

Reformeur R1000H

Nouveau Système Trancheur de Pellets de Glace Carbonique



Le R1000H, qui a été conçu en combinant les technologies du SL100H et du R3000, a la capacité de reformer des pellets de glace carbonique en tranches/blocs minuscules de glace carbonique de qualité supérieure - de 0.25 kg (0.55 lbs) à 3.3 kg (7.28 lbs). Le système peut réaliser jusqu'à 1000 cycles de presse à l'heure et il produit jusqu'à 1000 kg (2,204) de glace carbonique à l'heure. Le R1000H peut adapter le format des tranches et la fourniture du volume des pellets aux besoins de l'utilisateur. La machine est donc la solution idéale pour les producteurs de glace carbonique qui souhaitent diversifier leurs capacités de production.

CARACTÉRISTIQUES DU SYSTÈME

- Système de dosage et de reformation SureFlow accepte pellets de diamètre de 3 mm à 16 mm (de 1/8" à 5/8")
- Épaisseur des tranches varie de 16 mm à 90 mm (5/8" à 3 1/2")
- Épaisseur des tranches modifiable via écran HMI
- Plaques d'extrusion, doubles et triples offrant une capacité optimale
- Remplacement rapide des plaques d'extrusion (en moins de 15 min)
- Qualité de tranches supérieure, avec moins de 1% de ruptures
- Servomoteurs garantissent un remplissage des moules et une éjection des tranches précis et rapides
- Convoyeurs conçus sur mesure pour intégration de la production et automatisation des tranches
- Cold Jet CONNECT™ pour assistance à distance et maintenance

ORDINATEUR INDUSTRIEL BECKHOFF AVEC ÉCRAN TACTILE DE 15"
pour contrôle intelligent



CONVOYEUR DE SORTIE DE TRANCHES
Intégration facile dans l'environnement de production

ENCEINTE DE MACHINE ROBUSTE EN ACIER INOXYDABLE

POIDS
2,545 kg
(5,610 lbs)

DIMENSIONS
1950 x 1500 x 2030 mm
(77 x 59 x 80 in)

OPTIONS FORMAT DE TRANCHES

PLAQUES D'EXTRUSION SIMPLE
250 x 125 mm (10" x 5") max. épaisseur 60mm (2.5")
210 x 125 mm (8" x 5") max. épaisseur 60mm (2.5")
150 x 150 mm (6" x 6") max. épaisseur 90mm (3.5")

PLAQUES D'EXTRUSION DOUBLE
125 x 125 mm (5" x 5") max. épaisseur 50mm (2.0")
125 x 105 mm (5" x 4") max. épaisseur 50mm (2.0")

PLAQUES D'EXTRUSION TRIPLE
138 x 60 mm (5.4" x 2.4") max. épaisseur 60mm (2.5")

Dimensions spéciales disponibles sur demande