

ICE TECH

powered by  Cold Jet®

Evolution Line

Xcel 6



Sea parte de la evolución en métodos de mantenimiento con la nueva solución Xcel 6. Diseñada bajo estándares avanzados de operación, la nueva Xcel 6 es una solución a las necesidades de la industria de mantenimiento y limpieza. Brindando un sistema de alimentación mejorado, gran desempeño, mínimas dimensiones y fabricado en acero inoxidable, la solución Xcel 6 provee confiabilidad bajo la mínima demanda de recursos.

- Fabricado en acero inoxidable
- Tolva Aislada
- Relevador de seguridad Allen Bradley
- Sistema de alimentación ajustable

La solución Xcel 6 permite realizar limpiezas y mantenimientos cortos con pocos recursos de aire. Debido a su tamaño pequeño y capacidades de limpieza poco agresiva, Xcel 6 es una excelente solución de mantenimiento para equipo delicado.

Limpieza Criogénica de IceTech:

- Multifuncional
- Responsable con el medio ambiente
- No abrasiva
- No tóxica
- No conductiva
- 100% en seco
- Sin desecho secundario
- Limpieza en sitio
- Limpieza sin enfriado ni desmontaje
- Menor consumo de energía
- Menor costo de propiedad

¿Qué hace diferente a la serie Evolution Line?

La serie Evolution Line brinda una perfecta experiencia de limpieza criogénica. Con sistemas de aislamiento en tapa y tolva, evita problemas de flujo de las partículas de CO₂ y permite una limpieza constante. Su fabricación en acero inoxidable lo hace un equipo de alta resistencia y durabilidad, diseñado para resistir las más duras condiciones de trabajo a la vez que es eficiente para su uso en aplicaciones ligeras como las que se encuentran presentes en la industria alimenticia y farmacéutica.

DATOS TÉCNICOS:

Dimensiones mm/inch:	
Largo:	480 / 18.8
Ancho:	520 / 20.4
Altura:	930 / 36.6
Peso:	
kg:/lbs:	54 / 120
Capacidad de Tolva:	
kg: / .lbs	6 / 13
Consumo de hielo seco:	
kg/hr:	15 - 40
lbs/min:	0.6 - 1.46
Presión de Aire (entrada):	
bar:	min 5 - max 10
psi:	min 72 - max 145
Presión de Aire (salida):	
bar:	min 2 - max 10
psi:	min 29 - max 145
Consumo de Aire:	
Nm ³ /min:	0.7 - 3.7
cfm:	29 - 131
(depending on nozzle combination)	
Conexión de Aire:	¾" claw coupling
Calidad de Aire:	De acuerdo al ISO 8573-1 Clase 3 para temperatura ambiente menor a + 5°C / 41°F
Consumo de Energía:	500 W. 100V - 240V AC 50/60 Hz + PE (GND)
Manguera de Aplicación:	½" Single Hose System
Nivel de Ruido:	Hasta 120 dB(A) Dependiendo de presión de salida, boquilla y superficie a tratar.

El equipo Xcel 6 incluye una manguera de aplicación hule sintético de 5mts de longitud, una manguera de aire de 10mts y una pistola de aplicación.

IceGun
Evolution Line

La pistola de aplicación IceTech permite utilizar una amplia combinación de boquillas y accesorios. Incluye:
IceGun / Sin Luz
511773



Manguera de Aplicación
de ½"

La manguera de alta resistencia es fabricada en hule sintético resistente a la abrasión. Incluye:
5mts / 16ft
504711



Manguera de aire ¾"

Manguera de alimentación de aire resistente a la abrasión y de alta durabilidad. Incluye:
10 mts / 32 ft
90199; US: 90194



Para aumentar la variedad de opciones de limpieza, haga uso de nuestra amplia selección de boquillas de diferentes rangos. Desde nuestra boquilla estandar recta hasta extensiones con ángulo. Tenemos la solución perfecta para su aplicación. El kit IT3 de boquillas le permitirá solventar cualquier necesidad.

Xcel 6

Manguera de aplicación ½" HD
Dimensiones (m/ft)
1.5 / 4.9, Item no.: 405710
5 / 16, Item no.: 505711
7.5 / 24, Item no.: 504712

Mangueras de Aplicación



Xcel 6

Manguera de aire ¾"
Dimensiones (m/ft)
10 / 32, Item no.: 90199; US: 90194

Mangueras de Aire



Incluye las boquillas más usadas, en un maletín de viaje.

Diferentes boquillas para diferentes aplicaciones.

Dimensiones (mm/inch) - Largo: 460 / 18.110 Ancho: 350 / 13.779

Peso (g/lbs): 3500 / 7.716

Item no.: 90390

Kit IT3 de Bajo Flujo



Amplie la capacidad de su equipo mediante el uso de diferentes boquillas de alto desempeño. Estas opciones le permiten tener el ángulo de ataque perfecto para cada aplicación. Disponibles en metal o plástico. Puede elegir entre redondas, planas y cónicas en diferentes tamaños.

Boquilla Plana, 20 mm, completa
Incl. inserto, Ø 7-16
(Abanico aproximado de 20 mm)

Dimensiones (mm/inch)
Largo: 305 / 12
Ancho: 40 / 1.57
Peso: g: 500 / lbs: 1.102

Item no.:
502714



Boquilla Plana, 50 mm, completa
Incl. inserto, Ø 7-16
(Abanico aproximado de 50 mm)

Dimensiones (mm/inch)
Largo: 310 / 12.2
Ancho: 56 / 2.2
Peso: g: 340 / lbs: 0.749

Item no.:
502671



Boquilla especial, Ø 7 mm,

Dimensiones (mm/inch)
Largo: 160 / 6.30
Ancho: Ø7
Peso: g: 100 / lbs: 0.22

Item no.:
503045



Las extensiones de IceTech provee opciones adicionales de limpieza que facilitan llegar a lugares complicados. Algunos accesorios pueden proveerse con recubrimiento de protección.

Extensión a 45°
Incl. adaptador no. 91003
y conector no. 91009

Dimensiones (mm/inch)
Largo: 310 / 12.2 Ancho: Ø14
Peso: g: 140 / lbs: 0.308

Item no.:
91204S



Extensión a 90°
Incl. adaptador no. 91003
y conector no. 91009

Dimensiones (mm/inch)
Largo: 310 / 12.2 Ancho: Ø14
Peso: g: 160 / lbs: 0.351

Item no.:
91203S



Extensión Recta 91224
Adaptador [Accesorio]
Item no.: 91003

Dimensiones (mm/inch)
Largo: 250 / 9.84 Ancho: Ø14
Peso: g: 120 / lbs: 0.26

Item no.:
91224



Extensión Recta 91222
Adaptador [Accesorio]
Item no.: 91003

Dimensiones (mm/inch)
Largo: 500 / 19.6 Ancho: Ø14
Peso: g: 220 / lbs: 0.48

Item no.:
91222

