

EOS

TERMOFORMATRICE
VACUUM FORMER





EOS.20.A è la termo formatrice AUTOMATICA piccola, silenziosa e costruita con materiali di prima qualità che rendono il suo design moderno e accattivante. Con questo modello basterà solo selezionare il tipo di disco e lo spessore da formattare e la termo formatrice esegue in modo completamente automatico l'intero processo di termoformatura senza nessun intervento da parte dell'operatore.

Funzionalità

- Display LCD a colori con un'interfaccia semplice ed intuitiva.
- Motore del vuoto di ultima generazione, potente e silenzioso.
- Ampio pozzetto per granulato inox permette la termoformatura anche con modelli in gesso alti o che presentano sottosquadri.
- Piastra di serraggio compatibile con fogli quadrati da 125 x 125 mm e rotondi di Ø 120 e Ø 125 mm.
- Resistenza ad infrarossi al quarzo che garantisce uniformità di irradiazione del calore.
- Sensore di temperatura ad infrarossi per il rilevamento preciso della temperatura effettiva del disco durante la fase di riscaldamento.
- Azionamento automatico della piastra di serraggio: sia in fase di riscaldamento che in fase di termoformatura.
- Dispositivo di risparmio energetico e di sicurezza: standby automatico dopo inattività di 10 min.
- Accessori in dotazione: Piastra microforata in bronzo, granulato inox per pozzetto e manuale d'uso in DVD-R.

Caratteristiche tecniche

Alimentazione 230 Volt / 50Hz
 Resistenza elettrica 325 Watt
 Assorbimento 1,4 A
 Potenza 325 Watt
 Portata pompa vuoto 12 l/min
 Pressione finale (ASS) 250 mbar
 Rumorosità: 56 dB
 Potenza motore vuoto: 80 Watt
 Dimensioni 24x28x33h cm
 Peso 5,1 kg



EOS.20.A is the AUTOMATIC thermoforming machine small, silent and produced with top quality materials that makes its design modern and attractive.

The technician has to select the type of sheet to be formatted, then the thermoforming machine performs automatically the thermoforming process.

Functionality

- Vacuum motor of the latest generation, powerful and silent.
- Very large well for stainless steel beads that permit to thermoform high plaster models or having undercuts.
- Locking plate suitable for square and round sheets: square 125 x 125 mm, round Ø 120 and Ø 125 mm.
- Quartz infrared heating element that is able to heat the surface of the disc uniformly.
- Automatic actuation of the locking plate: the plate containing the disks to be thermoformed is automatically activated both during heating and in the thermoforming phase.
- Energy saving and safety device: automatic standby after 10 minutes of inactivity.
- Accessories: Bronze perforated plate, stainless steel beads and user manual on DVD-R.

Technical data

Supply 230 Volt / 50Hz
 Power of heating element: 325 Watt
 Absorption: 1,4 A
 Power: 325 Watt
 Pump air delivery: 12 l/min
 Final pressure (ABS): 250 mbar
 Noise: 56 dB
 Power of vacuum motor: 80 Watt
 Dimensions: 24x28x33h cm
 Weight: 5,1 kg