

Formatore automatico FC 5000

di scatole in cartone di tipo americano



Descrizione macchina:

Struttura di base realizzata in tubolare in acciaio elettrosaldato e verniciato

Pannelli e porte di accesso protette da finecorsa di sicurezza

Cinematismi formatura scatola di tipo elettro-pneumatico

Circuiti di presa con sistema venturi

Regolazione formato scatola tramite volantini manuali con indicatori meccanici (tempo cambio formato ca. 3 min.)

Quadro elettrico integrato nella macchina con PLC Siemens S7-1200 per gestione sequenze

Pannello operatore Siemens touch screen multilingua con:

- gestione allarmi e anomalie
- impostazione parametri macchina
- gestione contatori
- gestione comandi manuali per manutenzione

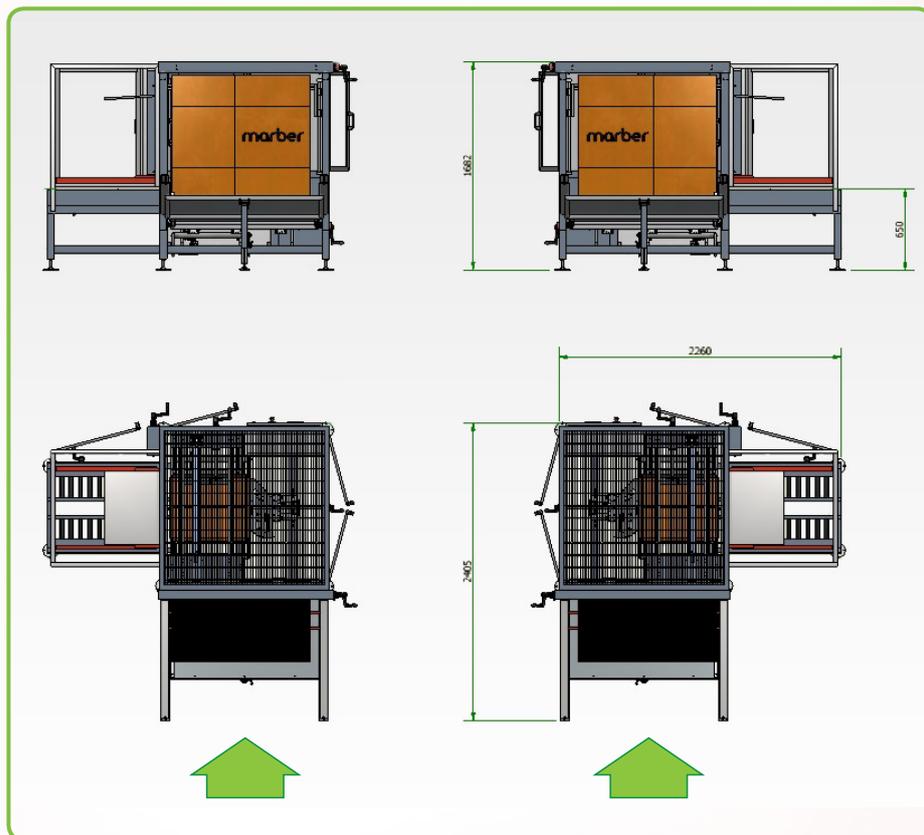


	MIN	MAX
LARGHEZZA	150	500
LUNGHEZZA	220	600
ALTEZZA	220	500



Formatore automatico FC 5000

schema di massima e versioni



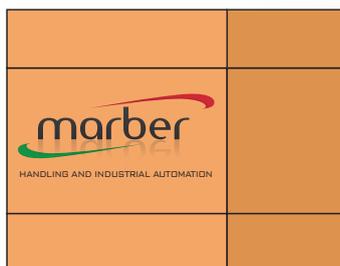
Versione S

Versione D

Sceita del tipo di formatore in caso di scatole stampate:



Versione S



Versione D

Caratteristiche tecniche:

Produzione massima fino a 12 scatole al minuto a seconda del formato e del tipo di cartone

Magazzino scatola con spazio disponibile di circa 1000 mm

Alimentazione elettrica trifase: 400 V a 50 Hz, 1 kW

Temperatura di utilizzo: min +5°C max 35°C
Peso ca. 500 kg

Alimentazione pneumatica 6 bar, 12 nl per ciclo

Altezza piano di lavoro 650 mm \pm 50 mm

Rumorosità max 76 dB

Colorazione Grigio RAL 7001

Versioni/Opzioni:

N - chiusura del fondo a nastro adesivo

H - chiusura del fondo mediante hot melt

G - chiusura del fondo mediante graffe metalliche

AP - Versione con apertura positiva per cartoni a base quadra

MA - Magazzino cartoni automatico (spazio ca. 1500, 2000, 2500 mm)

CRN - Dispositivo consumo bobina nastro adesivo, con segnalazione luminosa di minimo materiale disponibile e fermo macchina in emergenza con segnalazione di rottura o termine della bobina di nastro adesivo

CMA - Kit controllo esaurimento magazzino cartoni con relativa segnalazione su pannello operatore