

COBRA 660

Macchina Termoformatrice Automatica



**COBRA
660**

**Macchina
Termoformatrice
Automatica**

La macchina termoformatrice automatica COBRA 660 soddisfa i bisogni più esigenti in termini di rapidità nel confezionamento.

La COBRA 660 permette elevati tassi di produttività, garantisce un abbattimento dei costi dei materiali e semplifica la gestione del magazzino.

La COBRA 660 è caratterizzata dalla sua affidabilità, dalla facilità di pulizia e di manutenzione, da programmi operativi semplificati e dalla semplicità nel cambio del formato.

La COBRA 660 migliora la qualità dei prodotti attraverso un rigoroso controllo dei gas rimanenti nella vaschetta, tramite un sensore elettronico di precisione, e grazie alla sua conformità con il Regolamento 1935/2004/CE dell'Unione Europea, che definisce i requisiti dei materiali destinati ad entrare in contatto con alimenti.

Dimensioni macchina	Da 10000 x 1500 x 2000mm
Area di carico	Su misura
Peso approssimativo	Da 1000 kg
Struttura in acciaio inox	AISI 304 (AISI 316 se richiesto)
Controllo	PLC
Alimentazione elettrica	400 V (3ph+N+PE)
Potenza	Min. 12 kW
Aria compressa	6 bar
Max cicli / minuto	18 solo sigillatura; 16 solo vuoto; 14 in atmosfera modificata
Pompa del vuoto	300 m ³ /h o superiore su richiesta
Dimensioni max stampo	Su misura
Dimensioni max vaschetta	Su misura
Max larghezza film (superiore/inferiore)	660 mm
Max diametro film (superiore/inferiore)	400 / 400 mm (jumbo roll disponibile)
Componenti elettrici	Schneider Electric - Siemens
Componenti pneumatici	AirTAC - SMC
Grado di protezione	IP 57
Film utilizzabile	Flessibile e Rigido

Principali accessori:

**dosatore
pesatrice automatica
stampante
fotocellula per il film stampato
taglio sagomato
unità di raffreddamento
filtro per polveri o liquidi
doppio porta bobina con
alberi a espansione
cambio stampo rapido
pneumatico
etichettatrice
scarichi convogliati
jumbo roll
piano vibrante**

I.DEA PACK®
FOOD MACHINES

COBRA 660

Automatic Thermoforming Machine



COBRA 660

Automatic
Thermoforming
Machine

The Automatic Thermoforming Machine COBRA 660 satisfies the most demanding needs about machine's speed.

The COBRA 660 enables huge productivity rates and guarantees lower materials costs and a simpler warehouse management.

The COBRA 660 is characterized by reliability, ease of cleaning / maintaining and simplified operating programs and die set changeover.

The COBRA 660 preserves also products' quality with its strict control of gases remaining within the tray, due to an accurate electronic sensor, and with its compliance to European Community Regulation 1935/2004/EC, that defines the requirements for materials intended into contact with food.

Machine dimensions	From 10000 x 1500 x 2000 mm
In feed conveyor length	Tailor made
Weight	From 1000 kg
Frame	AISI 304 (AISI 316 if requested)
Control	PLC
Electrical connection	400 V (3ph+N+PE)
Electric power	Min. 12 kW
Working pressure	6 bar
Cycle / min approx	18 only sealing; 16 only vacuum; 14 modified atmosphere
Vacuum pump	300 m ³ /h or more if requested
Die set max dimensions	Tailor made
Max tray dimensions	Tailor made
Max film width (top/bottom)	660 mm
Max film diameter (top/bottom)	400 / 400 mm (jumbo roll available)
Electrical components	Schneider Electric - Siemens
Pneumatic components	AirTAC - SMC
Protection class	IP 57
Film used	Flex and Rigid

Main optionals:

- dosing unit
- automatic weigher
- printer
- photocell for printed film
- on-shape punching unit
- chilling unit
- filter for dust or liquids
- double film reel holder with expansion shafts
- fast die set changeover (pneumatic system)
- labeller
- conveyed air discharges
- jumbo roll
- vibrating plane

I.DEA PACK
FOOD MACHINES