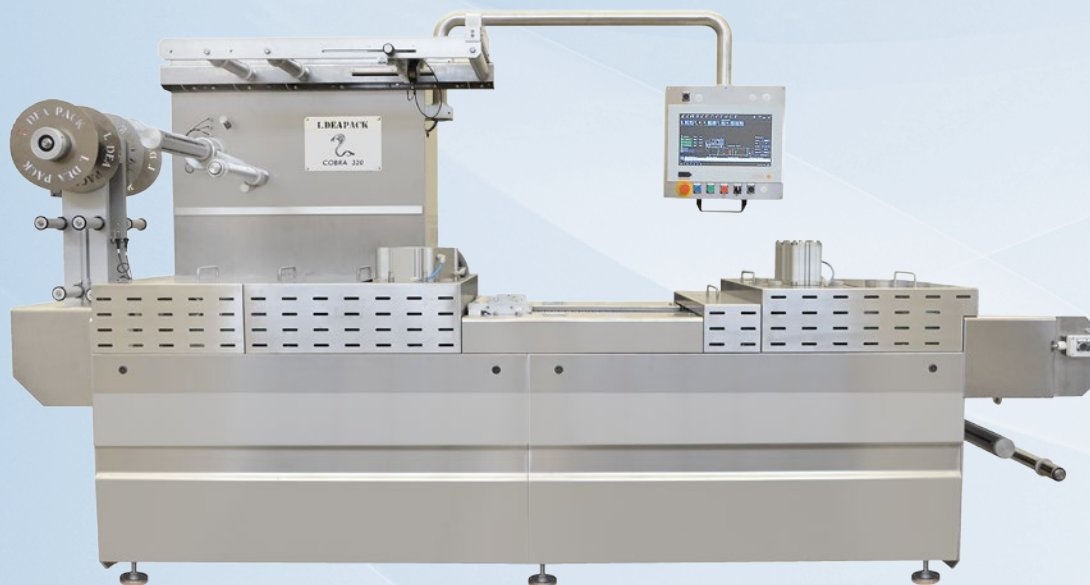


COBRA COMPACT 320

Macchina Termoformatrice Automatica



COBRA COMPACT 320

Macchina
Termoformatrice
Automatica

La macchina termoformatrice automatica COBRA COMPACT 320 è il primo modello di macchina termoformatrice automatica all'interno della gamma prodotti di I.DEA PACK.

La COBRA COMPACT 320 permette elevati tassi di produttività, garantisce un abbattimento dei costi dei materiali e semplifica la gestione del magazzino.

La COBRA COMPACT 320 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 COMPACT 320 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/EC dell'Unione Europea, che definisce i requisiti dei materiali destinati ad entrare in contatto con alimenti.

Dimensioni macchina	3500x1150x1700 mm
Area di carico	600 mm (dipende dalla dimensione dello stampo)
Peso approssimativo	700 kg
Struttura in acciaio inox	AISI 304 (AISI 316 se richiesto)
Controllo	PLC
Alimentazione elettrica	400 V (3ph+N+PE)
Potenza	Min. 8 kW
Aria compressa	6 bar
Cicli / minuto indicativi	10 solo sigillatura; 8 solo vuoto; 6 in atmosfera modificata
Pompa del vuoto	100 - 150 m ³ /h o superiore su richiesta
Dimensioni max stampo	290x300 mm
Dimensioni max vaschetta	1 cav.: 290x300x100 mm
Max larghezza film (superiore/inferiore)	320 / 310 mm
Max diametro film (superiore/inferiore)	300 / 300 mm
Componenti elettrici	Schneider Electric - Siemens
Componenti pneumatici	AirTAC - SMC
Classe di protezione	IP 57
Film utilizzabile	Flessibile e Rigido

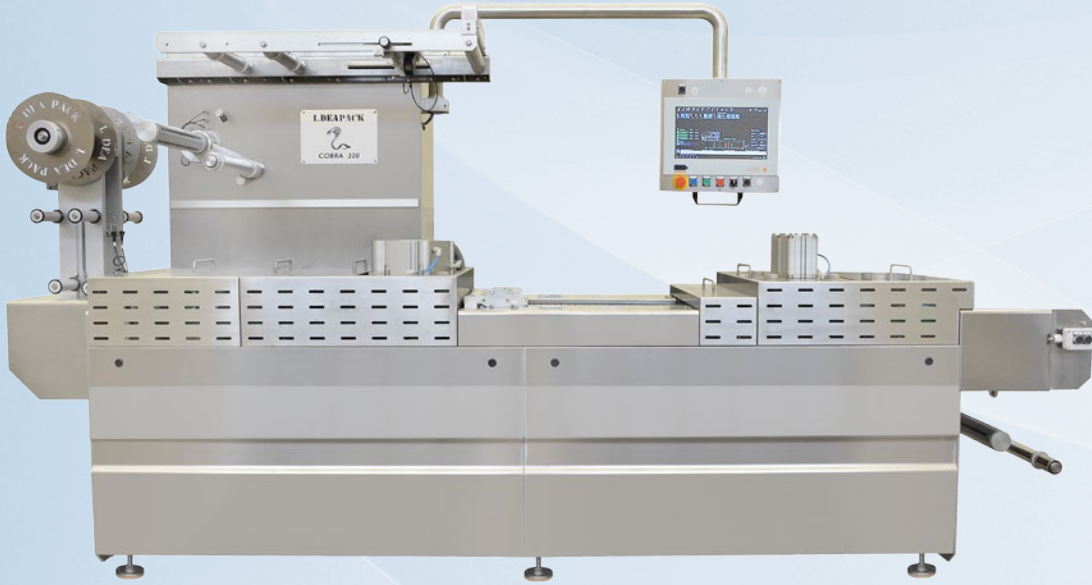
Principali accessori:

dosatore
pesatrice automatica
stampante
fotocellula per il film stampato
unità di raffreddamento
filtro per polveri o liquidi
etichettatrice

I.DEA PACK
FOOD MACHINES

COBRA COMPACT 320

Automatic Thermoforming Machine



COBRA COMPACT 320 Automatic Thermoforming Machine

Machine dimensions	3500x1150x1700 mm
In feed conveyor length	600 mm (depending on die size)
Weight	700 kg (approx)
Frame	AISI 304 (AISI 316 if requested)
Control	PLC
Electrical connection	400 V (3ph+N+PE)
Electric power	Min. 8 kW
Working pressure	6 bar
Cycle / min approx	10 only sealing; 8 only vacuum; 6 modified atmosphere
Vacuum pump	100-150 m ³ /h or more if requested
Die set max dimensions	290x300 mm
Max tray dimensions	1 cav.: 290x300x100 mm
Max film width (top/bottom)	320 / 310 mm
Max film diameter (top/bottom)	300 / 300 mm
Electrical components	Schneider Electric - Siemens
Pneumatic components	AirTAC - SMC
Protection class	IP 57
Film used	Flex and Rigid

The Automatic Thermoforming Machine COBRA COMPACT 320 is the first in line model of I.DEA PACK's automatic thermoforming machines.

The COBRA COMPACT 320 enables huge productivity rates and guarantees lower materials costs and a simpler warehouse management.

The COBRA COMPACT 320 is characterized by reliability, ease of cleaning / maintaining and simplified operating programs and die set changeover.

The COBRA COMPACT 320 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.

Main optionals:

- dosing unit
- automatic weigher
- printer
- photocell for printed film
- chilling unit
- filter for dust or liquids
- labeller

I.DEA PACK
FOOD MACHINES