



LIMPIEZA CON HIELO SECO TERMICAMENTE MEJORADA

TEC1200



VELOCIDAD INIGUALABLE,
EFICIENCIA Y POTENCIA
SIN ABRASIVOS

COMBINACIÓN CON LA COLD JET AERO₂ ULTRA Y LA SERIE AERO₂ ORIGINAL

TIEMPO DE INACTIVIDAD DRÁSTICAMENTE REDUCIDO

Consigue velocidades de limpieza más rápidas que el chorro de hielo seco tradicional.

ELIMINACIÓN DE RECUBRIMIENTOS SIN ABRASIVOS

Elimina pinturas y recubrimientos resistentes sin dañar el sustrato ni requerir materiales adicionales como arena o plástico.

TECNOLOGÍA PATENTADA DE MODELO CONICO

Combina hielo seco con aire caliente para potenciar la energía cinética y debilitar térmicamente los enlaces de los contaminantes, lo que permite una eliminación más eficaz.

LIMPIEZA ECOLÓGICA Y SOSTENIBLE

Elimina los residuos secundarios y las emisiones peligrosas mediante la sublimación de hielo seco y un sistema de calefacción eléctrica limpio.

VERSATILIDAD Y CONTROL PRECISOS

Ofrece calor, presión y tamaño de partícula totalmente ajustables para una integración perfecta en procesos manuales o automatizados, además de calefacción eléctrica limpia.

VELOCIDAD DE ALIMENTACIÓN VARIABLE

Aprovecha la variabilidad de la PCS ULTRA

PANTALLA HMI

Pantalla táctil LCD de 305 mm (12 pulgadas)

DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud x Anchura x Altura:
1206,5 mm x 702,3 mm x 1264,9 mm
Peso: 200 kg (440 lb)

RANGO DE PRESIÓN DE CHORREADO

2,8 - 10 bar (40 - 145 psi)

REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN

400-480 V, trifásico, fusible de 60 A
Incluye enchufe Mennekes - ME 460C7W

SUMINISTRO DE AIRE COMPRIMIDO

2,8-17 bar (40-250 psi)

CONSUMO DE AIRE DE LA BOQUILLA

4,25-5,0 m³ / min (150-180 cfm)
a 5,5 bar (80 psi)

TRAYECTORIA DEL FLUJO DE AIRE

Tubería de 3,8 cm (1,5 pulgadas)