



Disponibile in due versioni, SB (Standard Box) e DB (Deep Box), la MC92 è la linea automatica di riferimento per la fabbricazione di scatole in cartone teso rivestite particolarmente apprezzata per la sua precisione, ripetibilità, produttività, rapidità di set up ed i bassi costi di manutenzione.

Available in two versions, SB (Standard Box) and DB (Deep Box), the MC92 is the industry standard for the manufacture of small rigid set-up boxes particularly appreciated for its accuracy, repeatability, productivity, speed of set up and low maintenance costs.

coesia



86
PRODUCTION
PLANTS
in 141 OPERATING UNITS

36
COUNTRIES

8,000+
EMPLOYEES

21
COMPANIES
WITH HEADQUARTERS
in 8 COUNTRIES

● COESIA GLOBAL PRESENCE

coesia

coesia.com

COESIA is a group of innovation-based industrial and packaging solutions companies operating globally, headquartered in Bologna, Italy. Coesia's companies are leaders in the sectors of:

- Advanced automated machinery and packaging materials
- Industrial process solutions
- Precision gears

Coesia's customers are leading players in a broad range of industries, including Consumer Goods, Tobacco, Healthcare, Pharmaceutical, Aerospace, Racing & Automotive and Electronics.



MC92 SB - DB

EMMECI
a coesia company

www.emmeci.it

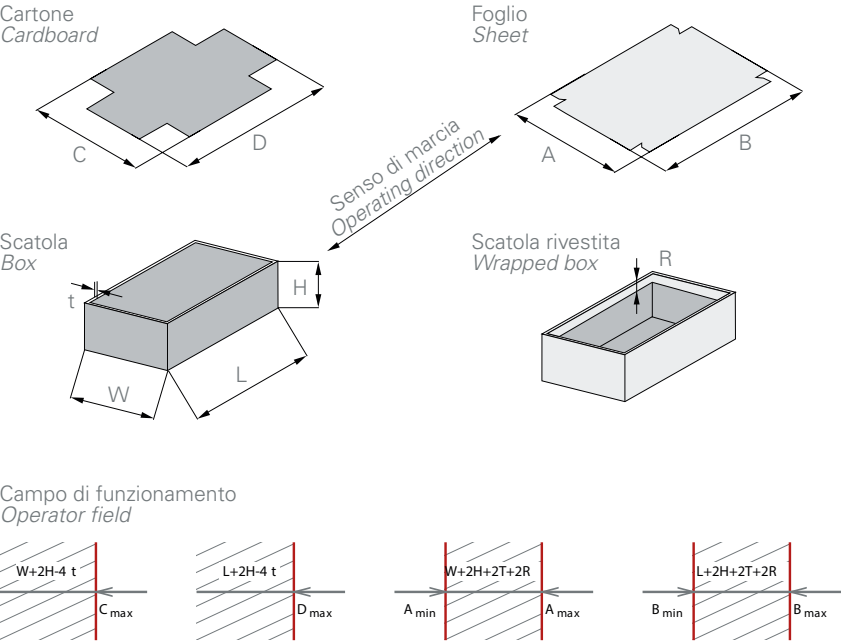
EMMECI
Via VIII Marzo, 3
50050 Cerreto Guidi (FI) - Italy
T (+39) 0571 588034 / 5
F (+39) 0571 588145
info@emmeci.it

EMMECI
a coesia company

SVILUPPO CARTA
SPALMABILE E CARTONE
PAPERWRAP AND CARDBOARD SIZE

Nel rispetto dei limiti indicati tra le caratteristiche tecniche, il prodotto è realizzabile se sono contemporaneamente verificate le condizioni sottostanti:

In the complete respect of limits indicated in the technical specifications, the product is well done only when the following conditions are satisfied:



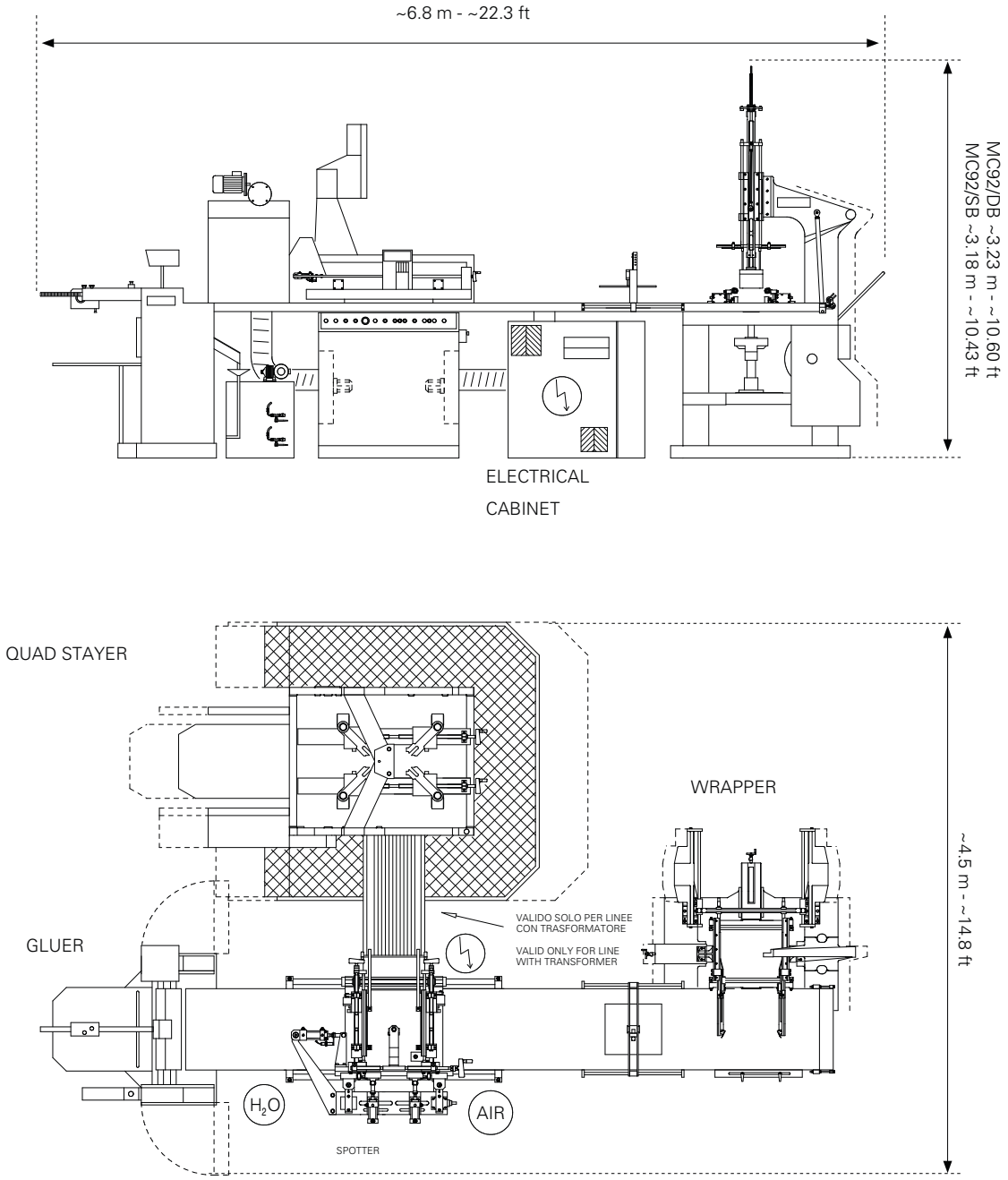
CARATTERISTICHE TECNICHE
TECHNICAL DATA

MC92SB				MC92 DB				
SI International System of Units		IMPERIAL SYSTEM		SI International System of Units		IMPERIAL SYSTEM		
min	max	min	max	min	max	min	max	
Sviluppo carta spalmabile / Paper wrap size								
A	95 mm	610 mm	3 3/4"	24 1/64"	95 mm	610 mm	3 3/4"	24 1/64"
B	180 mm	850 mm	7 3/32"	33 15/32"	180 mm	850 mm	7 3/32"	33 15/32"
Sviluppo cartone / Cardboard size								
C	600 mm		23 5/8"		600 mm		23 5/8"	
D	800 mm		31 1/2"		800 mm		31 1/2"	

MC92SB					MC92 DB			
SI International System of Units		IMPERIAL SYSTEM			SI International System of Units		IMPERIAL SYSTEM	
min	max	min	max		min	max	min	max
Formato scatola non rivestito /								
L ⁽¹⁾	83 mm	600 mm	3 17/64"	23 5/8"	83 mm	600 mm	31 17/64"	23 5/8"
W ⁽¹⁾	35 mm	400 mm	1 3/8"	15 3/4"	35 mm ⁽²⁾	400 mm	1 15/64" ⁽²⁾	15 3/4"
H ⁽¹⁾	12 mm	130 mm	15/32"	5 5/128"	12 mm	150 mm	15/32"	5 29/32"
Rimbocco								
R	7 mm	20 mm	9/32"	25/32"	7 mm	35 mm	9/32"	1 3/8"
Grammatura carta splamabile								
	80 g/m²	160 g/m²	0.23 point	0.45 point	80 g/m²	160 g/m²	0.23 point	0.45 point
Spessore massimo cartone								
t	3 mm			1/8"	3 mm			1/8"
Velocità di produzione								
	40 cicli/min ⁽³⁾		40 cycles/min ⁽³⁾		38 cicli/min ⁽³⁾		38 cycles/min ⁽³⁾	
Altezza pila carta								
	300 mm		11 3/4"		300 mm		11 3/4"	
Altezza pila cartone								
	1000 mm		39 3/8"		1000 mm		39 3/8"	
Potenza elettrica installata								
	16,35 kW		21,92 hp		16,35 kW		21,92 hp	
Capacità vaschetta colla								
	65 l		14,3 gal _{UK} / 17,17gal _{US}		65 l		14,3 gal _{UK} / 17,17 gal _{US}	
Consumo max aria (5 atm)								
	15 l/min ⁽⁴⁾		3,30 gal _{UK} /min ⁽⁴⁾ 3,96 gal _{US} /min ⁽⁴⁾ 0,530 ft³ /min ⁽⁴⁾		15 l/min ⁽⁴⁾		3,30 gal _{UK} /min ⁽⁴⁾ 3,96 gal _{US} /min ⁽⁴⁾ 0,530 ft³ /min ⁽⁴⁾	
Peso macchina								
	~5000 kg ⁽⁵⁾		~11030 lb ⁽⁵⁾		~5000 kg ⁽⁵⁾		~11030 lb ⁽⁵⁾	

Attenzione, questi dati possono essere aggiornati nel tempo e per questo è sempre opportuno riscontrare che coincidano con quelli relativi al medesimo impianto, riportati sul sito web www.emmeci.it / Attention, these data may be updated and for this reason it is always appropriate verify that they coincide, for the same machine, with those contained on the web site www.emmeci.it. - Le caratteristiche tecniche e le informazioni qui riportate possono essere modificate/aggiornate senza preavviso. Al momento dell'acquisto del macchinario, verificare sempre che la revisione della scheda delle "Caratteristiche Tecniche" di cui si è in possesso sia corrispondente a quella pubblicata, in quel momento, sul sito web www.emmeci.it. / Technical specifications and informations herein may be changed/updated without any notice. When buying the machine, please always check that the revision of the "Technical Specifications" which you have corresponds to the one that is published, at that time, on the website www.emmeci.it.

MC92 SB - DB



⁽¹⁾ Queste misure si intendono esterne. / These measures are external.
⁽²⁾ Opzionale W_{min} = 31,5 mm, 1 15/64". Con tale opzione si può raggiungere un L_{max} interno di 80mm e un W_{min} interno di 28mm⁽³⁾. / Optionale W_{min} = 31,5 mm, 1 15/64". With this option it is possible to reach internal L_{max} 80mm-3 5/32" and internal W_{min} 28mm-1 7/64"⁽³⁾.
⁽³⁾ La velocità di produzione massima ed i limiti di prodotto raggiungibili dipendono da diversi fattori tra cui: la tipologia e le caratteristiche dei materiali usati (carta, cartone e collante), la formazione del personale addetto, il formato del prodotto in lavorazione. / The maximum production speed and the reachable product limits depend upon various factor including: the type and specifications of the materials used (paper, cardboard and glue), personnel training and size of the product being processed.
⁽⁴⁾ Tale valore aumenta di 150 l/min - 32,99 gal_{UK}/min - 39,63 gal_{US}/min - 5,297 ft³/min quando il soffaggio della testina dell'incollatrice viene derivato dall'impianto di compressione e non dalla pompa vuoto-pressione della macchina. / This value increases of 150 l/min - 32,99 gal_{UK}/min - 39,63 gal_{US}/min - 5,297 ft³/min when the airflow of the gluer head unit comes from the compression plant and not from the pressurevacuum pump of the gluer.
⁽⁵⁾ A questi pesi si devono aggiungere anche i pesi di varia componentistica come ad esempio il mescolatore/riscaldatore del collante, il traliccio e gli aspiratori del nastro di trasporto, le pedane previste. Il peso aggiuntivo è compreso all'incirca tra 650-800 kg. / To these weights it is necessary to add the weights of various components like the glue tank, the conveyor belt lattice and aspirators, the footboards. The weight to be added is embraced about between 650-800 kg / 1435-1765 lb.