



## COMPATTATORE SCARRABILE A CASSETTO MOD. SCL



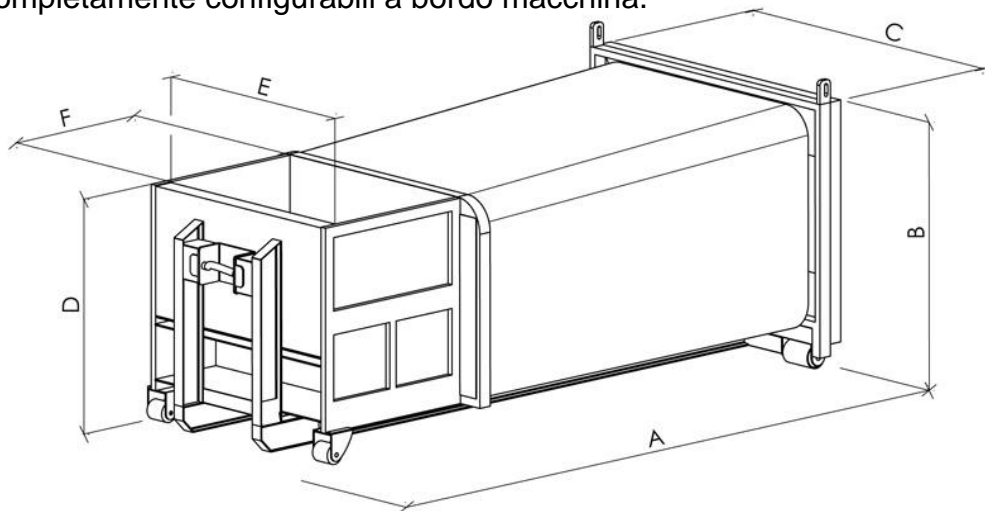
I **compattatori scarrabili a cassetto della serie SCL**, per le loro dimensioni e caratteristiche costruttive, sono particolarmente indicati in ogni occasione in cui gli ingombri disponibili siano particolarmente ridotti. Inoltre per il loro trasporto è possibile utilizzare veicoli tipo DAILY per i quali non è richiesta la patente C. Le prestazioni dell'impianto elettroidraulico sono del tutto equivalenti ai modelli di grandi dimensioni, da cui derivano, con rendimenti superiori nel riempimento della cassa. La cubatura varia in funzione delle lunghezze richieste, ed è disponibile a partire da 3 m<sup>3</sup> sino a 10 m<sup>3</sup>. Il contenitore, di forma troncoconica, è realizzato con gli angoli arrotondati, per favorire lo scarico (per ribaltamento) dei materiali. Il portellone posteriore è fornito ad apertura laterale (standard) o basculante ad apertura idraulica, entrambi dotati di guarnizione di tenuta.

Il gruppo pressore, costruito in materiale antiusura, scorre su guide con pattini autolubrificanti ed è in grado di esercitare una forza di spinta massima pari a 30 ton.

Le funzioni della macchina, gestite dal **quadro elettrico digitale** mediante un'apparecchiatura elettronica a logica programmabile (PLC) con **visualizzatore comandi**, comprendono inoltre: invertitore di fase automatico, innesto chiave, pulsanti d'emergenza, predisposizione comando a



distanza, manometro esterno per controllo pressioni, spina di corrente industriale con cavo a norma per l'alimentazione. I cicli di compattazione realizzabili sono: manuale o automatico (singolo o multiplo), completamente configurabili a bordo macchina.



Modelli SCL – Larghezza 1670			3	7	10
Massa		(Kg)	1500	1700	1900
Lunghezza	A	(mm)	2560	4000	4500
Larghezza Esterna	C	(mm)	1670		
Altezza max	B	(mm)	1800 - 2200		
Larghezza bocca di carico	E	(mm)	1385		
Altezza bocca di carico	D	(mm)	1400		
Profondità bocca	F	(mm)	1000		
Capacità bocca = volume compattato ogni ciclo		(m <sup>3</sup> )	0,4		

Modelli SCL – Larghezza 2300			7	10
Massa		(Kg)	1800	2000
Lunghezza	A	(mm)	3800	4500
Larghezza Esterna	C	(mm)	2300	
Altezza max	B	(mm)	Max 1900	
Larghezza bocca di carico	E	(mm)	1720	
Altezza bocca di carico	D	(mm)	1350	
Profondità bocca	F	(mm)	1250	
Capacità bocca = volume compattato ogni ciclo		(m <sup>3</sup> )	0,8	

#### Caratteristiche comuni a tutti i modelli SCL

Capacità serbatoio olio	(l)	70
Numero cilindri		2
Potenza Motore	(Kw)	4
Tempo ciclo completo a vuoto	(s)	25
Forza di spinta	(Ton) - (KN)	30 - 298
Pressione max di esercizio	(bar)	200
Rumorosità (mot. elettrico)	(dBa)	75

Caratteristiche tecniche e costruttive possono essere soggette a modifiche senza obbligo di preavviso.

La macchina è realizzata secondo quanto previsto dalla Direttiva Macchine 2006/42/CE. Impianto e quadro elettrico sono a norma CEI con protezione IP 55 e sono state predisposte sicurezze, attive e passive, come da norme (UNI EN ISO) attualmente vigenti.