

SOLUTIONS SACS

Déssacheuse automatique MINISLIT 3000

Cadence : 2 à 8 sacs/min.
Fabrication acier ou inox (toutes industries)

Ouverture automatique de tous types de sacs sans aucun réglage

La MINISLIT 3 000 se présente avec un système de découpe à bande et un système de vidange de sacs par inversion (système breveté PALAMATIC). Grâce à son unité d'extraction de poussière et à son compacteur intégré, la Minislit est la solution idéale : automatique et sans poussière pour l'ouverture de sacs de façon intense.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Le système de découpe à ruban à profil spécial sans déchiquetage permet d'ouvrir les sacs sur 3 côtés. Le principe de retournement et de vidage des sacs assure un taux de vidange maximum. Elle convient particulièrement aux industries alimentaires et chimiques ainsi que dans l'industrie des peintures.

Comme tous les autres vide-sacs PALAMATIC, sa conception facilite le nettoyage et la maintenance en possédant le minimum de zones de rétention. Les parties mécaniques d'entraînement et de guidage sont implantées en extérieur ce qui limite fortement l'usure et offre la possibilité de vidange de produits à fort degré d'abrasion.

Puissances électriques

Convoyeur d'alimentation des sacs (en option) : 1,1kW
Découpe, compacteur et transporteur interne : 3kW
Moteur de ventilateur (en option) : 1,5kW
Moteur vibrant (en option) : 0,25kW

La machine est fournie avec une armoire de pilotage complète permettant d'assurer les cadences souhaitées.

EXEMPLE DE DÉBITS MINISLIT SACS/MIN	
PRODUITS	CAPACITÉ DE TRAITEMENT
Arachides	8
Graines de café	6
Granules PE/DPE	8
Granulés alim. animale	5
Dicalite	6-8
Sucre	4-6
Thé	5
Poudre PVC	4-5
Suie	4-6
Farine de soja	4-5
Ciment	5-6
Fécule	4
TiO ₂	4-5
Oxyde d'aluminium	3-4
Soude caustique paillette	3-4
Sulfate d'ammonium	3-4
Lait en poudre	5-6
Terre de filtration	4-5

Installations



Déssacheuse avec convoyeur d'alimentation des sacs



Minislit acier peint avec goulotte vibrante inox

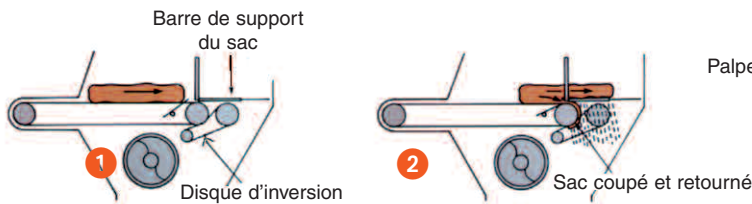
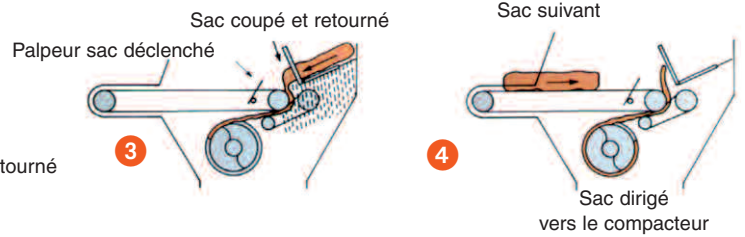
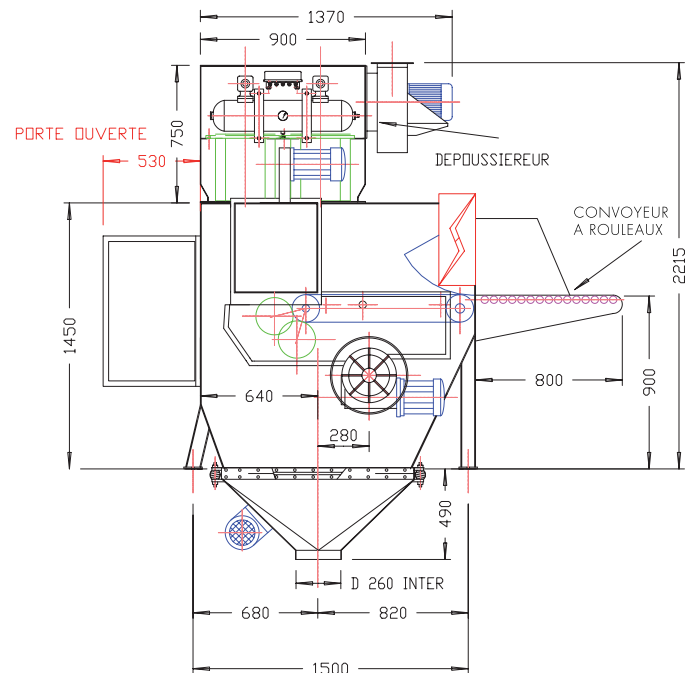
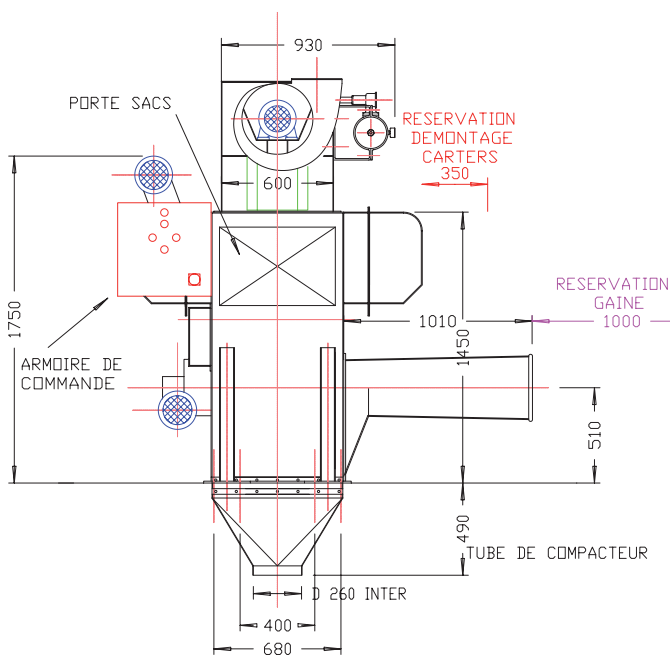


Déssacheuse avec compacteur de sacs intégré

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT :**1 + 2 SCIE À RUBAN POSITION COUPE**

Le sac est acheminé dans la machine par le convoyeur, sa présence est détectée par le palpeur pilotant le système de coupe

La lame découpe le sac et la partie inférieure est saisie par les disques d'inversion

**3 + 4 SCIE À RUBAN POSITION REPOS****Dimensionnel :****OPTIONS & ACCESSOIRES**

- Fabrication acier ou inox ...
- Nettoyage en place N.E.P. / C.I.P.
- Systèmes de brossage des sacs
- Rehausses / plateformes
- Système pneumatique de découpe à bande en acier carbone (grande vitesse), acier inoxydable ou recouvert de diamant pour les applications avec des produits abrasifs

- Convoyeur à bande en alimentation de machine
- Système de dépoussiérage intégré avec réintroduction des fines
- Goulotte vibrante de vidange en sortie de machine
- Manipulateur de sacs pour l'aide au chargement de la machine

Avantages :

- Adaptée à tous types de sacs : papier, polytissés, doublés...
- Réduction des émissions de poussières

- Minimise la manutention de la part de l'opérateur
- Accroissement de la productivité

Pour en savoir + : www.palamaticprocess.com