



Machine Combi Standard



Descriptif

Les machines de la gamme Phenics permettent l'utilisation de la grenaille d'acier sur les chantiers de rénovation des structures métalliques sur site.

La machine Combi Standard est composée d'un châssis de type caisse mobile ou sont réunis la centrale d'aspiration, le système nettoyage de l'abrasif et la séparation/récupération des déchets.

Rapide à installer et simple d'utilisation, ce modèle est le plus compact de la gamme pour 4 grenailleurs.



Données techniques de base

- Nombre de poste (sableuses) alimentées: 4 max
- Dimensions: L 7,2m x l 2,49m x H2,65 pliée /H 4m sur pieds + garde corps
- Poids à vide: 10T
- Capacité de stockage de grenaille: 14T
- Capacités d'aspiration: 2424 m³/h à 100 mbar et 2260 m³/h à 500 mbar
- Dépression max 500 mbar
- Taux filtration de l'air 99,995%
- capacité de recyclage d'abrasif: 10T/h max
- Consommation d'air comprimé pour décolmatage des filtres env. 90 m³/ h - pression 5.5 bars
- 3 stades de séparation grenaille/déchets (tamis rotatif, séparateur à air et séparateur magnétique)
- Moteur d'entraînement pompe d'aspiration 55 KW, 400 V, 50 Hz
- Puissance totale 75 Kw
- Alimentation électrique 400 V, 50 Hz, 75 kW (200 amp au démarrage et 80 amp en régime stable)
- Sorties déchets équipées de supports de big-bag
- ø Flexible au départ de la machine 175 mm (en option)
- Pieds rétractables sous la structure
- Niveau de bruit: 90 dB (A)



Schéma dimensions

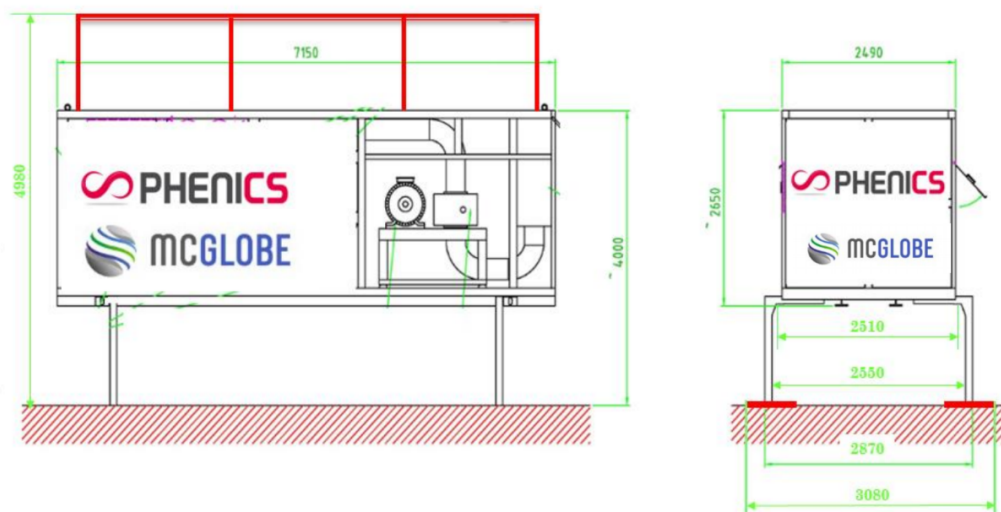


Schéma de fonctionnement

