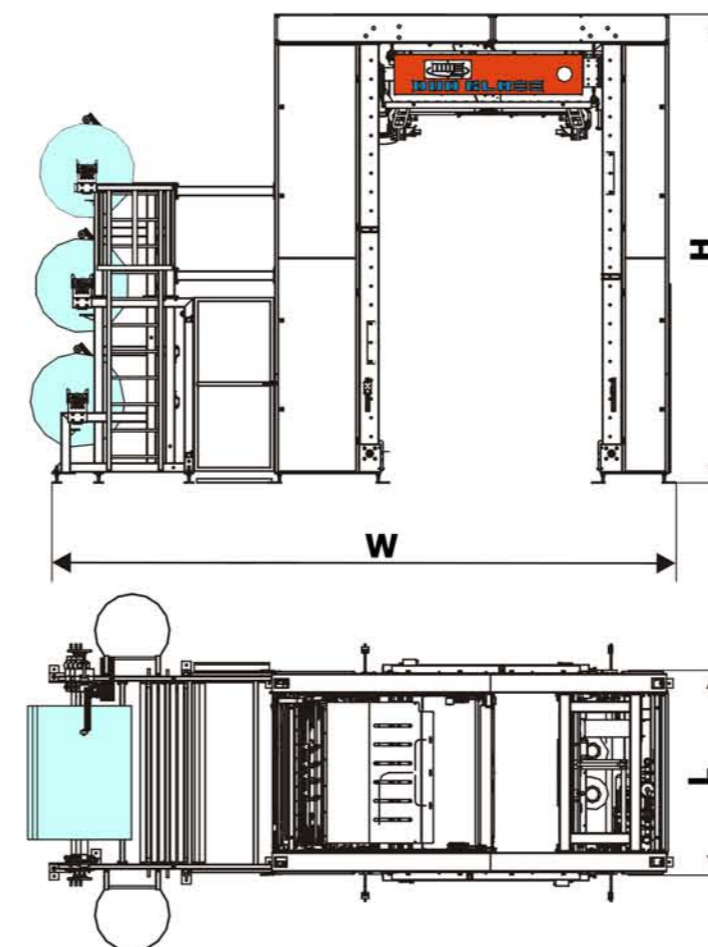
GRUPPO PORTABOBINA  
COIL HOLDER GROUP



GRUPPO GONFIAGGIO  
BLOWING GROUP



GRUPPO PRESA FILM  
FILM CLAMPING GROUP



## DIMENSIONI MACCHINA MACHINE DIMENSIONS

	VERSIONE MEDIA MEDIUM VERSION	VERSIONE MAXI MAXI VERSION
L	3810 mm	4110 mm
H	5000 mm	5000 mm
W	6900 mm	7200 mm

## DIMENSIONI PACCO PACK DIMENSION

	VERSIONE MEDIA MEDIUM VERSION	VERSIONE MAXI MAXI VERSION
L	1250 mm	1550 mm
h	2700 mm	2700 mm
W	1200 mm	1500 mm



# AT530