



 PRODUCTION DE GLACE CARBONIQUE

PR120H



LA LIGNE DES PELLETISEURS LA PLUS EFFICACE SUR LE MARCHÉ

ENTIÈREMENT AUTOMATISÉ

Un seul bouton

DÉMARRAGE RAPIDE

En moins de 5 minutes

TECHNOLOGIE BREVETÉE DE SOUS-REFROIDISSEMENT

Facteur de conversion du LCO₂ le plus bas disponible (2.2)

ENCEINTE EN ACIER INOXYDABLE

Réduit la nuisance sonore & protège les composants des machines

Cold Jet. **CONNECT™**

Industrie 4.0 disponible
Surveillance à distance, diagnostique, et mise en œuvre des actions correctives

Conforme à la Directive Européenne sur les machines (CE) et les normes de conception UL

PRODUCTION

Jusqu'à 120 kg/h de pellets de glace carbonique de haute qualité

TAILLE DES PELLETS

3 mm, 10 mm, ou 16 mm

DIMENSIONS DE LA MACHINE

Longueur x Largeur x Hauteur

1150 mm/45.3

650 mm/25.6

1738/68.4

Poids: 704 kg *

* Inclut l'huile hydraulique

ALIMENTATION ELECTRIQUE

3 x 400 V AC / 50Hz

Imax: 16A

(TN-S Système de mise à la terre)

CONSOMMATION ELECTRIQUE

4.3 kW

AFFICHAGE INTUITIF

ÉCRAN TACTILE 7 (178 mm)

NUISANCE SONORE

Inférieure à 75 db(A)

PRESSION DU CO₂ LIQUIDE À L'ENTRÉE

13-18 bar

AIR COMPRIMÉ

8-10 bar

QUALITÉ D'AIR

Classe 3 - selon ISO 8573-1

PRESSION DU RETOUR DE GAS

0-1 bar

TUYAU D'ÉCHAPPEMENT DE GAZ

Interne dia. 50 mm



PR120H

SILENCIEUX

Produit de la glace sèche à un niveau sonore confortable de 72 décibels. Les systèmes similaires sont beaucoup plus bruyantes.

EFFICIENT

La technologie brevetée de sous-refroidissement permet : Le meilleur facteur de conversion du LCO_2 en glace sèche sur le marché (2,2-1). 10% de plus que les machines de la concurrence.

À LA DEMANDE

Produisez de la glace sèche en moins de deux minutes.

EXACTE

Produisez la quantité exacte requise.

Allumez/éteignez autant que nécessaire, tout en diminuant les pertes.

HAUTE QUALITÉ

Produisez la glace sèche de la plus haute densité possible.

ENTIÈREMENT AUTOMATISÉ

L'utilisation d'un seul bouton permet une utilisation facile et une mise en service rapide.

COLD JET CONNECT™

Surveillez, diagnostiquez et mettez en œuvre des actions correctives à distance depuis n'importe quel endroit. Un service clientèle proactif maintient le PR120H en fonctionnement à tout moment.

SOLUTIONS SIMPLES

Capable de recevoir le CO_2 des Dewers et des réservoirs MicroBulk. Aucune infrastructure coûteuse requise.