

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/m³. 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

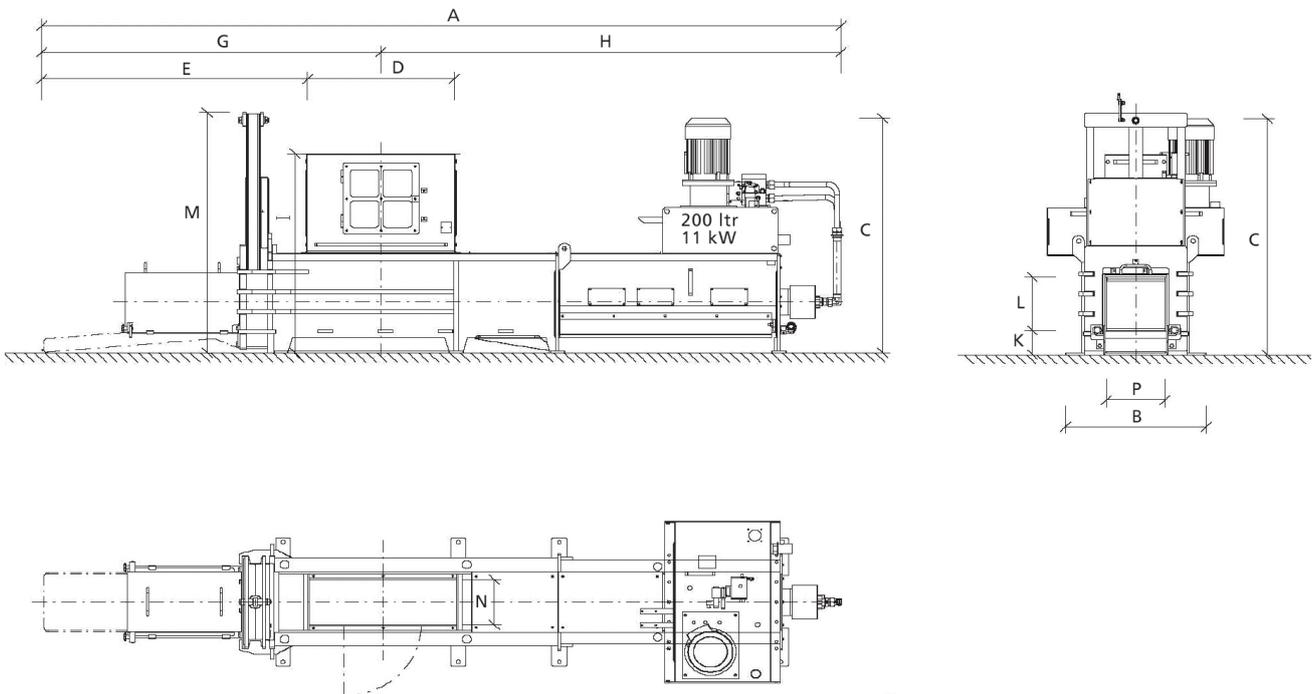
- Permet de traiter les grande boîtes de conserve
- Durée de vie accrue
- Maintenance rapide et facilitée
- Haute densité de paquets

PAAL®

Données techniques et dimensions

| S1W C série | | S1W1-1 C | S1W1-3 C | S1W3-3 C | | S1W4-3 C | | | |
|---|------------------------|----------|----------|-----------|-------|------------|-------|-------|-------|
| force de compression | t (kN) | 65 (633) | 65 (633) | 101 (990) | | 122 (1197) | | | |
| pression spécifique | N/cm ² | 396 | 396 | 396 | | 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 | 37 | 45 | 22 | 37 | 45 |
| performances en charge (densité 80 kg/m ³) (de 1 à 3 compressions) | max. m ³ /h | 6.7 | 18-37 | 21-41 | 33-64 | 34-66 | 17-34 | 27-53 | 29-55 |
| densité des paquets (densité entrante: 135 kg/m ³) | env. kg/m ³ | 1300 | 1300* | 1300* | | 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 | 2000 | 1000 | 2360 | 2860 | 3692 | 1500 | 180 | 400 | 1810 | 340 | 400 |
| S1W3-3 C | 6818 | 1060 | 2208 | 1200 | 2080 | 2680 | 4139 | 1590 | 180 | 500 | 2320 | 420 | 500 |
| S1W4-3 C | 7935 | 1060 | 2210 | 1200 | 2666 | 3266 | 4668 | 1590 | 180 | 500 | 2320 | 420 | 500 |

Dimensions en mm.

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