

# クリーンチャック (6インチエア式)

## CLEAN CHUCK

# メカニカルチャックの 摺動発塵を大幅に抑制



### 特長

- 特殊な構造により、内部からの発塵を防止します。  
※クラス 1000 のクリーンルーム内でラグを拡張させ、粒子径 0.5  $\mu\text{m}$  以上の発塵量は 660 個/ft<sup>3</sup> 以下を確認しています。
- パワフルな持上げ力 (最大荷重 700kgf) によりコアをしっかりグリップ (最大許容トルク 460N $\cdot$ m) するため、回転時の振れや微小なすべりを防止します。

## 標準仕様

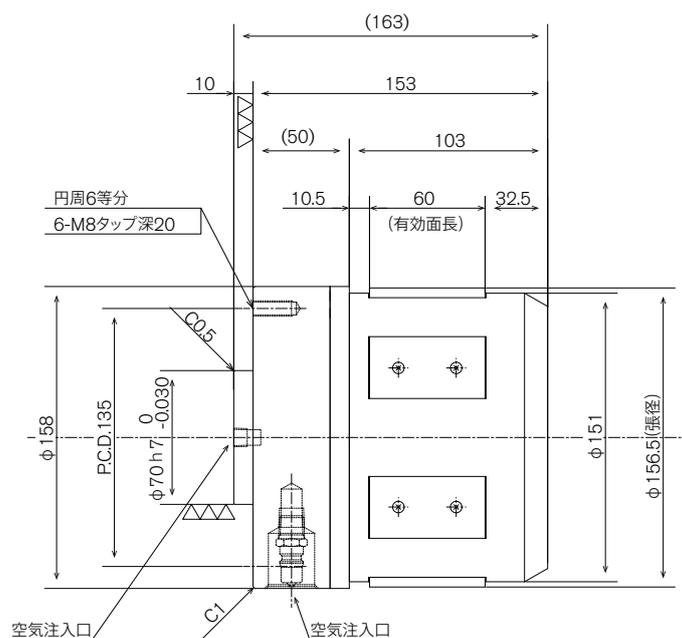
構造	空圧式エアチャック
本体径	φ 151mm (コア挿入部外形)
張径	φ 156.5mm
ラグ	円周 6ヶ所
ラグトップ材質	ウレタンゴム (ゴムライニングラグ)
適用コア内径	φ 151.5 ~ φ 155mm
本体質量	17kg (鋼製)
エア注入口	本体側面のプラグ注入 又は 取付部からの直接注入
使用空気圧	0.4MPa ~ 0.7MPa
取付部	φ 70h7 × 10mm の凸形はめ込み付取付面 (外形φ158) 取付ねじ円周 6ヶ所 M8 × 深 20 P.C.D.135

## 能力

使用空気圧 (MPa)	荷重 (kgf)	トルク (N・m)
0.4	250	300
0.5	400	350
0.6	550	400
0.7	700	450

荷重 : クリーンチャック 1ヶでの持ち上げ可能な原反重量。実測値。  
トルク : 紙管をグリップした場合の許容トルク。実測値。  
なお、ラグトップ材質とコア材質の組合せにより、許容トルクは変化します。

## 外形図



### 株式会社 三橋製作所

- 本社 〒 615-0082 京都市右京区山ノ内赤山町 1 番地  
Tel (075)316-3300 <営業> Fax (075)313-7595
- 東京営業所 〒 111-0043 東京都台東区駒形 2-4-11 ヨシクニ駒形ビル 9 階  
Tel (03)3847-9751 Fax (03)3847-9753
- 九州営業所 〒 816-0906 福岡県大野城市 1-5-3 オフィスパレア中 II D 棟 3 号室  
Tel (092)476-3800 Fax (092)476-3801
- HEAD OFFICE  
1 Sekizan-cho Yamanouchi Ukyo-ku, Kyoto 615-0082, Japan  
Tel (075)316-3300 Fax (075)313-7595



手にかわる“手”を。