

# ICE TECH

powered by  Cold Jet®

## Evolution Line

### Elite 20



 **Cold Jet**  
the force of nature

Evolucione la forma de limpiar sus equipos con la primera máquina de limpieza criogénica multipotencia del mundo. La Elite 20 contiene un motor de CC de 24 voltios que utiliza un par más alto para eliminar las congelaciones. Desde el control total del consumo de hielo y aire hasta la resolución de problemas sin preocupaciones, la Elite 20 proporciona una experiencia de limpieza criogénica divergente en el sector.

- Cuerpo de acero inoxidable
- Opción de chorreado sólo con aire
- Foco de luz en la pistola
- Motor más potente
- Tolva aislada

Fabricada con un armazón de acero inoxidable, la Elite 20 es una máquina dinámica diseñada para ofrecerle la limpieza a fondo que necesita, proporcionando una forma suave de descontaminar los equipos. Perfecta para aplicaciones ligeras como las que se encuentran en las industrias farmacéutica y alimentaria, la Elite 20 es la única herramienta para limpiar y mantener los equipos. El panel de control de fácil manejo le ofrece un acceso sencillo a los controles y mantiene los parámetros de chorreado.

## Limpieza criogénica IceTech:

- Multifuncional
- Respectuosa con el medio ambiente
- No abrasivo
- No tóxico
- No conductor eléctrico
- Completamente seco
- Sin residuos secundarios
- Limpie los equipos en línea
- Limpie el equipo a temperatura de funcionamiento
- Ofrecen capacidades de chorreado a baja y alta presión
- Menor consumo de energía
- El coste de propiedad más bajo de mercado

## ¿Qué hace la Evolution Line diferente?

La línea Evolution ofrece la experiencia perfecta de limpieza criogénica universal. El nuevo disco dosificador de cambio rápido permite una sustitución más rápida, lo que reduce el tiempo de inactividad y los costes de mantenimiento. La tapa y la tolva aisladas ayudan a eliminar los grumos de hielo seco y proporcionan un tiempo de limpieza sin problemas. El bastidor de acero inoxidable proporciona una máquina de alta resistencia, resistente a los arañazos y diseñada para soportar las condiciones más duras, sin dejar de ser adecuada para aplicaciones más ligeras.

Datos Técnicos:	Elite 20 ¾"
<b>Dimensiones mm:</b>	
Longitud:	739.7
Anchura:	450
Altura Incl. asa:	1080
<b>Peso:</b>	
kg:	104
<b>Capacidad de hielo seco:</b>	
litros:	20
<b>Consumo de hielo seco:</b>	
kg/hr:	30 - 100
<b>Presión de suministro:</b>	
bar:	min 5 - max 16
<b>Presión de chorreado:</b>	
bar:	min 2 - max 16
<b>Consumo de Aire:</b>	
Nm <sup>3</sup> /min: (depende de la combinación de boquillas)	0.7 - 10
<b>Conexión de aire comprimido:</b>	Acople de garra de 1"
<b>Calidad del aire:</b>	Según ISO 8573-1 Clase 3 para temperatura ambiente inferior a + 5°C
<b>Consumo de energía:</b>	500 W, 100V - 240V AC 50/60 Hz + PE (GND)
<b>Manguera de chorro:</b>	Sistema de manguera única de ¾"
<b>Ruido:</b>	Nivel de ruido de hasta 120 dB(A) En función de la presión de chorreado, la combinación de boquillas y la superficie del material.

IceTech ofrece la solución más eficaz. La Elite 20 viene con una manguera de chorro de 7,5 metros, una manguera de suministro de aire de 10 metros y una pistola iluminada con boquilla para maximizar el rendimiento sea cual sea la aplicación.

### IceGun Evolution Line

La pistola IceTech está diseñada para combinarse con una amplia gama de boquillas y accesorios.

Disponible:  
IceGun con luz  
IceGun sin luz



### Manguera de chorro

La manguera de chorreado HD está fabricada con un material resistente a la abrasión, conductivo, natural y sintético. de goma.

Disponible:  
Manguera de chorro con 7.5m, de 3/4"



### Manguera de suministro de aire de 1", 10 metros.

Resistente a la abrasión y de larga duración.

Disponible:  
1", 10 metros



Para una gran variedad de opciones de limpieza, utilice la amplia gama de boquillas de IceTech. Desde boquillas redondas estándar, hasta curvas de extensión de diferentes tamaños, tenemos la solución perfecta para su aplicación. Con la caja de boquillas IT3 y un sinfín de combinaciones de chorros y mangueras de aire, puede conquistar cualquier reto de limpieza!

### Elite 20 3/4"

Blasting Hose 3/4" HD  
Dimensions (m)  
1.5, Item no.: 504725  
5, Item no.: 504726  
7.5, Item no.: 504727  
10, Item no.: 504728  
15, Item no.: 504729

### Manguera de chorreado



### Elite 20 3/4"

Air Supply Hose 1"  
Dimensions (m)  
10, Item no.: 90200  
20, Item no.: 90198

### Manguera de Aire



Incluye los tipos de boquillas más utilizados, suministrados en un maletín.

Diferentes boquillas para diferentes aplicaciones.

Dimensiones (mm) - Length: 460 Width: 350

Weight (g): 3500

Item no°: 90399

### IT3 Maletín de boquillas



Amplíe su cobertura de chorreado con las boquillas IceTech. Las opciones IceTEch le permiten obtener el chorreado perfecto y también están disponibles en plástico. Puede elegir entre tres tipos de combinaciones de boquillas, en diferentes tamaños: Boquillas redondas, planas o cónicas.

Flat Nozzle, 20 mm, complete Incl. Nozzle insert, Ø 7-16 [Cleaning width approx. 20 mm]	Dimensions (mm/inch) Length: 305 / 12 Width: 40 / 1.57 Weight: g: 500 / lbs: 1.102	Item no.: 502714	
Flat Nozzle, 50 mm, complete 502666 Incl. Nozzle insert, Ø 8-16 [Cleaning width approx. 50 mm]	Dimensions (mm/inch) Length: 310 / 12.2 Width: 56 / 2.2 Weight: g: 340 / lbs: 0.749	Item no.: 502666	
Special nozzle, Ø 7 mm, 503045 with PDM protection	Dimensions (mm/inch) Length: 160 / 6.30 Width: Ø7 Weight: g: 100 / lbs: 0.22	Item no.: 503045	
Special Cone Nozzle, 360°, 91190 Complete with Cone type A	Dimensions (mm/inch) Length: 147 / 5.787 Weight: g: 74 / lbs: 0.163	Item no.: 91190	

Los codos y tubos de extensión IceTech ofrecen opciones de limpieza adicionales para lugares de difícil acceso.

Extension Bend 45° Incl. adapter no. 91003 and check nut no. 91009	Dimensions (mm/inch) Length: 310 / 12.2 Width: Ø14 Weight: g: 140 / lbs: 0.308	Item no.: 91204S	
Extension Bend 90° Incl. adapter no. 91003 and check nut no. 91009	Dimensions (mm/inch) Length: 310 / 12.2 Width: Ø14 Weight: g: 160 / lbs: 0.351	Item no.: 91203S	
Extension Pipes Adapter [Accessory] Item no.: 91003	Dimensions (mm/inch) Length: 250 / 9.84 Width: Ø14 Weight: g: 120 / lbs: 0.26	Item no.: 91224	
Extension Pipes 91222 Adapter [Accessory] Item no.: 91003	Dimensions (mm/inch) Length: 500 / 19.6 Width: Ø14 Weight: g: 220 / lbs: 0.48	Item no.: 91222	