

**Compacteur Monobloc «ORK MK9 EPS»
(Pour déchets polystyrène)**

Matériel Breveté



- La seule solution de compactage mobile (le compacteur va au déchet)
- Rapidité de chargement grâce au godet de 4m³
- Compacte les déchets secs et humides
- Machine incluant un séparateur pour le bois, métal...
- Capacité de stockage à l'arrière du conteneur



Compacteur Monobloc «ORK MK9 EPS» (Pour déchets polystyrène)

Quelques détails :



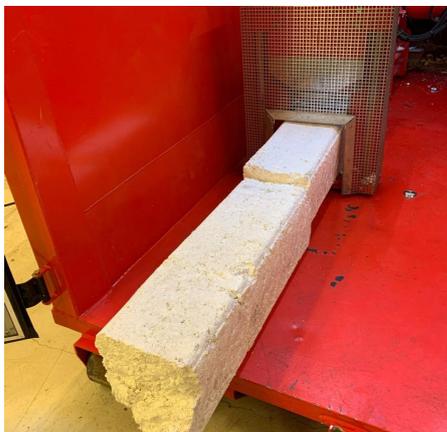
- Anneau de préhension sur godet de chargement



- Trappe pour accès aux vérins de compaction



- Faible hauteur de chargement



- Sortie du compacteur



- Compacteur



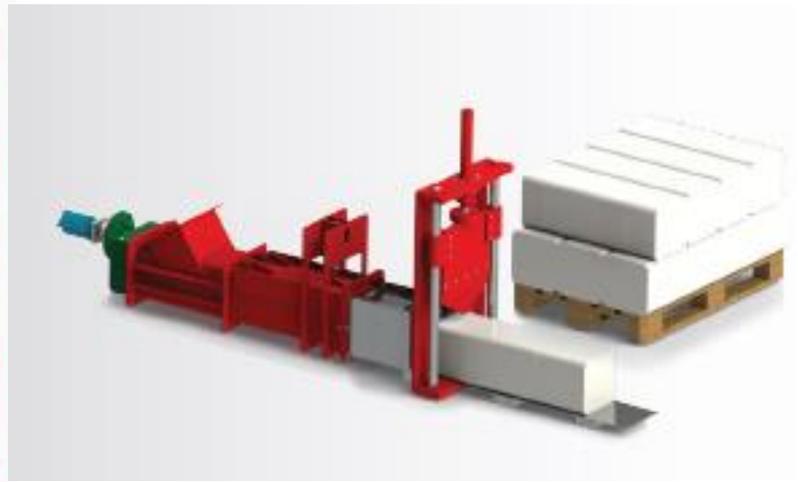
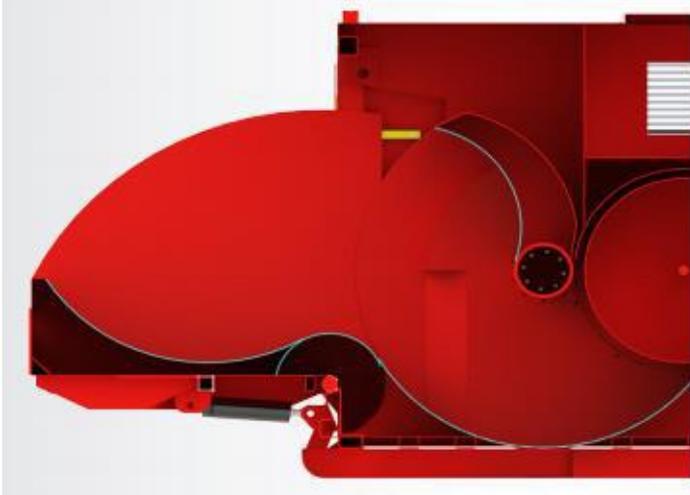
- Pelle de compaction

Caractéristiques :

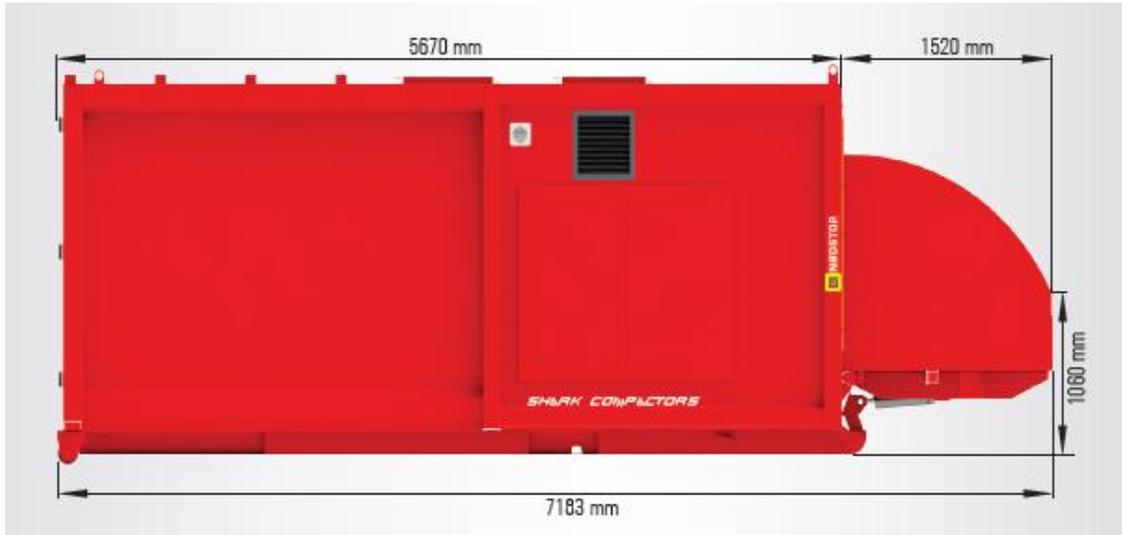
- Deux capacités : - version 16A : production moyenne 50k/heure
- version 32A: production moyenne 100k/heure
- Alimentation électrique en triphasé 380/400V
- Pression maximale 200 bars
- Système de séparation breveté des déchets pour éliminer jusqu'à 95% des autres déchets type métal, bois....
- Ecran de contrôle tactile de 10"
- Puissance moteur: 5,5 kw
- Taux de compaction 1/40
- Dimensions en sortie de compacteur : carré de 250x250mm
- Temps de cycle de chargement : 20 secondes

Compacteur Monobloc «ORK MK9 EPS» (Pour déchets polystyrène)

Fonctionnement :



Plan de principe :



Compacteur Monobloc «ORK MK9 EPS» (Pour déchets polystyrène)

Options :

- Installation d'une guillotine en sortie de compaction
- Version disponible pour production d'un pain de 400x400mm
- Version 32A pour production \geq à 100k/heure
- Moteur diesel 11kw/32A

Avantages :

- Le polystyrène est un matériau extrêmement léger, le ORK MK9 est la seule solution proposant que la machine aille au gisement et non l'inverse (réduction d'émission de Co2, optimisation logistique, économie de transport).
- Le godet de 4m³ permet un chargement rapide et ergonomique.
- Le compacteur est prévu pour accepter des déchets humides sans assécheur.
- L'arrière du conteneur autorise le stockage de deux palettes européennes (le compacteur peut travailler en rotation pour un meilleur amortissement)
- Pas d'envol de polystyrène grâce au concept de godet.
- Broyeur intégré.
- Compacteur incluant un séparateur pour les autres déchets (fiabilité pour le compacteur, gain de temps pour le chargement). Néanmoins un premier tri visuel doit être effectué avant le cycle de compaction.
- Version moteur diesel pour une totale autonomie et fonctionnement de la machine sans électricité.

Le constructeur se réserve le droit de modifier les données techniques sans préavis