

# Presse à paquets S1W

## Série C



La presse à paquets S1W est destinée au compactage des boîtes de conserve en acier ou des canettes aluminium en paquets de forte densité.

Dotées d'une force de 65 à 120 t, la compaction dans le coffre robuste contre une porte stable garantie une compression maximale pour des densités allant respectivement de 1200 à 1600 kg/m<sup>3</sup>. Les paquets sont conformes aux exigences de reprise des aciéries.

Fondé en 1854 en Allemagne, Kadant PAAL a créé la première presse à balles automatique en 1960. Depuis cette date, Kadant PAAL a livré plus de 31 000 machines et est aujourd'hui le premier fabricant Européen de presses à canal.

### Aperçu de la gamme PAC série A



#### Caractéristiques

- Grande ouverture d'alimentation
- Tôles d'usure haute résistance dans la chambre de compaction
- Fixation vissée des tôles d'usure
- Afficheur KTP 400 pour faciliter la gestion des différentes matières et le dialogue homme/machine (sauf S1W1-1)
- Fonctionnement automatique de la porte d'éjection avec gestion anti coincement.



#### Avantages

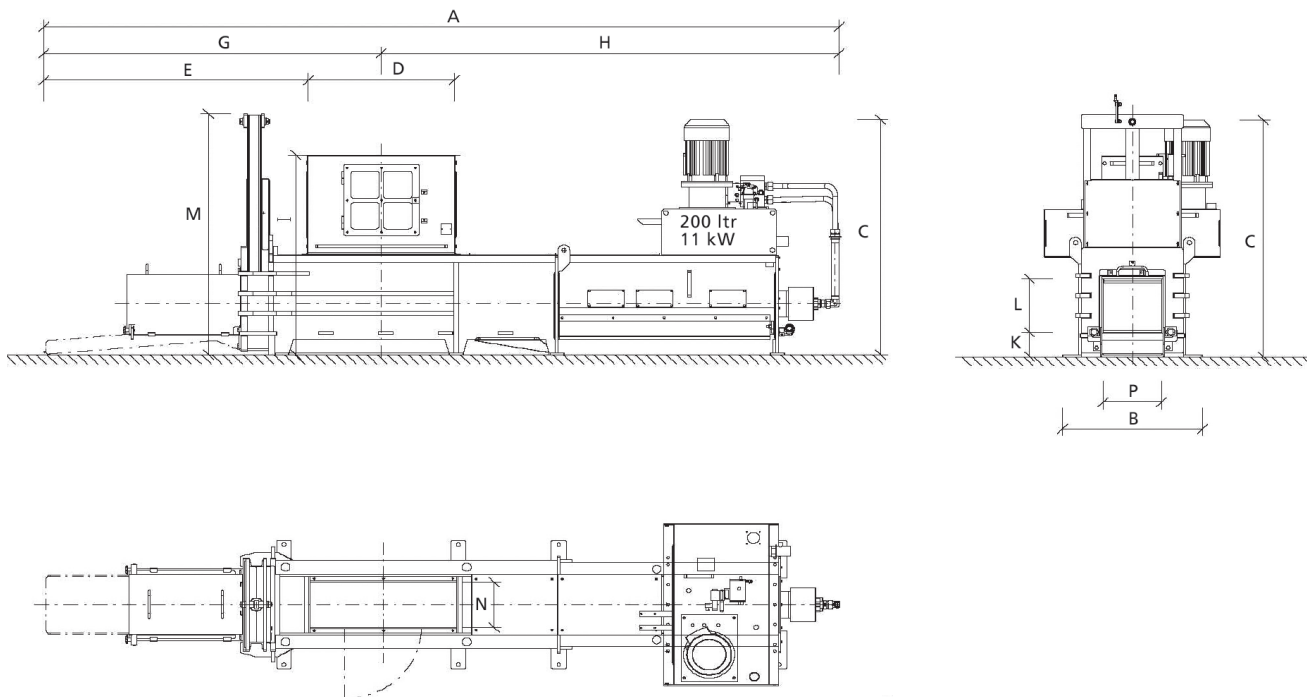
- Permet de traiter les grande boîtes de conserve
- Durée de vie accrue
- Maintenance rapide et facilitée
- Haute densité de paquets

# PAAL®

## Données techniques et dimensions

S1W C série		S1W1-1 C	S1W1-3 C	S1W4-1 C			S1W4-3 C				
force de compression	t (kN)	65 (633)	65 (633)	122 (1197)			122 (1197)				
pression spécifique	N/cm <sup>2</sup>	396	396	479			479				
dimensions des paquets	cm	40 x 40	40 x 40	50 x 50			50 x 50				
dimensions trémie d'alimentation	cm	100 x 34	100 x 34	120 x 42			120 x 42				
motorisation	kW	15	15	22	15	22	37	45	22	37	45
performances en charge (densité 80 kg/m <sup>3</sup> ) (de 1 à 3 compressions)	max. m <sup>3</sup> /h	6.7	18-37	21-41	18	20	32	34	17-34	27-53	29-55
densité des paquets (densité entrante: 135 kg/m <sup>3</sup> )	env. kg/m <sup>3</sup>	1300	1300*	1600			1600*				

\* seulement 1 compression/paquet



	A	B	C	D	E	G	H	I	K	L	M	N	P
S1W1-1 C	5445	960	1861	1000	1809	2309	3136	1500	180	400	1810	340	400
S1W1-3 C	6550	960	1953	1000	2360	2860	3692	1500	180	400	1810	340	400
S1W4-1 C	6818	1060	2053	1200	2080	2680	4139	1590	180	500	2320	420	500
S1W1-3 C	7768	1060	2053	1200	2680	3280	4490	1590	180	500	2320	420	500

Dimensions en mm.

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