



LIMPEZA COM GELO SECO TERMICAMENTE MELHORADA

TEC1200



VELOCIDADE
INCOMPARÁVEL,
EFICIÊNCIA E POTÊNCIA
SEM ABRASIVOS

COMBINAÇÃO COM A COLD JET AERO₂ ULTRA E A SÉRIE AERO₂ ORIGINAL

TEMPO DE INATIVIDADE DRASTICAMENTE REDUZIDO

Alcança velocidades de limpeza mais rápidas do que a limpeza com gelo seco tradicional.

REMOVIMENTO DE REVESTIMENTOS SEM ABRASIVOS

Elimina tintas e revestimentos resistentes sem danificar o substrato nem requerer materiais adicionais, como areia ou plástico.

TECNOLOGIA PATENTEADA DE MODELO CÔNICO

Combina gelo seco com ar quente para potenciar a energia cinética e enfraquecer termicamente as ligações dos contaminantes, permitindo uma remoção mais eficaz.

LIMPEZA ECOLÓGICA E SUSTENTÁVEL

Elimina resíduos secundários e emissões perigosas através da sublimação de gelo seco e de um sistema de aquecimento elétrico limpo.

VERSATILIDADE E CONTROLO PRECISOS

Oferece calor, pressão e tamanho das partículas totalmente ajustáveis para uma integração perfeita em processos manuais ou automatizados, além de aquecimento elétrico eficiente.

VELOCIDADE DE ALIMENTAÇÃO VARIÁVEL

Aproveita a variabilidade da PCS ULTRA

ECRÃ HMI

Ecrã tátil LCD de 305 mm
(12 polegadas)

DIMENSÕES DA MÁQUINA

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

FAIXA DE PRESSÃO DE JATO

2,75 – 10 bar (40 – 145 psi)

REQUISITOS DE ALIMENTAÇÃO

400 – 480 V, trifásico, fusível de 60 A
Inclui conector Mennekes – ME 460C7W

FORNECIMENTO DE AR COMPRIMIDO

2,75–17 bar (40–250 psi)

CONSUMO DE AR DA BOQUILHA

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

TRAJETÓRIA DO FLUXO DE AR

Tubagem de 3,8 cm (1,5 polegadas)