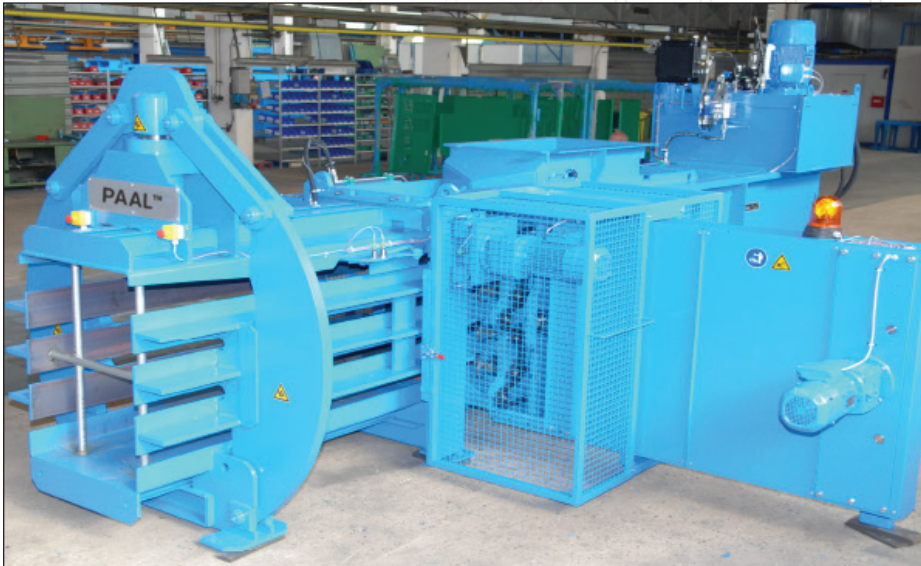


PACOMAT II Kanalballenpresse

D-Serie



Die PACOMAT II-Kanalballenpresse von Kadant PAAL mit vertikalem Drahtbindesystem ist ideal für verschiedene Qualitäten von Altpapier, Kartonage, Folien und vielen anderen Materialien. Diese Kanalballenpresse ist robust und vollautomatisch, was sie zu einer wirtschaftlichen Ballenpresse macht.

Kadant PAAL wurde 1854 in Osnabrück gegründet. Seit der Einführung der ersten kontinuierlich betriebenen Horizontalballenpresse im Jahr 1960 hat PAAL mehr als 31.000 Maschinen ausgeliefert und ist heute der führende Hersteller von Kanalballenpressen in Europa.

PACOMAT II KANALBALLENPRESSE D-Series Überblick



Merkmale

- Optimiertes Messer-, Stempel- und Kanaldesign
- Moderne Axialkolbenpumpen mit geringer Antriebsleistung
- Densitronic Steuerungssystem der Kanalverstellung
- Modulares Einfüllkonzept



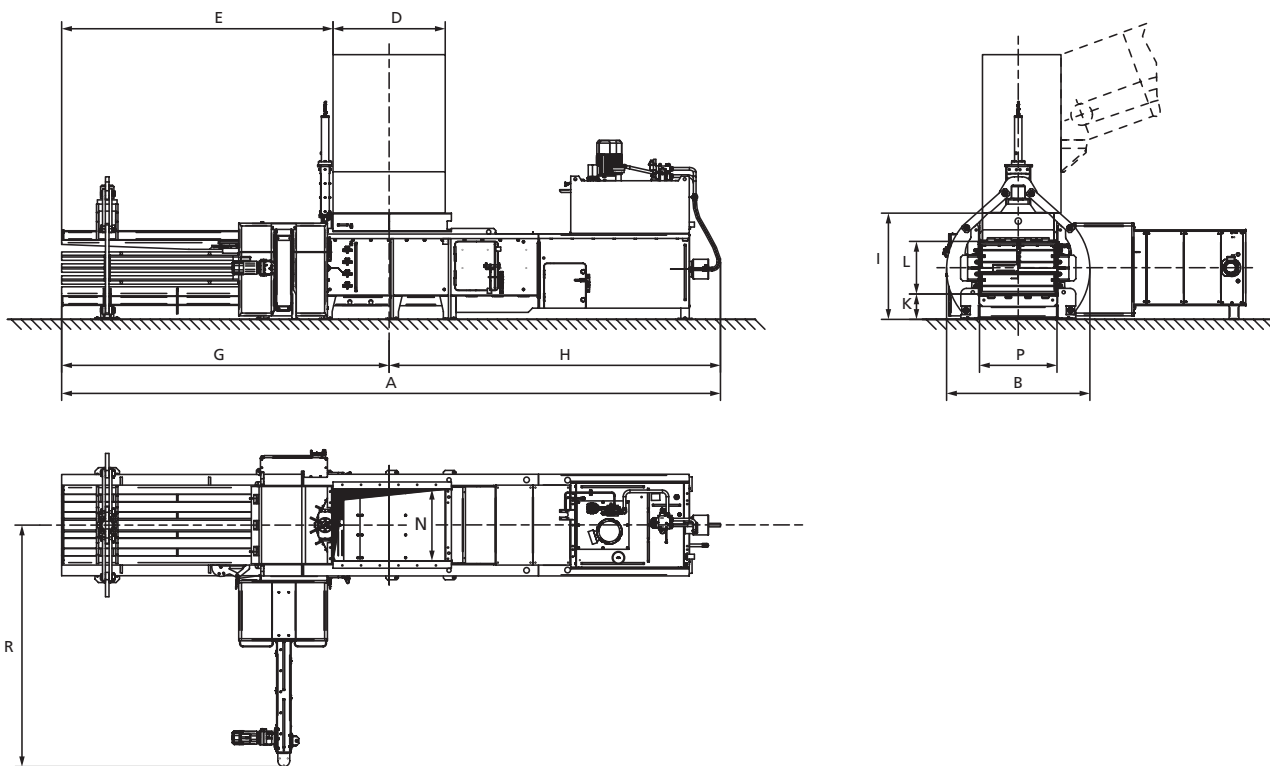
Vorteile

- Hoher Durchsatz und hohe Ballengewichte
- Geringer Energieverbrauch
- Schnelle Reaktion auf verschiedene Materialqualitäten

PAAL®

Technische Daten und Abmessungen

PACOMAT II Kanalballenpresse D-Serie		II-35D				II-50D				II-65D			
Presskraft	t (kN)	36 (356)				50 (486)				65 (633)			
Spezifische Presskraft	N/cm ²	51				69				77			
Hydraulikreferenzdruck	bar	315				315				315			
Kanalquerschnitt	cm	100 x 70				100 x 70				100 x 70			
Einfüllöffnung	cm	105 x 62				105 x 62				105 x 62			
Einfüllvolumen	m ³	0,9				0,9				0,9			
Anzahl der Bindedrähte	Stck.	4				4				4			
Antriebsleistung	kW	15	22	15	22	37	45	15	22	37	45		
Förderleistung der Pumpe:	l/min	160	160	160	160	260	260	160	160	260	260		
Hydrauliköltankvolumen:	l	550	550	550	550	750	750	550	550	750	750		
Leistung ohne Material	m ³ /h	450	450	352	352	509	509	280	280	413	413		
Durchsatzleistungen (bezogen auf Schüttgewicht)													
• 15 kg/m ³ (z.B. Folie)	ca. t/h	2,3	2,9	1,8	2,2	3,4	3,7	1,4	1,7	2,7	3,0		
• 35 kg/m ³ (z.B. Kaufhaus geschichtet)	ca. t/h	5,1	6,4	4,1	5,1	7,7	8,5	3,2	4,0	6,2	6,9		
• 60 kg/m ³ (z.B. Mischpapier)	ca. t/h	7,2	8,9	5,6	7,0	10,6	11,6	4,4	5,6	8,5	9,4		
• 80 kg/m ³ (z.B. Mischpapier)	ca. t/h			9,4	10,7	16,1	17,7	6,6	8,4	12,7	14,1		
Pressengewicht (je nach Ausstattung)	t	8				8,5				9			
Geräuschpegel ohne material (1m Abstand)	dB(A)	< 85				< 85				< 85			



	A	B	D	E	G	H	I	K	L	N	P	R
PACOMAT II-35D	7251	1707	1050	2865	3390	3861	1725	310	1000	620	700	2892
PACOMAT II-50D	7215	1967	1050	2865	3390	3825	1725	310	1000	620	700	2892
PACOMAT II-65D	7825	1967	1050	3315	3840	3985	1725	350	1000	620	700	2892

Abmessungen in mm.

Technische Daten vorbehaltlich Änderungen.