

Pressa DOKON

Serie H



LEGATURA ORIZZONTALE

L'esclusivo design della pressa a canale Kadant PAAL modello DOKON, la rende una pressa imballatrice potente ed efficace. La pressa DOKON fornisce una forza di compattazione tra 80 e 200 ton ed è prodotto in due formati di balla 80x110 o 110x110 cm.

La combinazione di un'elevata forza di compattazione, l'indipendenza del processo di taglio e compattazione e la configurazione di pre-pressatura brevettata combinata con una regolazione del canale, forniscono risultati eccellenti, con balle di alta qualità.

La Kadant PAAL è stata fondata nel 1854 a Osnabrück, in Germania. Dall'introduzione sul mercato della sua prima pressa orizzontale nel 1960, PAAL ha consegnato oltre 30.000 macchine e oggi è il primo produttore di presse per canale in Europa.

PAAL®

Descrizione della pressa DOKON serie "H"



Caratteristiche

- Coltelli e controcoltelli, ghigliottina anti ostruzione e design del canale ottimizzato
- Pompe a pistoncini ad alte prestazioni e basso consumo
- Sistema di controllo avanzato della posizione del carrello pressore
- Legatura con fili di plastica (spago)

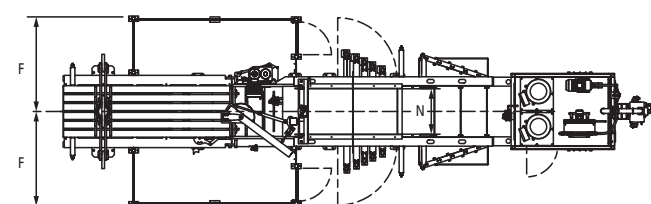
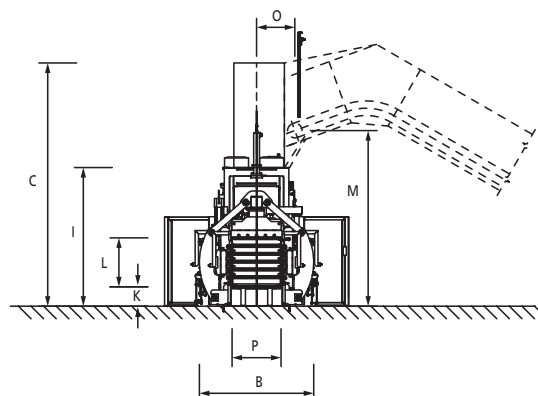
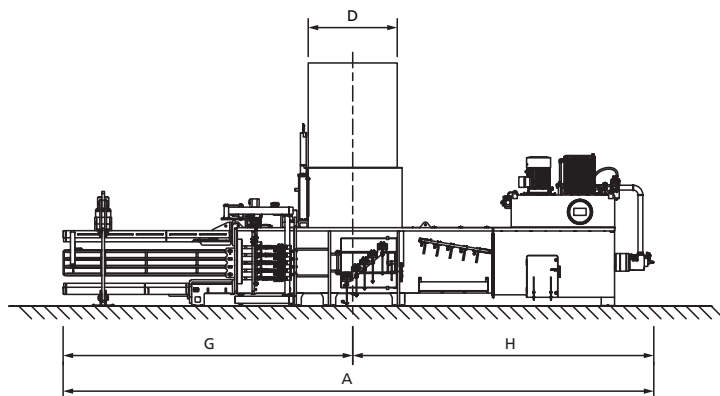


Vantaggi

- Produzione elevata e balle più dense
- Basso consumo energetico
- Eliminazione senza interferenza dello spago nei processi di incenerimento
- Bassi costi operativi e di manutenzione, in particolare per lo spago (50% in meno rispetto al filo di ferro)
- Bobine di spago per una facile conservazione, trasporto e movimentazione
- Maggiore sicurezza

Caratteristiche tecniche e dimensioni

DOKON serie H		275 H			500 H			600 H			700 H		
Forza di pressatura	t (kN)	82 (802)			122 (1.197)			158 (1.546)			198 (1.940)		
Pressione specifica	N/cm ²	91			99			128			160		
Sezione trasversale canale	cm	80 x 110			110 x 110			110 x 110			110 x 110		
Bocca di carico / tramoggia	cm	160 x 102			200 x 102			200 x 102			200 x 102		
Volume di carico	ca. m ³	2.1			3.45			3.45			3.45		
Numero fili legatura	n°	4			5			5			5		
Potenza installata	kW	15	55	2 x 45	45	55	2 x 75	2 x 37	2 x 55	3 x 75	2 x 45	3 x 55	4 x 75
Portata (a vuoto)	max. m ³ /h	304	610	720	430	650	1135	630	930	1,265	520	1,070	1,325
Portata (con materiale 100 kg/m ³)	max. m ³ /h	106	300	370	250	325	600	340	480	725	315	575	800
Portata (in base al peso specifico del materiale in entrata - CDR)													
• 100 kg/m ³	ca. t/h	10.5	30	37	25	33	60	34	48	72.5	31.5	57.5	80
• 150 kg/m ³	ca. t/h	14.5	38	48	30	39	72	40.5	58	87	37.5	69	96
• 200 kg/m ³	ca. t/h	18	41	51	35	46	84	48	67	102	44	81	112



	A	B	C	D	F	G	H	I	K	L	M	N	O	P
DOKON 275 H	11500	2354	5185	1600	2050	5307	6193	2835	435	800	3650	1020	920	1100
DOKON 500 H	13300	2569	5465	2000	2050	6507	6793	3115	435	1100	3930	1020	920	1100
DOKON 600 H	13800	2684	5465	2000	2050	7007	6793	3115	435	1100	3930	1020	920	1100
DOKON 700 H	14650	2684	5465	2000	2050	7707	6943	3115	435	1100	3930	1020	920	1100

Dimensioni in mm

Le dimensioni sono indicative e soggette a modifiche