

ラボ / 小型容器用  
エアー駆動式ラジアルピストンエアーモーター攪拌機  
**eco-Lab**

防爆

実験室

クリーンルーム

卓上攪拌機

ビーカー / バケツ

~ 600rpm

Max 8Nm

低エアー消費

長時間運転

低騒音



株式  
会社

**中央理化**

# ラボ/バケツサイズ用攪拌機 eco-Lab (標準仕様)

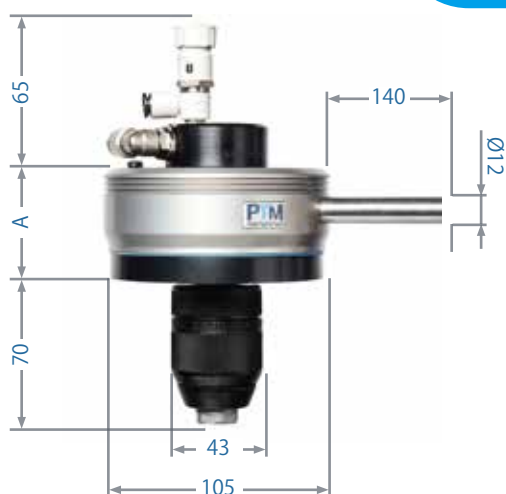


# ラボ/バケツサイズ用攪拌機 eco-Lab-INOX (SUS製サニタリー仕様)



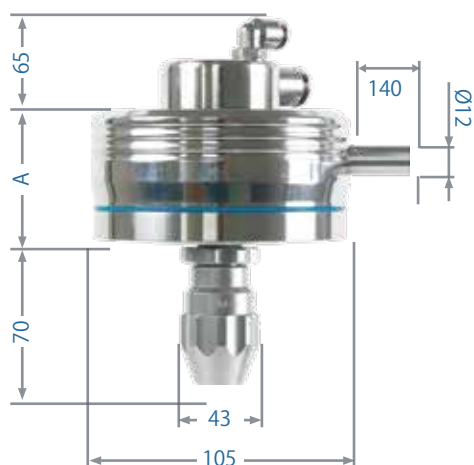
eco-Lab (標準)

# eco-Lab 性能



| eco-Lab (標準)<br>ラインナップ | 回転数         | 最大トルク            | 平均エアー消費量 | A               |
|------------------------|-------------|------------------|----------|-----------------|
| eco-Lab 450            | 0-300 1/min | 4 Nm / 35 lbf in | 25 l/min | 50.5 mm         |
| eco-Lab 450 G          | 0-600 1/min | 2 Nm / 18 lbf in | 25 l/min | 93 mm (増速ギアあり)  |
| eco-Lab 900            | 0-300 1/min | 8 Nm / 71 lbf in | 50 l/min | 74.5 mm         |
| eco-Lab 900 G          | 0-600 1/min | 4 Nm / 35 lbf in | 50 l/min | 107 mm (増速ギアあり) |

eco-Lab-INOX( サニタリー )



| eco-Lab (標準)<br>ラインナップ | 回転数         | 最大トルク            | 平均エアー消費量 | A               |
|------------------------|-------------|------------------|----------|-----------------|
| eco-Lab-INOX 450       | 0-300 1/min | 4 Nm / 35 lbf in | 25 l/min | 50.5 mm         |
| eco-Lab-INOX 450 G     | 0-600 1/min | 2 Nm / 18 lbf in | 25 l/min | 93 mm (増速ギアあり)  |
| eco-Lab-INOX 900       | 0-300 1/min | 8 Nm / 71 lbf in | 50 l/min | 74.5 mm         |
| eco-Lab-INOX 900 G     | 0-600 1/min | 4 Nm / 35 lbf in | 50 l/min | 107 mm (増速ギアあり) |

# eco-Lab アクセサリー

スタンド (小)



スタンド (大)



| スタンド | 材質    | B               | C               | D              | E                |
|------|-------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|
| 小    | 鉄/塗装  | 200 mm / 7.8 in | 120 mm / 7.7 in | 10 mm / 0.4 in | 500 mm / 19.7 in |
| 大    | ステンレス | 280 mm / 11 in  | 280 mm / 11 in  | 12 mm / 0.5 in | 530 mm / 20.9 in |

# プロペラ



ECO-DISC



ECO-CUP



EX-PROPELLER

| プロペラ                | 材質               | プロペラ直径         | シャフト長            | シャフト径           |
|---------------------|------------------|----------------|------------------|-----------------|
| eco-Disc + シャフト     | V4A (SUS316L 相当) | 60 mm / 2.4 in | 350 mm / 13.8 in | Ø10 mm / 0.4 in |
| eco-Cup + シャフト      | V4A (SUS316L 相当) | 80 mm / 3.1 in | 350 mm / 13.8 in | Ø10 mm / 0.4 in |
| EX PROPELLER + シャフト | PTFE EX          | 75 mm / 3 in   | 350 mm / 13.8 in | Ø8 mm / 0.3 in  |
| 各プロペラ単体も可           |                  |                | ---              | ---             |

## eco-Lab アジテーターの特徴



### ATEX

ATEX 証明書 II 2 G Ex h  
II C T5 Gb X / II 2 D Ex h  
II C T100° C Db X By  
TÜV Süd で認定。



### オプション

ご使用用途に併せて  
モーター材質等の変更  
やオプションを選択可  
能です。



### 簡単

エア接続後、直ぐに  
ご使用可能です。



株式会社 中央理化

本社：〒510-0024 三重県四日市市新浜町19-8  
TEL<059>331-6161 FAX<059>331-6660  
名古屋営業所：〒464-8633 名古屋市中種区千種3-38-6  
TEL<052>745-2711 FAX<052>745-2733  
【URL】 <http://www.chuorika.co.jp> 【E-mail】 [mail@chuorika.co.jp](mailto:mail@chuorika.co.jp)  
【Facebook】 <https://www.facebook.com/chuorika>