

丸福産業 イチオン情報

令和5年11月号 Vol.154

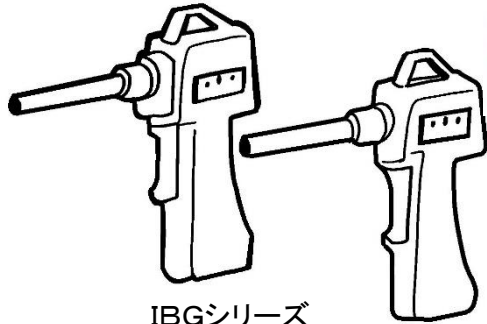
“超”モノづくり部品大賞の受賞商品！

今回ご紹介しているインパクトブローガンは作業時間を最大97%削減するという商品です。僅かなブロー時間でも仕上精度は向上し、さらに省エネになるという代物。従来機の3倍以上の圧力のエアを瞬時に噴出する設計です。「超”モノづくり部品大賞”は日刊工業新聞社とモノづくりに本会議が主催しており、同製品は2021年に受賞しています。タイプの視点やエコの観点からお薦めいたします。

出野

インパクトブローガンに新定番登場！

高いピーク圧力で確実&簡単に除去



IBGシリーズ

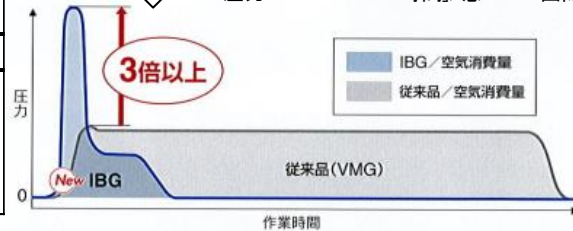


- ☆エコ CO2年間96kg削減
電気代2,475円削減
- ☆時間 最大97%削減



	IBGシリーズ	VMGシリーズ(従来品)	削減率
ノズル径	φ10	φ2	
除去時間	0.1s/回	3.1s/回	96.8%
空気使用量	0.8ℓ(ANR)/回	6.3ℓ(ANR)/回	
CO2排出量	240m ³ /年(ANR)	1,890m ³ /年(ANR)	87.3%
	14kg/年	110kg/年	
	360円/年	2,835円/年	

試算条件
切粉除去(クランプ部に附着した切粉)
圧力:0.5MPa 2500時間/念 120回除去/時間



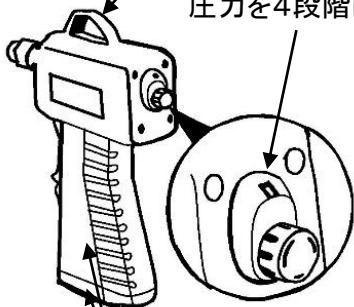
- ☆消音ノズル
- ☆ロングノズル

2mからの落下試験において
割れ、欠け、破損
などの不適合なし

※アジャスタ部を除く

耐衝撃性樹脂

圧力を4段階に調整



アルミニウム

＜用途例＞

油が付着しべたついた切粉を短時間で除去



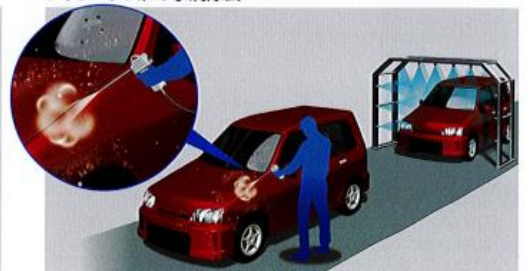
油分等で貼りついたワーク同士の剥離



粉体を瞬時に除去



シャワーテストの水滴除去



「インパクトブローガン」のご相談はお気軽に

「知恵の経営報告書2012」実践モデル企業

この情報についてのお問合せは、
お気軽に、本社 (075)661-2171 まで

丸福産業は生産性向上・コストダウン・環境対策をご提案する「KES」取得商社です ■ 本社 〒601-8026 京都府京都市南区東九条中札辻町38



丸福産業株式会社

URL: <http://www.e-marufuku.co.jp> info@e-marufuku.co.jp

- 電話: (075) 661-2171(代) Fax: (075) 671-8075
- 栗東 〒520-8025 滋賀県栗東市中沢3丁目2-4
電話 (077) 554-8535 受注専用 Fax (075) 671-8075 (京都)
- 彦根 〒522-0041 滋賀県彦根市大橋町16番地
電話 (0749) 21-3060 受注専用 Fax (075) 671-8075 (京都)