



DRY ICE PRODUCTION

PR120H



LA GAMA DE PELETIZADORES MÁS EFICIENTES EN EL MERCADO

TOTALMENTE AUTOMATIZADO

Operación con un solo botón

ARRANQUE RÁPIDO

Menos de 5 minutos

TECNOLOGÍA DE SUBENFRIAMIENTO

El factor de conversión de LCO_2 (2.2) más bajo en el mercado

CAJA DE ACERO INOXIDABLE

Sin humedad y con reducción de ruido



Para la Industria 4.0

Control, diagnósticos y aplicación de medidas correctivas a distancia

Cumple con la Directiva de Maquinaria de la UE (CE) y las normas de diseño de UL

CAPACIDAD NOMINAL

Hasta 120 kg/hr de pellets de hielo seco de alta calidad

TAMAÑO DE LAS PARTÍCULAS DE HIELO SECO

3 mm, 10 mm, o 16 mm

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Largo x ancho x alto
1150 mm x 650 mm x 1738 mm

Peso: 704 kg*

* Incluye aceite hidráulico

SUMINISTRO DE ENERGÍA

3 x 480 V AC / 60Hz
(3 x 400 V AC / 50Hz)

I_{max}: 16A

Fuente Wye de tierra firme
(Sistema de puesta a tierra TN-S)

CONSUMO ELÉCTRICO

5.8 HP (4.3 kW)

PANTALLA HMI

Pantalla táctil en color de 7"

NIVEL DE RUIDO

Menos de 75 db(A)

PRESIÓN DEL CO_2 LÍQUIDO DE ENTRADA

13-18 bares

SUMINISTRO DE AIRE COMPRIMIDO

8-10 bares

CALIDAD DEL AIRE

ISO 8573-1, Min. Clase 3

CONTRAPRESIÓN EN GAS DE REVERSIÓN

Menos de 1 bar

TUBO DE GAS DE ESCAPE

ID: 2 pulgadas (50 mm)