

"PLUG & PLAY" Système de production de glace carbonique

Système intégré et mobile de production de glace carbonique.



Le système de production de glace carbonique "Plug & Play" est le pelletiseur PR120H intégré avec un Conteneur Transportable ISO de 10 pieds, capable de produire jusqu'à 120 kg / 265 lb de pellets de glace carbonique par heure. Le système "Plug & Play" de Cold Jet est mobile et permet une installation et une gestion de la production de glace carbonique facile. Le système est prêt à l'emploi dès qu'une source d'alimentation électrique et du CO2 liquide sont disponibles. En tant que solution mobile, il permet la production de glace carbonique dans diverses installations et dans des environnements robustes et difficiles. Avec de faibles coûts de propriété et d'entretien, vous pouvez produire de la glace carbonique fraîche et de haute qualité à la demande.

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

- Conteneur 10 pieds comprenant une machine et un compartiment de remplissage
- Fonctionnement sur simple pression d'un bouton, totalement automatisée
- Commande à l'aide d'un panneau tactile 7 po dans le compartiment de remplissage
- Protection contre l'émission de bruit
- Arrêt automatique de la production avec un capteur de conteneur pour glace carbonique
- Alimentation électrique et CO2 liquide comme seuls utilitaires
- Tuyauterie d'approvisionnement en CO2 avec raccordement rapide
- Système de surveillance de sécurité de CO2
- Système de ventilation et de chauffage pour contrôler la température ambiante
- Équipé d'instructions pour l'opérateur et de procédures de sécurité
- En option : Modem 3G pour le diagnostic de service et le contrôle à distance



POIDS

1750 kg (3857 lbs)

DIMENSIONS

299 x 245 x 260 cm
(117 x 96 x 102 in)

PRESSION DU CO2 LIQUIDE

232 - 319 psi (16 - 20 bar)

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE

3 x 400V+N+PE 50Hz, 10KW

PR120H

Production de Pellets de Glace Carbonique de Haute Qualité



Le PR120H est un pelletiseur entièrement automatique, efficace et conçu pour produire des pellets de glace carbonique sèche consistante et de haute qualité en utilisant du CO₂ liquide et de l'électricité. Le pelletiseur PR120H se différencie par ses coûts réduits et sa production de haute qualité. Avec un espace minimum requis et sans besoin d'avoir un réservoir de CO₂ liquide intégré, le PR120H peut produire jusqu'à 120kg/265lbs de pellets de glace carbonique sèche par heure. La production de glace carbonique à la demande n'a jamais été aussi facile!

CARACTÉRISTIQUES UNIQUES

- Enceinte en acier inoxydable réduit la nuisance sonore inférieure à 75 db(A) et protège les composants des machines
- Entièrement automatisé, un seul bouton
- Un radiateur minimise les pertes de CO₂
- Le démarrage rapide réduit les temps d'arrêt et les pertes de CO₂
- Pas besoin d'un réservoir de CO₂ fixe (coûts d'infrastructure minimales)
- Réduction d'émission du CO₂
- Libre choix de filière: mm: 3, 9, 16 inch: 1/8, 3/8, 5/8
- Pupitre de commande avec écran tactile 7"

EASY OPEN CABINET

PUPITRE DE COMMANDE AVEC ÉCRAN TACTILE 7"

CHUTE EN ACIER INOXYDABLE

RÉDUCTION D'ÉMISSION DU CO₂

CABINET EN ACIER INOXYDABLE FERMÉ

PRODUCTION
kg/h: jusqu'à 120 kg/h
lbs/h: jusqu'à 265 lbs/h

DIMENSIONS
115 x 65 x 173 cm
(45.3 / 25.6 / 68.4 in)

TAILLE DES PELLETS
3, 9, 16 mm
(1/8, 3/8 & 5/8 in)
Libre choix de filière

ALIMENTATION EN CO₂
232-319 psig (16-20 bar)

ALIMENTATION ELECTRIQUE
3 x 400 VAC + N + PE 50Hz , 8.3 kw