

- Alimentazione pneumatica / Pneumatic power supply
- Consumo aria per ciclo scatola / Air consumption cycle box

7 bar

20 nl

- Piano di lavoro / working table height 650mm

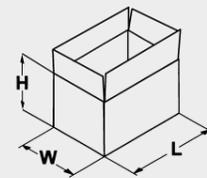
- Produzione: / Production: fino a 22 sct/min / up to 22 box/min

- Velocità di trasferimento scatola: / Box transfer speed: Regolabile tramite inverter / Adjustable via inverter

- Alimentazione: standard 3 PH + N + PE 400 Vac / Power supply: standard 3 PH + N + PE 400 Vac
- Altre su richiesta / Others on demand

- Potenza installata: HM 9 kW / AT 7kW / Installed power: HM 9 kW / AT 7kW

- Protezione elettrica: IP54 / Electrical protection: IP54



F1000HS - HM / AT

	MIN	MAX
L	220 mm	400 mm
W	150 mm	400 mm
H	150 mm	400 mm

F2000HS - HM / AT

	MIN	MAX
L	220 mm	600 mm
W	150 mm	450 mm
H	150 mm	450 mm



MAX  
+35°C

MIN  
+5°C

- Temperatura di utilizzo: / Temperature of use:



**F1000HS-HM / F1000HS-AT**  
**F2000HS-HM / F2000HS-AT**

- AUTOMATIC HIGH SPEED CASE ERECTOR WITH HIGH PERFORMANCE
- FORMATORE AUTOMATICO AD ALTA VELOCITA' CON PRESTAZIONI PERFORMANTI

Distributed by

MEDIAPAC S.r.l.

SS11 Loc. Fracanzana 23 36054 Montebello Vicentino (VI) ITALY  
Tel.: +39 0444 649151  
e-mail: info@mediapac.it - website: www.mediapac.it

**MEDIAPAC®**  
IL VOSTRO PARTNER PER L'IMBALLAGGIO

# F1000HS-AT / F2000HS-AT - F1000HS-HM / F2000HS-HM

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Nuovo formatore Comarme ad alta velocità
- Formatura scatole e sigillatura falde inferiori con colla a caldo-HM (fig. 1) o nastro adesivo-AT (fig. 4) fino a 22 scatole al minuto
- Pressatore azionato con motore Brushless. (fig. 2)
- Lunghezza tratti colla e tempi di pressatura regolabili tramite pannello operatore touch screen
- Magazzino scatole automatico motorizzato. Avanzamento a cinghia dentata con capienza media di 120 scatole (in funzione allo spessore della scatola) (fig. 6)
- Chiusura falde inferiori laterali tramite spintori ad azionamento pneumatico nella stazione di incollaggio e pressatura (Serie HM) (fig. 3)
- Cambio formato scatola in lunghezza, larghezza e altezza mediante manovelle (standard)
- Cambio formato automatico scatola in lunghezza, larghezza e altezza mediante selezione da pannello operatore touch screen (opzionale)
- Possibilità di 15 ricette memorizzabili per formatura e incollaggio o nastratura scatola (escluso piatto di contrasto e larghezza cinghie)
- Carrelli motorizzati di prelievo dal magazzino laterale e di espulsione scatola con motori Brushless
- Pneumatica FESTO
- PLC Siemens S7 1500 (altri su richiesta)
- Pannello operatore digitale 7" Weintek (opzionale Siemens o altri su richiesta)
- Comunicazione e scambio dati tramite protocollo Profinet (altri protocolli su richiesta)
- Allarme visivo e sonoro anomalie macchina
- Protezione di sicurezza complete per marcatura CE
- Illuminazione interno macchina
- Nastratrice integrata COMARME in uscita dal formatore con cinghie di trascinamento H70 mm (fig. 5)
- Kit rottura, fine bobina o mancato taglio nastro

## TECHNICAL FEATURES

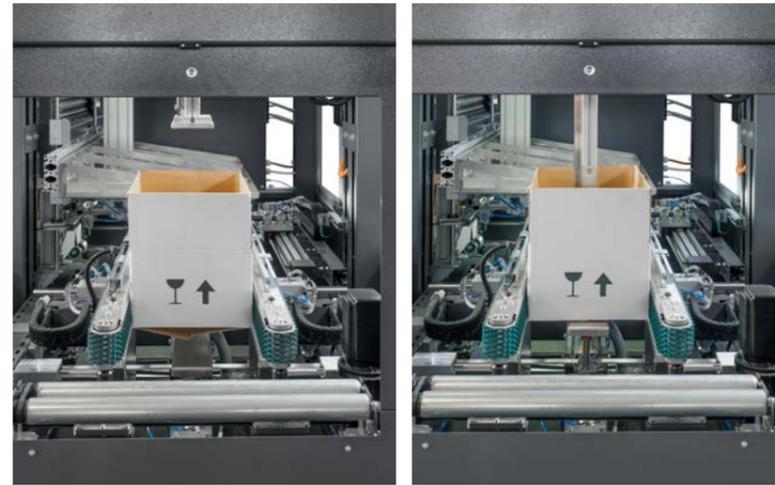
- New Comarme High Speed case erector
- Forming boxes and bottom flap closure by hot-melt-HM (fig. 1) and adhesive tape-AT (fig. 4) up to 22 boxes per minute
- Pressing station by Brushless motor (fig. 2)
- Adjustable glue spot length and pressing times through touch screen
- Automatic motorised box loader with toothed belt feed. Average capacity of 120 boxes (depending on box thickness) (fig. 6)
- Lateral bottom flap closure by pneumatic device directly in the gluing and pressing station (HM series) (fig.3)
- Manual box size adjustment in length, width and height by handle (standard)
- Automatic box size adjustment in length, width and height from touch screen (optional)
- Possibility of 15 different setting programs for box forming, gluing or taping (excluding high contrast plate and belt width)
- Motorised picking and box ejection carriages from side magazine with Brushless motors
- FESTO pneumatic
- PLC Siemens S7 1500 (others on demand)
- 7" Weintek digital HMI (optional Siemens or others on demand)
- Communication and data exchange via Profinet protocol (others on demand)
- Visual and acoustic alarms
- CE safety protections
- Internal lighting
- Integrated COMARME bottom sealer H70 mm drive belts (fig. 5)
- Tape break, roll end and missed cut alarm device

Fig. 1



- Formatore ad alta velocità con chiusura colla a caldo mod. F1000HS-HM/F2000HS-HM
- High speed hot melt case erector mod. F1000HS-HM/F2000HS-HM

Fig. 2



- Stazione di pressatura con motore brushless
- Pressing device by brushless motor

Fig. 3



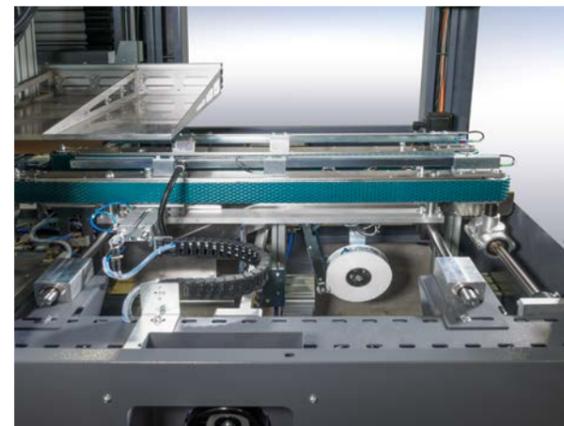
- Stazione di chiusura falde inferiori tramite colla a caldo
- Bottom closure flaps through hot melt

Fig. 4



- Formatore ad alta velocità con nastro adesivo mod. f1000hs-at / f2000hs-at
- High speed adhesive tape case erector mod. f1000hs-at / f2000hs-at

Fig. 5



- Stazione di nastratura inferiore ad alta velocità
- High speed bottom sealer device

Fig. 6



- Riempimento magazzino scatole motorizzato senza fermo macchina
- Automatic filling loader while case erector is running