

# エア連打 エアブローガン用エアセービングユニット

ブロー効果アップ

手軽に省エネ

エア連打 は切削加工後の切粉や洗浄後の水の吹き飛ばし等に使用されるエアブローガンに特化したパルスブローを発振する画期的なユニットです。

- ・エア消費量およそ 35% 削減
- ・パルスブローにより吹き飛ばし効率 UP
- ・パルス調整トリマ付
- ・連続ブロー切換ボタン搭載



【仕様】

表示形式	HASV08
使用圧力範囲	0.35 ~ 0.8MPa
パルス調整幅	5 ~ 15 Hz
本体材質	アルミニウム
ポートサイズ	IN Rc1/4, OUT R1/4
質量	155 g

【特性】

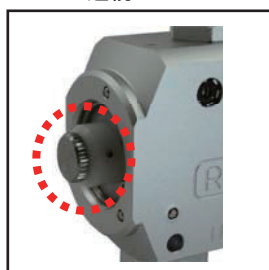
	低頻度	高頻度
パルス設定	5 Hz	15 Hz
ON 時間	170 ms	35 ms
OFF 時間	30 ms	
噴射流量	多い	少ない
省エネ性能	20%削減	40 %削減

連続ブロー切換ボタン

パルスブロー

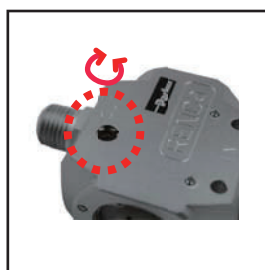


連続ブロー



パルスブローと連続ブローの切換ボタンを搭載しています。ボタンを押すと連続ブローになります。また、時計回りに 90° 回すとロックされます。パルスブローに戻すときは、反時計回りに戻してください。

パルス調整トリマ



作業に応じてパルス幅が調節できます。調整トリマを精密マイナスドライバで時計回りに回すと低頻度パルスに、反時計回りに回すと高頻度パルスに設定できます。



エアブローガンは別売です

- ※エアブローガンへ直接取付けてください。
- ※本製品はエアブローガン専用です。これ以外の用途には「エアセービングユニット ASV シリーズ」をご使用ください。
- ※ご使用の際には必ずフィルタを通過したエアを使用してください。標準的なフィルタエレメント 5μm で使用できます。
- ※入力ポートのねじ規格が G1/4 めねじ (BSPP)、Rc 1/4 (BSPT) 以外のエアブローガンにエア連打を接続する場合はニップルやソケットをご用意いただく場合がございます。
- ※本製品は主弁部に潤滑剤を使用しております。食品や塗装などは使用箇所によりご使用いただく事が出来ません。

## ONE JAPAN PARKER

パーカー・ハネフィン日本株式会社  
株式会社 TAIYO

- 東京 〒140-0002 東京都品川区東品川 2-3-14 (東京フロントテラス 16F)
- 名古屋 〒453-0018 愛知県名古屋市中村区佐古前町 22-13 (森ビル)
- 大阪 〒541-0051 大阪府大阪市中央区備後町 2-6-8 (サンライズビル 12F)
- 仙台 □ 太田 □ 豊田 □ 広島 □ 福岡

- TEL : (03)6328-4563
- TEL : (052)482-1100
- TEL : (06)4967-1115

記載内容は予告なしに変更させていただく場合がありますのでご了承ください。



# エア連打をより効果的にご使用いただくために

構造的に配管抵抗が大きいと思われるエアブローガンやノズルの長さによっては、パルス発信による吹き飛ばし効果が弱いと感じられることがあります。

## Solution !

1. 使用環境にあったパルス調整を設定してください。  
例えば、ノズルが長い、またはノズルが太い場合、低頻度にするにより、吹き飛ばし効果を得られることがあります。

2. 現在の設定圧力を上げてみてください。

エアブローガンの配管上にレギュレータを設置されている場合、設定圧力を上げてみるか、外して使用してみてください。

例えば、φ2mm ノズルのエアブローガンを 0.4MPa でご使用の場合、0.6MPa に昇圧しても 15Hz ではブロー時のパワーは約 45% 上がりますが、エア消費量は約 14% の削減となります。

- \* フィルタを通過したクリーンエアを必ず使用してください。
- \* 弊社テスト条件によります。

3. エア連打の性能を最大限に発揮させる、エアブローガンを紹介します

Parker Legris 0659 00 13 は配管抵抗を抑えたデザインでエア連打の性能を最大限に発揮させるエアブローガンです。

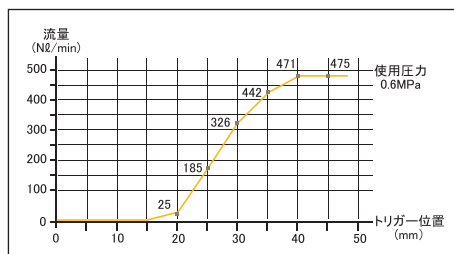
安全規格である OSHA に準拠し、質量 72g の軽量で使いやすい形状です。

※OSHA(Occupational Safety and Health Act.) とは米国労働省 労働安全衛生庁が定めた職業安全衛生法という米国で安全に働く基準を定めた法律の事です。

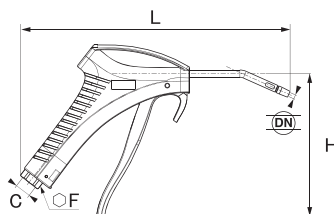
**Parker** がお勧めするエア連打の新しい相棒 **legris** エアブローガン

注文形式 **0659 00 13**

流量特性



寸法図



C	DN (mm)	L (mm)	H (mm)	F (mm)	質量 (g)
G1/4	3.5	223	120	20	72



0659 00 13

+



HASV08

=



**Parker**

ENGINEERING YOUR SUCCESS.