Producción de hielo seco

Peletizador de hielo seco P700

N° de art. 905310

Sujeto a cambios técnicos

El Peletizador de hielo seco P700 ha sido desarrollado especialmente para la producción de grandes cantidades de pellets de hielo seco de perfecta calidad, y tiene una capacidad de producción de 700 kg/h.

El Peletizador de hielo seco P700 contiene un sistema hidráulico de gran potencia, controlado por un sistema SPS integrado con pantalla táctil. El control completamente automático de la temperatura del aceite y del proceso de nieve de hielo seco garantiza una producción continua de hielo seco pulsando un botón. Mediante la utilización de componentes de marca de alta calidad, como p.ej. Atos, Siemens, Schneider, Proface, etc., se garantiza un funcionamiento seguro.

Las placas extrusoras suministrables pueden ser cambiadas manualmente con rapidez.

El porcentaje de transformación del Peletizador se puede aumentar considerablemente con una instalación de recuperación ***ASCO***.

Ventajas de una producción de hielo seco propia:

- Resultados de limpieza más eficientes, porque cuanto más fresco el hielo, tanto más eficiente es la limpieza
- Paradas de producción más cortas
- Bajas pérdidas de hielo seco por sublimación
- Menos esfuerzo logístico en relación con la compra y disposición de hielo seco

Equipado de forma estándar sin placa extrusora.

Por favor, elija una placa extrusora de entre los accesorios disponibles.

Especificaciones

Medidas (LxAnxAl):	1700 x 1100 x 3700 mm
Peso neto:	aprox. 1700 kg
Capacidad de producción:	700 kg/h
Tensión:	400 Vac, 50 Hz, 3 Ph + PE (otras tensiones bajo demanda)
Consumo máx. de energía:	13 kW
Conexión de CO_2:	1 × rosca interior 1/2" BSP CO2 líquido, 1 × rosca interior 1/4" BSP CO2 gaseoso
Fuente de CO_2:	Tanque de almacenamiento de CO_2, fase líquida (15 - 20 bares)

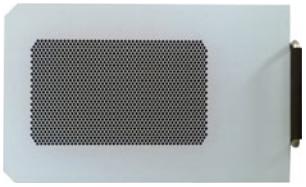
Accesorios para el Peletizador de hielo seco P700:

Pos. 001

Placa extrusora para pellets de 3 mm

Pellets para **el chorreado**

N° de art. 905095

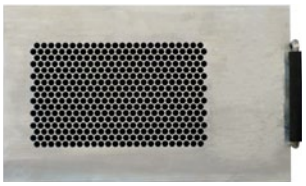


Pos. 002

Placa extrusora para pellets de 6 mm

Pellets para **la refrigeración**

N° de art. 905096

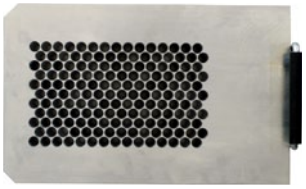


Pos. 003

Placa extrusora para pellets de 10 mm

Pellets para **la refrigeración**

N° de art. 905097

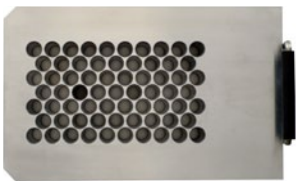


Pos. 004

Placa extrusora para pellets de 16 mm

Pellets para **la refrigeración**

N° de art. 905098

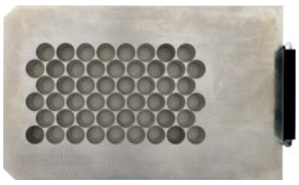


Pos. 005

Placa extrusora para pellets de 19 mm

Pellets para **la refrigeración**

N° de art. 905099



Pos. 006

Paquete de piezas de recambio

Contiene una selección recomendada de piezas de recambio que, con una utilización normal, serán suficientes para aprox. uno a dos años.

N° de art. 905182