

**PLT<sup>®</sup>60**

**PLT = BLASTEO DE PELLETS**



**EL NUEVO ESTÁNDAR  
EN LIMPIEZA CRIOGÉNICA**

#### DIMENSIONES DE LA MÁQUINA

Longitud x Anchura x Altura:  
99 cm (39 in) x 48 cm (19 in) x 114 cm (45 in)  
Peso: 106 kg (233 lb)

#### NECESIDADES DE ENERGÍA

Input Voltage: 110/230V AC (50/60 Hz)  
AMPS: 4.3

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

#### DISEÑADA PARA POTENCIA BLASTEO CON HASTA 250 PSI

#### TAMAÑO DE LA TOLVA

27 kg (60 lb)

#### PANTALLA HMI

Pantalla LCD a Color de 7"

#### VELOCIDAD DE ALIMENTACIÓN

Variable - hasta 2.7 kg/min  
(6 lb/min)

#### TAMAÑO DE PARTÍCULAS DE HIELO SECO

Entrada: 3mm ; Salida: 3mm

#### RANGO DE PRESIÓN DE CHORRO

20 - 250 psi (1.4 - 17.2 bar)

#### SUMINISTRO DE AIRE COMPRIMIDO

40 - 250 psi (2.8 - 17.2 bar)

#### CONSUMO DE AIRE DE LA BOQUILLA

50 - 165 cfm (1.4 - 4.7 m<sup>3</sup>/min)  
at 80 psi (5.5 bar)

#### PASO DE CHORRO

Tubo Recto de 1"

#### SUREFLOW

Thumper, Baquetas, Vibrador Eléctrico  
Agitación de la Tolva "Siempre-Encendida"  
Tolva Aislada

## POTENTE



Blasteo con hasta 250 PSI (17.2 bar) de presión  
Boquillas Optimizadas para alto desempeño



## FÁCIL DE USAR



Pantalla LCD de 7" con controles digitales  
Display HMI intuitivo - Vea y controle fácilmente  
parameters de blasteo y ajustes de la máquina  
Recetas de aplicación programables y protegidas  
con contraseña (presión de blasteo y velocidad  
de alimentación)

## MÁS RÁPIDO



Alimentador Aerodinámico Avanzado Low  
Load conduce a un flujo de chorro consistente  
y libre de interrupciones

## INTELIGENTE



**Cold Jet. CONNECT®**

Monitoreo y diagnóstico remotos con el sistema  
Cold Jet CONNECT, el primero de la industria

Servicio de atención al cliente proactivo mantiene  
la PLT 60 en funcionamiento en todo momento

## INTEGRACIÓN POSIBLE



Lista para conectarse a un robot o a cualquier  
sistema automatizado de control PLC  
mediante paquete de accesorios opcional

## EFICIENTE



El sistema de aire aerodinámico "recto"  
maximiza el rendimiento del suministro de aire

Flujo Patentado de Alta Eficiencia  
Regulador de Iniciación

Sistema Patentado  
de Alimentación Directa

## ERGONÓMICA



Su diseño optimizado y combinación  
de materiales lleva a la reducción de peso y tamaño

Las ruedas y el sistema de frenos están diseñados  
para la movilidad y maniobrabilidad

Mangueras de chorro rediseñadas para mayor  
flexibilidad y durabilidad

## DURABLE



Marco de aleación de aluminio grado  
de herramienta, acero inoxidable y polímero  
Diseñada para minimizar el desgaste de piezas

## SILENCIOSA



Limpia eficazmente a presiones  
más bajas de suministro de aire y de chorro  
Sistema patentado de thumper encerrado

## ¿QUÉ INCLUYE?

Suscripción a Cold Jet CONNECT gratis  
por 2 años + Kit Performance

### KIT PERFORMANCE

APLICADOR PERFORMANCE DE 3/4 o 1"

BOQUILLA DE SU ELECCIÓN

MANGO PARA BOQUILLA

MANGUERA DE SUMINISTRO DE AIRE DE 1"

MANGUERA DE BLASTEO HYBRIDA DE 3/4 o 1"

SOPORTE PARA MANGUERAS

ENVOLTURA PARA MANGUERAS