



LIMPEZA COM GELO SECO REINVENTADA



# MICROCLEAN 2



MÁQUINA INTELIGENTE,  
HABILITADA PARA IoT

**PROJETADA PARA PRECISÃO**  
JATEAMENTO DE MICROPARTÍCULAS DE GELO SECO RASPADO

## DIMENSÕES DA MÁQUINA

Comprimento x Largura x Altura:

78 cm x 48 cm x 51.5 cm

Peso: 60.5 kg

## REQUISITOS DE ENERGIA

100-240V AC (50/60 Hz)

*Em conformidade com a EU Machinery Directive (CE) e UL Design Standards*

## CAPACIDADE DE GELO SECO

Até 11 kg

## SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO

Bloco de gelo seco raspado

## TELA HMI

Tela LCD de 7" LCD

## TAXA DE ALIMENTAÇÃO

0-0.7 kg/min

## FAIXA DE PRESSÃO DE JATEAMENTO

20-145 psi (1.4-10 bar)

## ALIMENTAÇÃO DE AR COMPRIMIDO

50-145 psi (3.4-10 bar)

## CONSUMO DE AR DO BICO

12-50 cfm (0.3-1.5 m<sup>3</sup>/min)  
a 80 psi (5.5 bar)

## CAMINHO DE JATEAMENTO

1.3 cm



# MICROCLEAN 2

## PRECISÃO



Projetada para uma limpeza precisa em aplicações que requerem um toque suave

Limpa com segurança superfícies delicadas e cavidades complexas

## FÁCIL DE USAR



Tela LCD de 7" com controles digitais

Display HMI - Visualização e controle dos parâmetros de jateamento e ajustes da máquina

Receitas de aplicação programáveis protegidas por senha (pressão de jateamento e taxa de alimentação)

Indicador LED para o nível de gelo seco

## RÁPIDA



O design otimizado leva a um fluxo de jateamento consistente e sem pulsos

## DURÁVEL



Carcaça de aço inoxidável sobre uma estrutura rígida de alumínio

## ERGONÔMICA



O design leve e compacto proporciona uma fácil transportabilidade

Armário embutido com gaveta

Mangueiras de jateamento e aplicadores redesenhados para durabilidade

## SILENCIOSA



Requer menos pressão de ar para operar, resultando em um jateamento mais silencioso

## EFICIÊNCIA



O aumento do fluxo de ar permite uma limpeza mais eficaz e menor consumo de gelo seco

Taxa de alimentação otimizada com base no tamanho exato do bloco de gelo seco

O sistema pneumático reduz a perda de pressão

## INTELIGENTE



**Cold Jet. CONNECT**

Monitoramento e diagnóstico remoto com o Cold Jet CONNECT™

Serviço proativo de atendimento ao cliente que mantém a máquina em funcionamento o tempo todo

Atualizações e melhorias do firmware realizadas automaticamente

## O QUE ESTÁ INCLUÍDO?

Cold Jet CONNECT + Precision Kit

### PRECISION KIT

APLICADOR DE PRECISÃO de 1/2"

MANGUEIRA DE JATEAMENTO de 1/2"

MANGUEIRA DE ALIMENTAÇÃO DE AR de 1/2"

CARRINHO PARA MOBILIDADE

2 BICOS À ESCOLHA DO CLIENTE