

BEAR



La BEAR nasce dall'evoluzione del design innovativo della LION, integrando la compattezza del vano a tre ali con la forza bruta necessaria per le operazioni di cesoiatura e compattazione. Costruita per resistere alle condizioni più estreme, la sua struttura robusta garantisce affidabilità e durata nel tempo. Disponibile con test e di cesoia da 600 o 800 tonnellate e scatole di compattazione da 5 o 6 metri, la BEAR si adatta a diverse esigenze operative. Il sistema idraulico avanzato, con controllo elettronico della pressione e ali di compattazione indipendenti, offre flessibilità e prestazioni costanti. Configurabile in versioni fisse (diesel o elettriche), mobili su semirimorchio a 4 assi o trasportabili con cilindri di sollevamento, la BEAR è progettata per affrontare una vasta gamma di materiali, dai più compatti ai più voluminosi.

Modello	BEAR 16' 600	BEAR 20' 600	BEAR 16' 800	BEAR 20' 800
Lunghezza vano	5000 mm (16')	6000 mm (20')	5000 mm (16')	6000 mm (20')
Larghezza vano aperto	2300 mm (7.5')	2300 mm (7.5')	2300 mm (7.5')	2300 mm (7.5')
Cilindri per coperchio	2	3	2	3
Numero coperchi	3	3	3	3
Dimensioni balla	800 x 600 mm (31" x 23")	800 x 600 mm (31" x 23")	800 x 600 mm (31" x 23")	800 x 600 mm (31" x 23")
Forza coperchio	240 T x 3	360 T x 3	240 T x 3	360 T x 3
Forza del cilindro di pressatura	160 T	160 T	160 T	160 T
Forza di taglio	600 T	600 T	800 T	800 T
Morsa verticale	150 T	150 T	150 T	150 T
Motore diesel	310 hp 225 kW	310 hp 225 kW	310 hp 225 kW	310 hp 225 kW
Tagli al minuto	5/7	5/7	5/7	5/7
Pressione di lavoro massima	4600 psi 320 bar	4600 psi 320 bar	4600 psi 320 bar	4600 psi 320 bar
Pompe a pistoncini	2	2	2	2
Peso totale	65 T	75 T	67 T	80 T
Raffreddamento ad olio	INCLUSO	INCLUSO	INCLUSO	INCLUSO
Capacità serbatoio olio	2000 lt 528 gal	2000 lt 528 gal	2000 lt 528 gal	2000 lt 528 gal

Area di applicazione:

Carrozzeria Auto, Profili in Acciaio, Rottame Medio Leggero, Rottami Pesanti