

PRECISION ASTRO CLAMP

プレジジョン アstro クランプ

精密バーティカル エアーチャック

型式(Vertical Rotating Type)

NT83-315PD6・NT102-315PD6



NT102

NT83

特長

- 楔構造(ジョーとスリーブガイドの組合せ)を、中心機構から外周機構へ移動。結果テーパークーンが受けとなり、高速回転時ジョー外周がコーン内周に当たりそれ以上の遠心力の影響を受け無い。
- 楔構造の駆動を、従来の平行運動から上下運動へ変更。結果、ジョーがワーク把握時ストッパ端面よりの浮き上がり現象が無くなる。(但し加工条件による。)
- 自動潤滑システム(標準仕様)。着座確認ポート(標準仕様)。高速回転、高把握力。

主な仕様

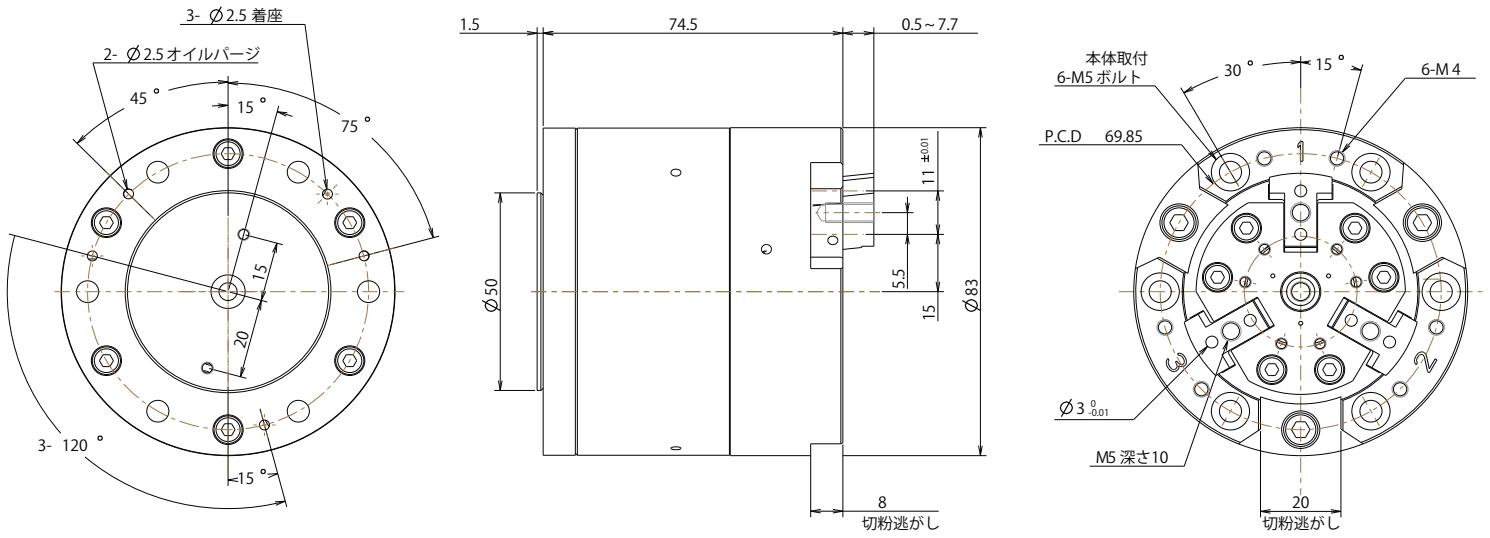
チャック形式	NT83-315PD6
楔テーパ角度	6°
爪ストローク	φ 1.5mm
繰返し精度	0.005mm
最低作動圧	0.05Mpa
耐圧力	0.7Mpa
最高回転数	6000rpm
重量	2.2kg

主な仕様

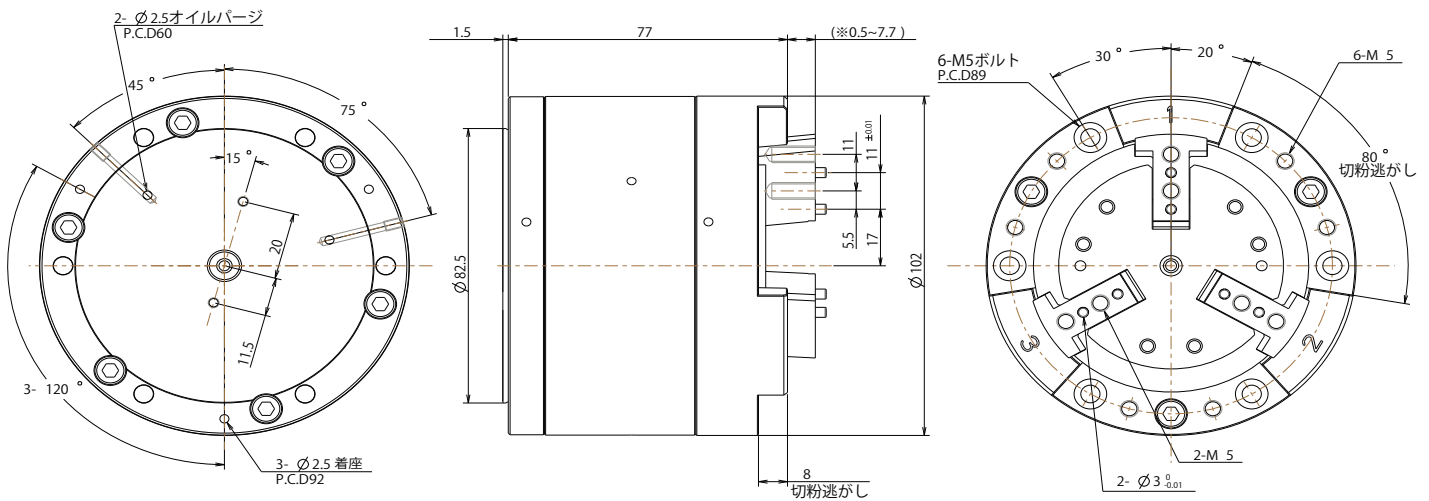
チャック形式	NT102-315PD6
楔テーパ角度	6°
爪ストローク	φ 1.5mm
繰返し精度	0.005mm
最低作動圧	0.05Mpa
耐圧力	0.7Mpa
最高回転数	6000rpm
重量	3.4kg

ASTRO CLAMP 外観寸法図

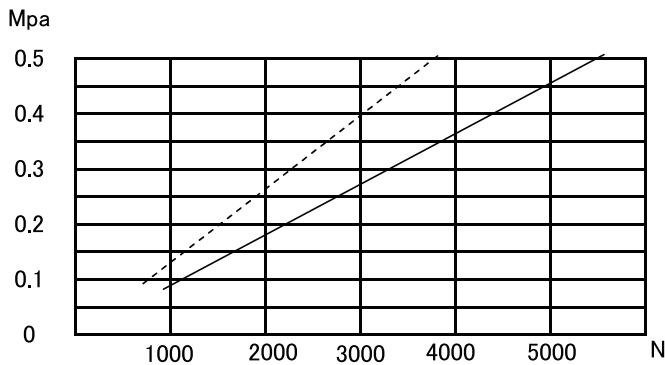
NT83-315PD6



NT102-315PD6



■ 静的理論把握力線図



----- NT83

————— NT102

■ 内部構造図

