

Presse à balles PACOMAT II

Série-D



Les presses à canal PAAL de la gamme PACOMAT II ont un liage horizontal. Elles sont idéalement conçues pour traiter différentes qualités de papiers, cartons, plastiques, films et toutes autres matières. Ses nombreuses options lui permettront de répondre à vos besoins de technicité, de capacité ou encore de fiabilité pour un budget limité.

Fondé en 1854 en Allemagne, Kadant PAAL a créé la première presse à balles automatique en 1960. Depuis cette date, PAAL a livré plus de 31.000 machines et est aujourd'hui le premier fabricant Européen de presses à canal.

Aperçu de la gamme PACOMAT II série D



Caractéristiques

- Conception optimisée du couteau et du canal de compression
- Pompes à pistons axiaux nouvelle génération pour une puissance installée réduite
- Ajustement automatique du canal via un système DENSITRONIC
- Trémie modulaire pour répondre à tous les modes de chargement



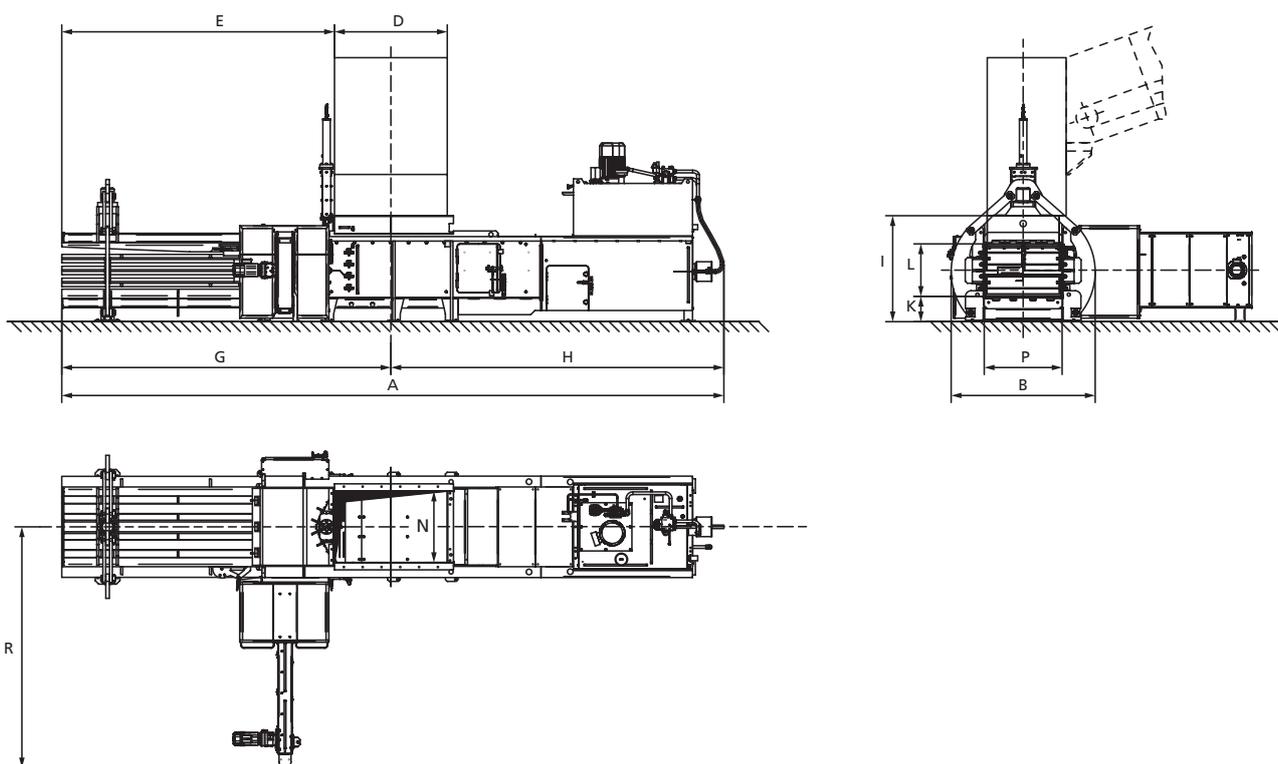
Avantages

- Débits horaires et poids des balles importants
- Réduction de la consommation d'énergie
- Répond à vos besoins de mise en balles multi matériaux

PAAL®

Données techniques et dimensions

PACOMAT II Série-D		II-35D				II-50D				II-65D			
force de compression	t (kN)	36 (356)				50 (486)				65 (633)			
pression spécifique	N/cm ²	51				69				77			
Pression hydraulique de référence	bar	315				315				315			
dimensions des balles	cm	100 x 70				100 x 70				100 x 70			
ouverture de trémie	cm	105 x 62				105 x 62				105 x 62			
volume d'alimentation	m ³	0,9				0,9				0,9			
nombre de fils	pièces	4				4				4			
motorisation	kW	15	22	15	22	37	45	15	22	37	45		
débit de pompe hydraulique	l/mn	160	160	160	160	260	260	160	160	260	260		
Capacité réservoir d'huile	l	550	550	550	550	750	750	550	550	750	750		
performances à vide	max. m ³ /h	450	450	352	352	509	509	280	280	413	413		
production indicative (en fonction de la densité)													
• 15 kg/m ³ (e.g. foil)	env. 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 (e.g. flattened OCC)	env. 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 (e.g. mixed paper)	env. 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 (e.g. mixed paper)	env. t/h			8,5	10,7	16,1	17,7	6,6	8,4	12,7	14,1		
poids de la presse (selon équipements)	t	8				8,5				9			
Niveau sonore à vide à 1 m	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

Dimensiones en mm.

Les dimensions sont données à titre indicatif et sont sujettes à modification.