

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

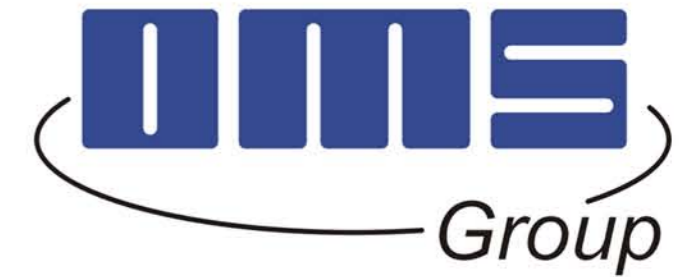
Brasile

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 thermoshrink 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

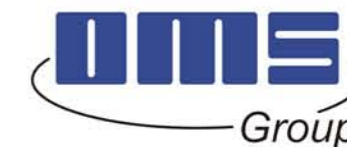
OMS GROUP provides a global product support, consumables, services and spare parts.

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 | Thermoshrink polyethylene 80 + 180 micron |



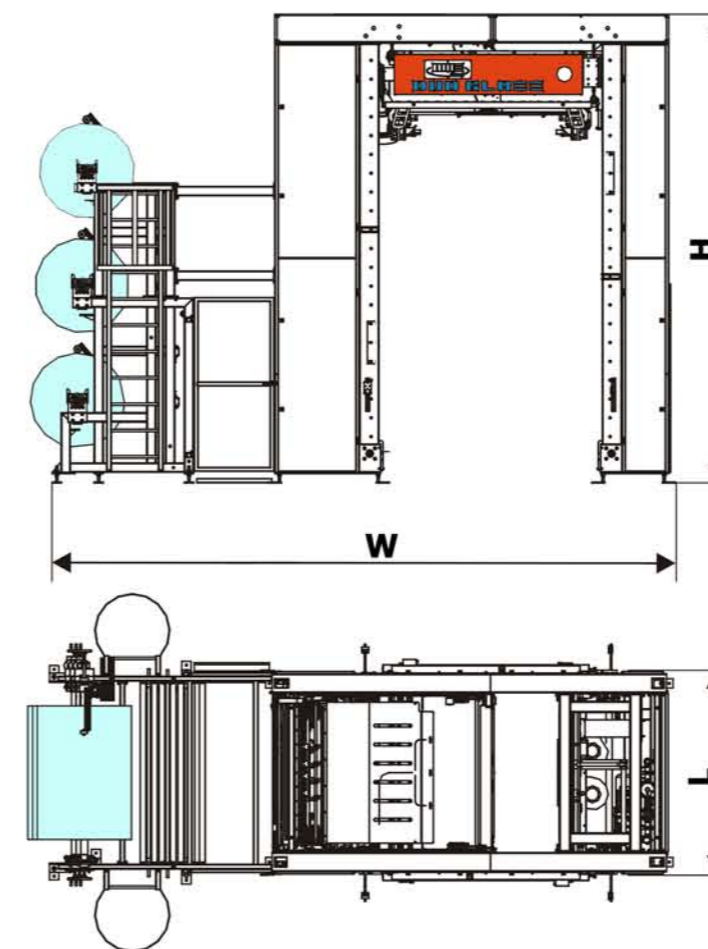
GRUPPO PORTABOBINA
COIL HOLDER GROUP



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