

- Gain de temps
L'utilisation du manipulateur en complément du brossage classique des palettes de carrousel permet de diviser par 3 le temps de nettoyage des palettes
- Une qualité accrue
Les cristaux de glace carbonique pénètrent dans les moindres recoins et suppriment la boue résiduelle formée par le béton mélangé à l'huile de décoffrage. Ainsi tout défaut est supprimé sur le parement au démoulage

- Un procédé écologique
La solution de nettoyage par cryogénie (CO2 pulvérisé sous pression à - 80°C) permet de nettoyer sans abrasif (évaporation des cristaux de glace)
- Référence client
Une installation testée et utilisée dans une société française du bâtiment
- Economique
Le nettoyage par cryogénie permet de prolonger la durée de vie des palettes

Innovez par le CO₂ et réduisez le temps de nettoyage de vos palettes béton !

■ Fiche technique

Productivité :

Cadence de production : 3 palettes / heure.

Surfaces de l'installation :

Encombrement au sol : 5,5m x 3,5 m pour la machine – 10 m x 2,5 m pour le groupe LCO2 en extérieur

Utilisation sur palettes de 3,7 m de large, surface à 800 mm du sol.

Sécurité :

Conformité à la Directive Machines 2006/42/CE suivie par un organisme tiers et agréé.

Maintenance :

Une majorité de composants standard du commerce

Consommation :

Alim. électrique 380 V + neutre – Alim. En air 6 bars, débit 100 à 150Nm³/h.

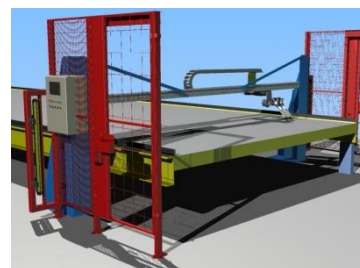
Alimentation LCO2 pression 50 à 60 bars, débit 50 kg/h.

Options :

Enceinte de protection par barrage immatériel au lieu de l'enceinte grillagée standard
Buses CO₂ supplémentaires pour surface de travail plus importante.



*Option possible :
robot cartésien*



Appelez-nous au 02 40 83 13 94, nous aurons plaisir à vous fournir toute précision complémentaire.