

ICE TECH

powered by  Cold Jet®

Evolution Line

Xcel 6



 **Cold Jet**
the force of nature

より進化したXcel6で、効率的な洗浄方法を導入しましょう。使いやすさを重点に設計され、ドライアイスが詰まることなく容易でスムーズに洗浄することができます。コンパクトなサイズに加え、耐久性の高いステンレスフレームを使用しています。少ないエア消費量でも安定した洗浄が可能なので、洗浄対象を大幅に広げることができます。

- ステンレススチールフレーム
- 断熱密閉されたホッパー
- セーフティリレーユニット
- ドライアイス吐出量の調整

Xcel 6は少ないドライアイス使用量で、短時間の洗浄を行なうことができます。コンパクトなサイズで繊細な洗浄を得意とするため、精密な機器・部品の洗浄に適しています。

IceTech Dry Ice Blasting:

- 多様なアプリケーションに対応
- 環境にやさしい
- 非研磨性
- 無毒性
- 非伝導性
- 水を使用しない洗浄
- 二次廃棄物の発生がない
- オンラインでの洗浄可能
- 稼働温度のまま洗浄可能
- 低消費電力
- 低ランニングコスト

進化したエボリューション・ライン

エボリューション・ラインは、より進化した機能や洗浄力を提供いたします。ディスク型のドライアイス供給の仕組みが更に発展し、より耐久性が高く、容易に交換することが可能となりました。それにより、メンテナンス費や修理にかかる時間等も大幅に削減することができます。また、ホッパーが外気から断熱密封されているため、ドライアイスの昇華を最大限に減らすだけでなく、異物混入での故障を事前に防ぐことができます。傷のつきにくいステンレスフレームを使用しており、あらゆる状況で使用いただけます。

スペックデータ:

Xcel 6

寸法 mm/inch:	
縦:	480 / 18.8
横:	520 / 20.4
高さ(ハンドル込):	930 / 36.6
重量:	
kg./lbs:	54 / 120
ドライアイス容量:	
kg. / .lbs	6 / 13
ドライアイス吐出量:	
kg/hr:	15 - 40
lbs/min:	0.6 - 1.46
供給エア圧:	
bar:	min 5 - max 10
psi:	min 72 - max 145
ブラストアエア圧:	
bar:	min 2 - max 10
psi:	min 29 - max 145
エア消費量:	
Nm ³ /min:	0.7 - 3.7
cfm:	29 - 131
(ノズルの組合せによって変動)	
エアホースの接続部:	3/4インチ クロウカップリング
エア品質:	ISO8573-1クラス3に準拠 外気温より+5°C / 41°F以下が理想
消費電力:	500 W. 100V - 240V AC 50/60 Hz + PE [GND]
ブラストホース:	1/2インチ シングルホース
ノイズレベル:	120dB(A)までのノイズレベル ノズルの組合せ、洗浄対象物によっても変動

Xcel 6 は5m/16ft ブラストホース、10m/32ftエア供給ホース、ガンとノズルがセットになっています。

アイスガン・エボリューションライン

IceTechのブラストガンは、様々なノズルやアクセサリーと組み合わせられるように設計されています。

仕様:
アイスガン・ライト無し
511773



ブラストホース

耐摩耗性に優れた合成ゴムで作られています。(アース機能付き)

仕様:
½インチ
5m / 16ft
504711



エア供給ホース

軽量で耐久性に優れた素材を使用しています。

仕様:
10m / 32ft
90199 : US : 90194



様々な対象物に合わせて、幅広い種類のノズルを揃えております。スタンダードの丸ノズルから異なるサイズの延長曲げノズルまで、あらゆる洗浄対象物に対し最適な組合せをお選びください。また、IT3ノズルボックスやアクセサリーを組合せ、今まで諦めていた洗浄も克服できるかもしれません。

Xcel 6
½インチ ブラストホースHD
寸法[m/ft]
1.5 / 4.9, 部品番号: 405710
5 / 16, 部品番号: 505711
7.5 / 24, 部品番号: 504712

ブラストホース



Xcel 6
¾インチ エア供給ホース
寸法 [m/ft]
10 / 32, 部品番号: 90199; US: 90194

エア供給ホース



標準ノズルだけではなく、あらゆるケースを想定し選択されたノズルボックスです。用途に合わせて、使用するノズルを選択いただけます。

寸法 [mm/inch] - 縦: 460 / 18.110 横: 350 / 13.779
重量[g/lbs]: 3500 / 7.716
部品番号: 90390

低流量IT3ノズルボックス



IceTechのノズルで洗浄対象の幅を広げることが可能です。プラスチック製ノズルも提供でき、丸ノズル、平ノズル、コーンノズルの三種類から選択いただけます。

平ノズル、20mm、コンプリート
Ø 7-16ノズルインサート含む
(洗浄幅は約20mm)

寸法 [mm/inch]
長さ: 305 / 12
幅: 40 / 1.57
重量: g: 500 / lbs: 1.102

部品番号:
502714



平ノズル、50mm、コンプリート
Ø 7-16ノズルインサート含む
(洗浄幅は約50mm)

寸法 [mm/inch]
長さ: 310 / 12.2
幅: 56 / 2.2
重量: g: 340 / lbs: 0.749

部品番号:
502671



スペシャルノズル、Ø 7 mm,
POM保護付

寸法 [mm/inch]
長さ: 160 / 6.30
幅: Ø7
重量: g: 100 / lbs: 0.22

部品番号:
503045



IceTechの延長ノズルは、手が届かない遠くの洗浄だけではなく、角度のついた場所の洗浄も可能にします。

45°曲げ延長ノズル
アダプター (91003)、
チェックナット (91009) を含む

寸法 [mm/inch]
長さ: 310 / 12.2 幅: Ø14
重量: g: 140 / lbs: 0.308

部品番号:
91204S



90°曲げ延長ノズル
アダプター (91003)、
チェックナット (91009) を含む

寸法 [mm/inch]
長さ: 310 / 12.2 幅: Ø14
重量: g: 160 / lbs: 0.351

部品番号:
91203S



延長パイプ
アダプター (アクセサリ)
部品番号: 91003

寸法 [mm/inch]
長さ: 250 / 9.84 幅: Ø14
重量: g: 120 / lbs: 0.26

部品番号:
91224



延長パイプ91222
アダプター (アクセサリ)
部品番号: 91003

寸法 [mm/inch]
長さ: 500 / 19.6 幅: Ø14
重量: g: 220 / lbs: 0.48

部品番号:
91222

