

KÄRCHER



・射出成形機の金型を取り外さずに直接洗浄することで、洗浄時間を大幅に短縮し、生産のダウンタイム削減に貢献します。

水も洗浄剤も使わず ドライアイスを 吹き付け洗浄

選ばれたクリーニング性能

工場での生産性向上は、ケルヒャードライアイスブラスターから

業務用清掃機器 | ドライアイスブラスター IB 7/40. IB 15/120



製品動画はこちら

IB 7/40 IB 15/120



IB 7/40

IB 15/120



錆の除去や塗装の除去に



食品工場のオープンや金型の焦げの洗浄に

1 高い洗浄力 水を使わず高い洗浄力を発揮

汚水を出せない現場でも、水や洗浄剤・溶剤を使わずに洗浄が可能。頑固な油污れもしっかり落とし汚水を出しません。



2 作業効率アップ リモコン操作で効率アップ

使用中にプラスチックで風量やドライアイス量を調整可能。ドライアイスの節約ができ、万が一詰まりが発生しても、エアのみ吐出して解消しやすくなります。



IB 7/40 用
風量やドライアイス量を調整可能



IB 15/120 用
ドライアイス排出の ON/OFF 操作のみ

3 経済的・効率的 ドライアイスの廃棄も簡単

清掃後に残ったドライアイスを放置すると、機械内部で凍結してしまいます。本製品はボタンひとつで排出できるため、簡単にトラブルを防止できます。



4 高いメンテナンス性 トラブルを未然に防止

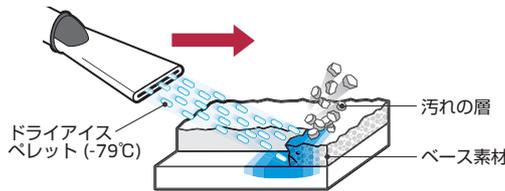
ウォーターセパレーターを内蔵し、レバーひとつで簡単に内部の水抜きが可能です。エア中の水分が多い時に発生する、凍結トラブルを減少させます。



ウォーターセパレーター

ドライアイス洗浄の理論

- 1: ドライアイスのペレットは圧縮空気と混合され、超音速で対象物に衝突します。
- 2: 「汚れの層」に対し、ドライアイス (-79℃) の急激な冷却効果でマイクロ熱衝撃を与え、細かなひび割れ (裂け目) を作り出します。
- 3: ドライアイスの微細な粉末が、ひび割れに進入と同時に約 400 倍に体積が膨張し「汚れの層」を吹き飛ばしていきます。



安心の長期保証

品質に自信があるからこそこの長期保証。お客様が安心してお使い頂けるためのアフターサービスを提供しています。

登録ユーザー限定
2年
業務用製品
保証

※当社ホームページでユーザー登録が必要です
※アクセサリ、パーツ、洗浄剤を除きます

標準装備

プラスチックガン
IB 7/40 用
注文番号:
4.775-785.0

プラスチックホース
IB 7/40 用 5m
注文番号:
4.013-042.0



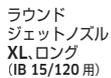
フラットジェットノズル
XS, ロング (IB 7/40 用)
注文番号:
4.574-038.0



フラットジェットノズル
50mm (IB 15/120 用)
注文番号:
4.574-033.0



ラウンド
ジェットノズル
XL, ロング
(IB 15/120 用)
注文番号:
4.574-049.0



オプション

ミニアングルノズル
XS, 60° (IB 7/40 用)
注文番号:
4.574-044.0



ミニアングルノズルパーツ 100mm
(φ13mm: IB 7/40 用)
注文番号:
5.321-971.0



ミニアングルノズル
XS, 90° (IB 7/40 用)
注文番号:
4.574-043.0



延長ノズル XXL, 500mm (全ノズル対象)
(φ34mm: IB 7/40, 15/120 兼用)
注文番号:
4.574-060.0



| 機種名 | 注文番号 | 動力 (V) | モーター出力 (kW) | ホース直径 (インチ) | 作動空気圧*2 (MPa) | 空気流出量 (m³/min) | 使用ドライアイスペレット直径 (mm) | ドライアイス吐出量 (kg/h) | ドライアイスタンク容量 (kg) | 質量 (kg) | 寸法 長さ × 幅 × 高さ (mm) |
|-----------|--|--------|-------------|-------------|---------------|----------------|---------------------|------------------|------------------|---------|---------------------|
| IB 7/40 | 1.574-006.0(50Hz) 3.137-146.0(60Hz) | 単相 100 | 0.6 | 3/4 | 0.2-1.0 | 0.5-3.5 | 3 | 15-50 | 15 | 70 | 768×510×1,100 |
| IB 15/120 | 1.574-105.0 (50/60Hz共有*) | 単相 100 | 0.6 | 1 | 0.2-1.6 | 2-12 | 3 | 30-120 | 40 | 100 | 850×720×1,100 |

・ホース・コード類の長さは表記寸法の ±5% を許容範囲とさせていただきます。・記載の仕様・外観は予告なく変更する場合がございます。

※1) ヘルツの異なる地域でお使いの場合は設定変更が必要となります ※2) 1MPa=10.2kgf/cm²

取扱店

ケルヒャー ジャパン株式会社 www.kaercher.com/jp/

製品のご用命、仕様に関するお問い合わせ 製品の故障、修理、技術に関するお問い合わせ
 >>> 業務用製品コールセンター >>> サービスフロント

TEL : 045-777-7410
FAX : 045-777-7411

TEL : 0570-78-3140 (ナビダイヤル)
FAX : 045-438-1320

(各窓口の受付時間 9:00~17:00/月曜日~金曜日(祝日、当社休日を除く))