



# MC2012 MEB

**Caratteristiche tecniche**

*Technical specifications*

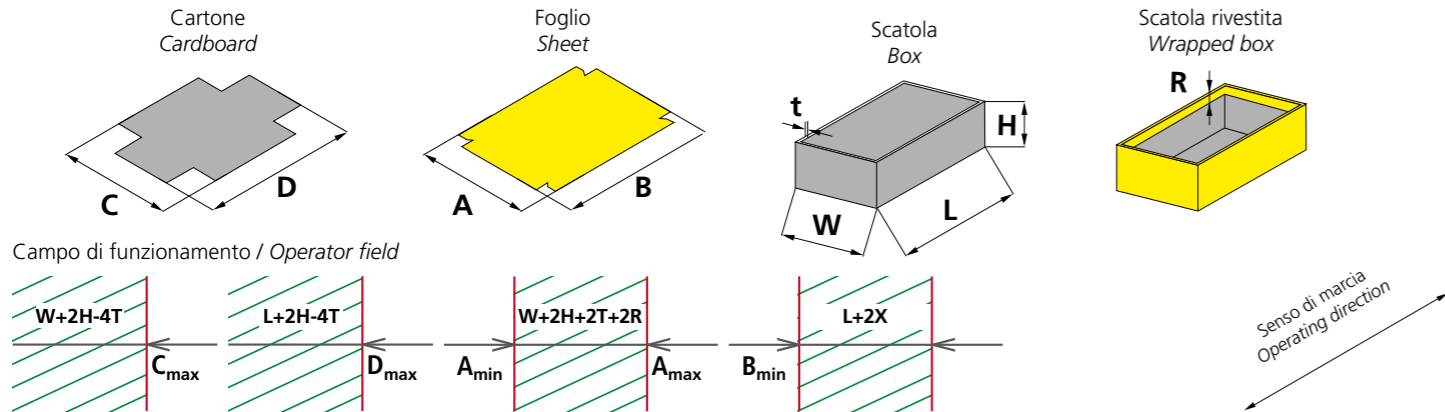


**Sviluppo carta spalmabile e cartone "Scatola a croce"**

*Paperwrap and cardboard size "Cross Box"*

Il prodotto è realizzabile solo nel rispetto dei limiti riportati nella tabella delle caratteristiche tecniche (riferisti anche allo schema sottostante)

The product can be realized by respecting the limits indicated in the technical characteristics table (see also the sketch here below)

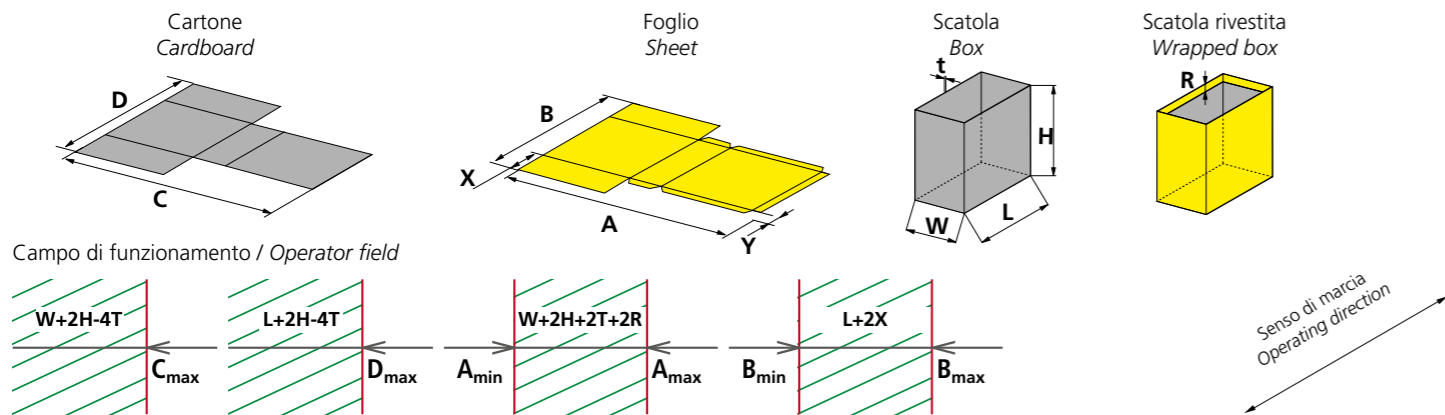


**Sviluppo carta spalmabile e cartone "Scatola a T"**

*Paperwrap and cardboard size "T Box"*

Il prodotto è realizzabile solo nel rispetto dei limiti riportati nella tabella delle caratteristiche tecniche (riferisti anche allo schema sottostante)

The product can be realized by respecting the limits indicated in the technical characteristics table (see also the sketch here below)

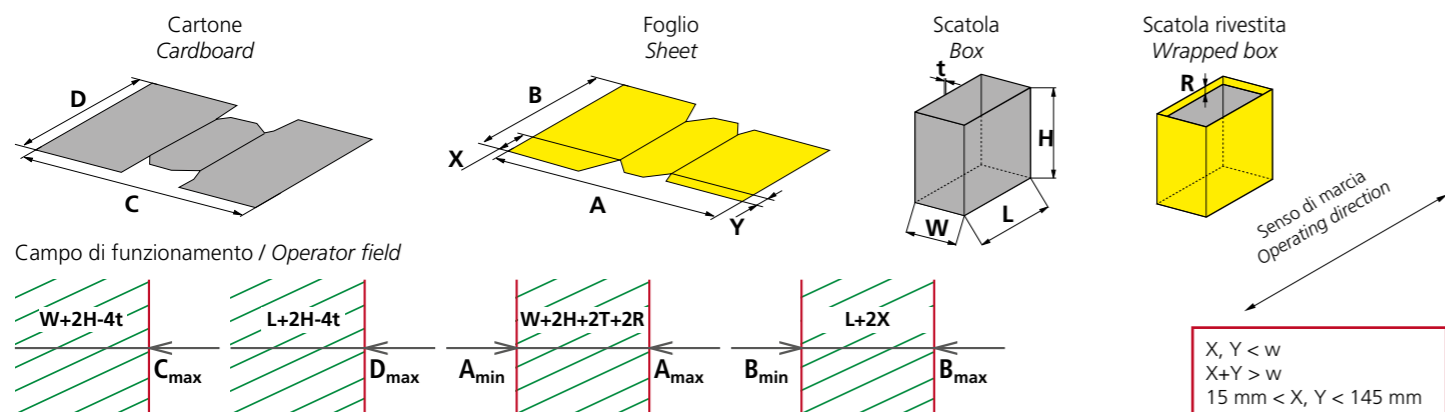


**Sviluppo carta spalmabile e cartone "Scatola ad H"**

*Paperwrap and cardboard size "H Box"*

Il prodotto è realizzabile solo nel rispetto dei limiti riportati nella tabella delle caratteristiche tecniche (riferisti anche allo schema sottostante)

The product can be realized by respecting the limits indicated in the technical characteristics table (see also the sketch here below)



Caratteristiche tecniche <sup>(1)</sup> Technical specifications <sup>(1)</sup>		MC2012 MEB		
		SI International System of Units	IMPERIAL SYSTEM	
Sviluppo carta spalmabile / Paper wrap size	A <sub>min</sub>	95 mm	3 3/4"	
	A <sub>max</sub>	840 mm	33 1/16"	
	B <sub>min</sub>	180 mm	7 3/32"	
	B <sub>max</sub>	1040 mm	40 15/16"	
Sviluppo cartone / Cardboard size	C <sub>max</sub>	760 mm	29 54/64"	
	D <sub>max</sub>	940 mm	37 1/64"	
Formato "scatola a croce" non rivestita / "Cross Box" size	L <sub>min</sub> <sup>(2)</sup>	80 mm	3 5/32"	
	L <sub>max</sub> <sup>(3)</sup>	700 mm	27 9/16"	
	W <sub>min</sub> <sup>(2)</sup>	35 mm	1 3/8"	
	W <sub>max</sub> <sup>(3)</sup>	430 mm <sup>(4)</sup>	16 59/64" <sup>(4)</sup>	
	H <sub>min</sub> <sup>(2)</sup>	12 mm	15/32"	
	H <sub>max</sub> <sup>(3)</sup>	300 mm <sup>(5)</sup>	11 13/16" <sup>(5)</sup>	
	Formato "scatola ad H" non rivestita con Hot Melt "H box" size with Hot Melt	L <sub>min</sub> <sup>(2)</sup>	85 mm	3 11/32"
		L <sub>max</sub> <sup>(3)</sup>	400 mm	15 3/4"
		W <sub>min</sub> <sup>(2)</sup>	35 mm	1 3/8"
		W <sub>max</sub> <sup>(3)</sup>	150 mm	5 29/32"
H <sub>min</sub> <sup>(2)</sup>		75 mm	2 61/64"	
H <sub>max</sub> <sup>(3)</sup>		330 mm	13"	
Rimbocco / Turn in depth	R <sub>min</sub>	7 mm	9/32"	
	R <sub>max</sub>	35 mm	1 3/8"	
Grammatatura carta spalmabile / Paper wrap thickness	min	80 g/m <sup>2</sup>	80 g/m <sup>2</sup>	
	max	160 g/m <sup>2</sup>	160 g/m <sup>2</sup>	
Spessore massimo cartone / Cardboard blank thickness	t <sub>max</sub>	3 mm	1/8"	
Velocità di produzione "per scatola a croce" fino a Speed up to "for cross box"		35 cicli/min	35 cycles/min	
Velocità di produzione "per scatola ad H" fino a Speed up to "for H box"		20 cicli/min	20 cycles/min	
Altezza massima - peso massimo pila carta Maximum paper pile height - pile weight		940 mm - 550 kg	37" - 1215 lb	
Altezza massima - peso massimo pila cartone Maximum cardboard pile height - pile weight		880 mm - 350 kg	34 41/64" - 773 lb	
Potenza elettrica installata / Electrical power	Croce	38 kW	51 hp	
	H+Croce	45 kW	60,3 hp	
Capacità vaschetta colla / Glue tank capacity		90 l	19.8 gal	
Consumo max. aria (5atm) / Max. air consumption (5atm)		250 l/min <sup>(6)</sup>	55 gal <sub>UK</sub> /min <sup>(6)</sup> 66 gal <sub>US</sub> /min <sup>(6)</sup> 8.83 ft <sup>3</sup> /min <sup>(6)</sup>	
Peso macchina / Net weight		~ 6300 kg <sup>(7)</sup>	~ 13890 lb <sup>(7)</sup>	

MC2012 MEB con optional formato ad H

MC2012 MEB with optional "H" shaped cardboard

Per produrre sia la scatola a croce che ad H

To produce both of the cross box and H box

MC2012 MEB

Per produrre sia scatola a croce che a T

To produce both of the cross box and T box

Sistema di "cucitura" della scatola con Termosaldante

Box "sealing" system with Stay-Tape

Versione ST / ST version

<sup>(1)</sup> 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/hotmelt), la formazione del personale addetto ed il formato del prodotto in lavorazione. / The maximum production speed and product limits depend upon various factor including: the type and specifications of the materials used (paper, cardboard and glue/hotmelt), personnel training and size of the product being processed.

<sup>(2)</sup> Queste misure si intendono interne. / These measures are internal.

<sup>(3)</sup> Queste misure si intendono esterne. / These measures are external.

<sup>(4)</sup> Utilizzando un cartone per "scatola a T": W<sub>max</sub>=100mm e richiedere ad Emmeci le specifiche tecniche per la "scatola a T". / Using a "T shaped" cardboard: W<sub>max</sub>= 3 15/16" and you have to ask Emmeci the "T box" technical specification.

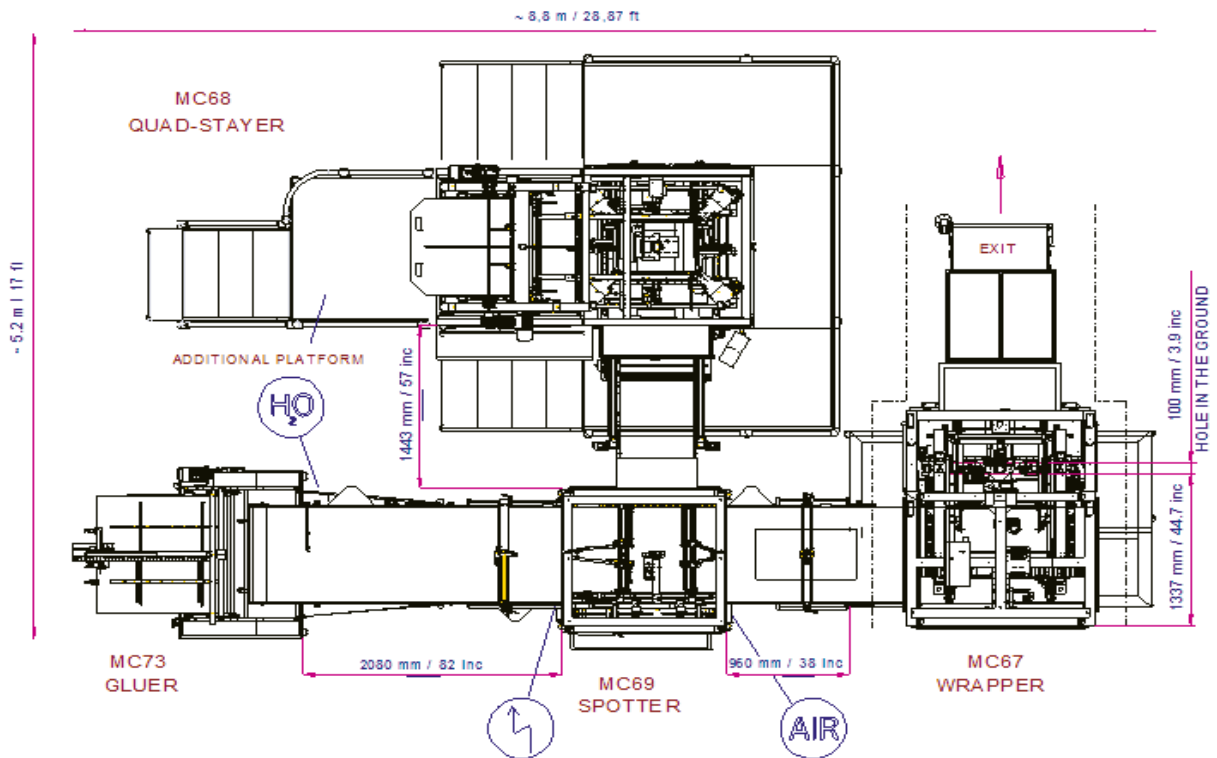
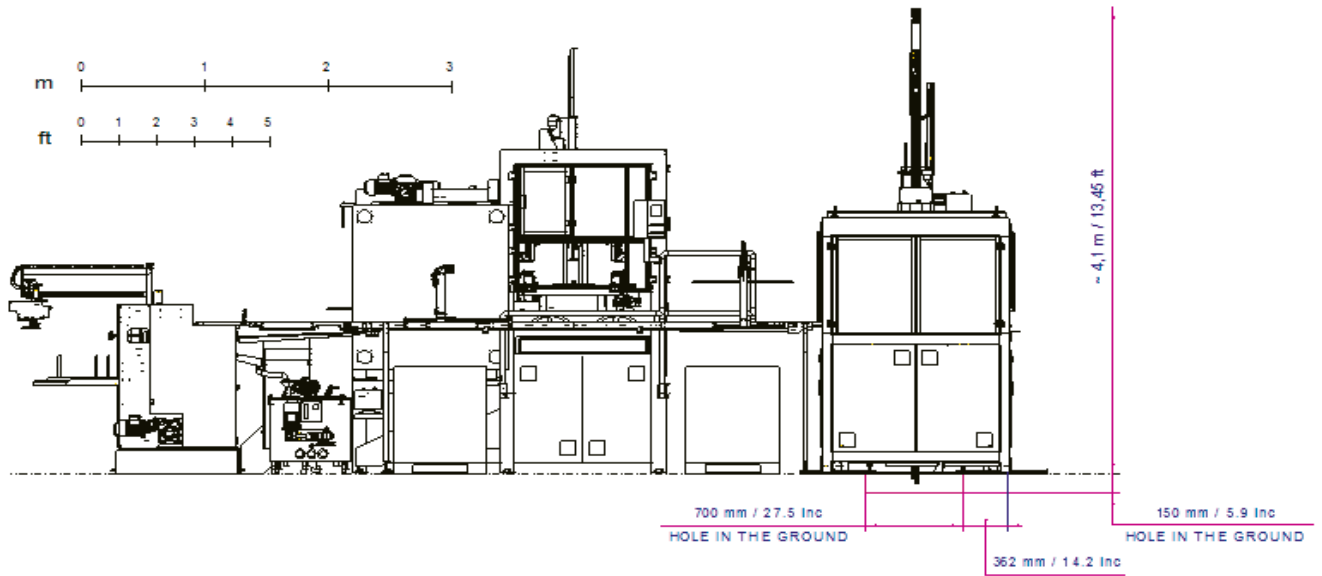
<sup>(5)</sup> Per scatole con altezza 230 mm ≤ H ≤ 300 mm, si deve utilizzare un cartone per "scatola a T" (lunghezza max termosaldante 230 mm). / For boxes with height 9 7/128" ≤ H ≤ 11 13/16", you have to use a "T shaped" cardboard (stay-tape max length 9 7/128").

<sup>(6)</sup> Con optional formato ad H tale valore aumenta di 50 l/min. / With optional H shaped cardboard this value increases of 10,00 gal<sub>UK</sub>/min - 13,21 gal<sub>US</sub>/min - 1,766 ft<sup>3</sup>/min.

<sup>(7)</sup> 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.

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](http://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](http://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](http://www.emmeci.it) / Technical and information 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](http://www.emmeci.it).

# MC2012 MEB



Per accessori opzionali visitare il sito web oppure contattare l'azienda ai recapiti indicati sul sito. [www.emmeci.it](http://www.emmeci.it)  
 For optional accessories visit the website or contact the company at the addresses listed on the site. [www.emmeci.it](http://www.emmeci.it)