

MECAPLINE



LINES FOR THE DECORATION
OF METAL CLOSURES

DECORATION IN MOTION





CAMPO DI UTILIZZO

Mecapline è la più completa gamma di linee per la verniciatura, laccatura e stampa di capsule in alluminio e plastica fino a 6 colori.

Le linee Mecapline vengono studiate e realizzate tenendo conto delle esigenze specifiche di ogni cliente.

CONFIGURAZIONE

Le linee possono essere composte da:

- Alimentatore automatico
- Dispositivi per il trasferimento delle capsule
- Forno di sgrassaggio per la pulizia delle capsule di metallo
- Verniciatrice del fondo, (VDF)
- Forno di essiccazione per la vernice del fondo
- Macchina automatica da stampa Offset e laccatura come i modelli **Event400**, **DM45-300**, **DM45** e/o serigrafica e flexo come il modello **Servotube**.
- Forno di essiccazione finale.

SOFTWARE

Tutte le macchine decoratrici sono dotate di terminale TOUCH-SCREEN di facile utilizzo da cui l'utente può controllare le principali funzioni della macchina e creare programmi di gestione personalizzati. Tutte le macchine possono essere munite di sistema di visione e controllo qualità per una produzione zero difetti.

INTENDED USE

Mecapline is the most comprehensive line series for painting, lacquering and printing aluminium and plastic capsules up to 6 colours.

Mecapline lines are designed and produced according to specific customer needs.

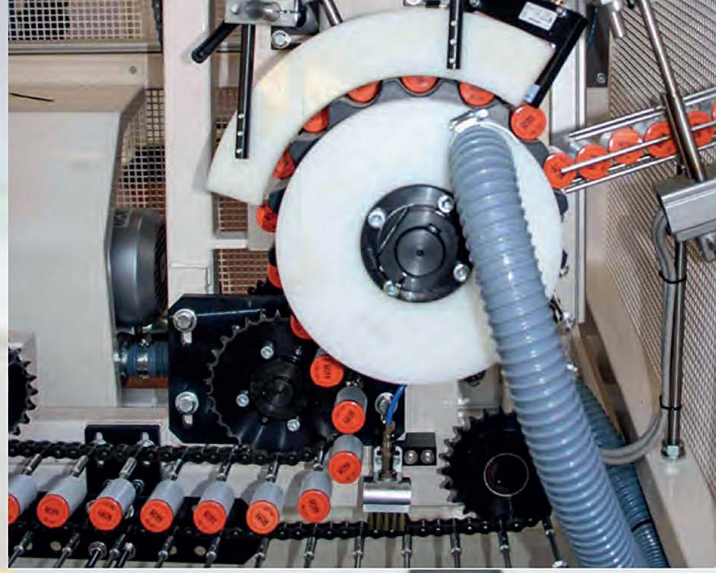
CONFIGURATION

The lines may be composed of:

- *Automatic feeder and lift*
- *Degreasing oven for cleaning metal caps*
- *Device for transferring caps*
- *Lacquering unit (VDF)*
- *Oven for drying base lacquer*
- *Automatic offset printing and lacquering machine like **Event400**, **DM45-300**, **DM45** models and/or screen printing machine like **ServotubeM3** model*
- *final drying oven.*

SOFTWARE

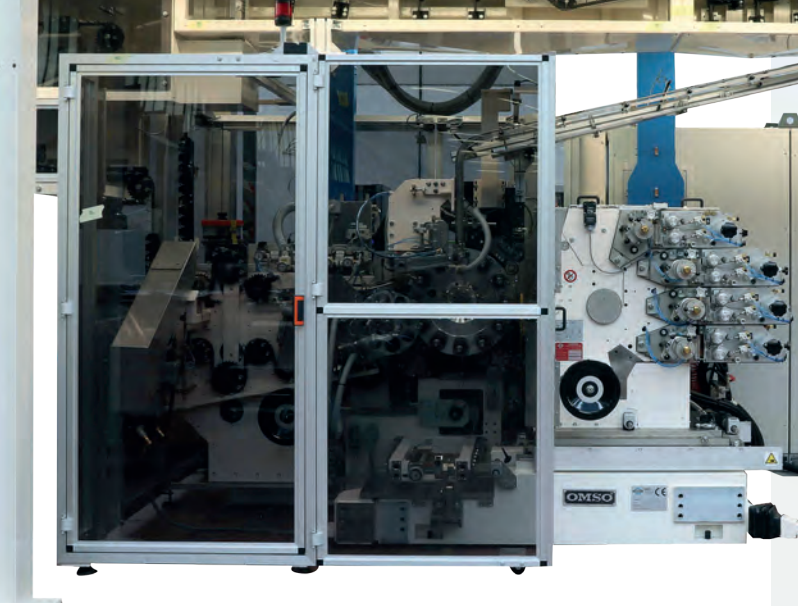
All the printing machines are equipped with a user friendly TOUCH-SCREEN terminal, the user can control the main machine functions and create customised management programs based on the item features and the specific requirements. All machines can be equipped with a quality assurance and visualisation system for a flawless production.



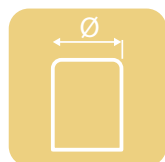
FEATURES AND BENEFITS

- ⊙ Stampa fino a 6 colori e sovralacca
 - ⊙ Servizio chiavi in mano
 - ⊙ Elevata affidabilità
 - ⊙ Elevata versatilità
 - ⊙ Semplicità d'uso
 - ⊙ Rapidità cambio formato
 - ⊙ Rapidità cambio decorazione
-
- ⊙ *Printing up to 6 colours and overlacquer*
 - ⊙ *Turnkey plants*
 - ⊙ *High reliability*
 - ⊙ *High versatility*
 - ⊙ *User friendly*
 - ⊙ *Quick format change*
 - ⊙ *Quick decoration change*

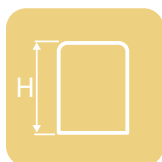




TECHNICAL DATA EVENT CINFIGURATION*



Min Ø: ≥ 22 mm
Max Ø: ≤ 35 mm

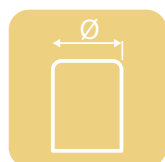


Min H: ≥ 35 mm
Max H: ≤ 70 mm

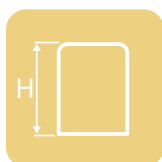


Production speed
400p/m
(depending on container
dimension and quality)

TECHNICAL DATA DM45AT300 CINFIGURATION*



Min Ø: ≥ 22 mm
Max Ø: ≤ 35 mm

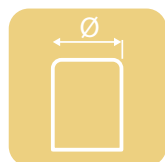


Min H: ≥ 30 mm
Max H: ≤ 70 mm

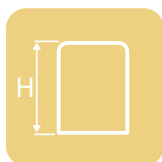


Production speed
300p/m
(depending on container
dimension and quality)

TECHNICAL DATA SERVOTUBE CINFIGURATION*



Min Ø: ≥ 22 mm
Max Ø: ≤ 35 mm



Min H: ≥ 40 mm
Max H: ≤ 70 mm



Production speed
200 p/m
(depending on container
dimension and quality)

* I dati riportati non sono vincolanti, lo studio tecnico OMSO è disponibile per la valutazione di capsule con forme e dimensioni fuori catalogo.

* The data provided are not binding; the OMSO technical department is available for the evaluation of closures with shapes and dimensions that are not in the catalogue.



OFFICINA MACCHINE PER STAMPA SU OGGETTI

OMSO S.p.A.
42124 REGGIO EMILIA
Via Adige, 11/E
ITALY

Phone +39 0522 382696
Fax +39 0522 301618
info@omso.it
www.omso.it