

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

特許出願中

型式(Vertical Rotating Type)

NT6-32PD6



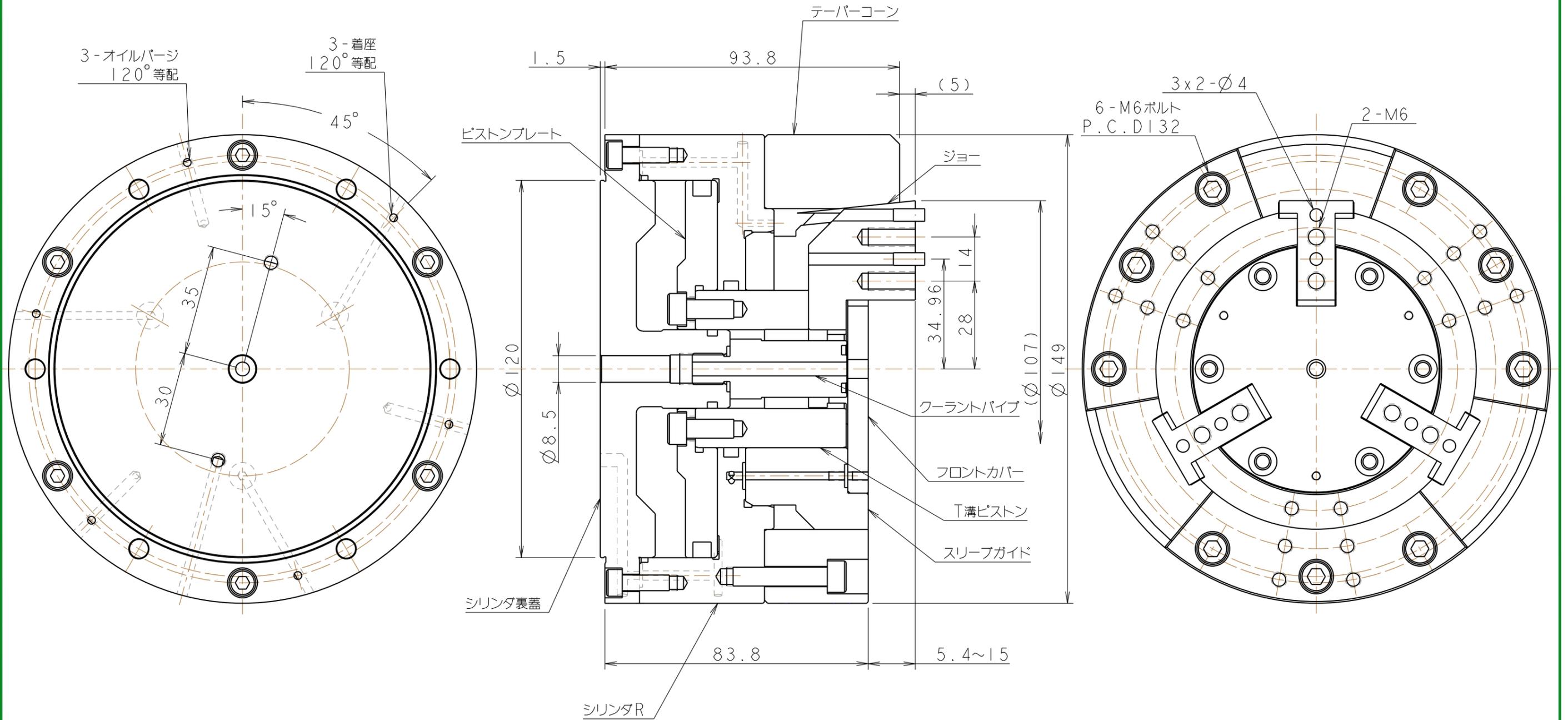
特長

- 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。結果テーパコーンが受けとなり、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ー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	NT6-32PD6
楔テーパ角度	6°
爪ストローク	φ2mm
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	8.2kg

No	改訂内容	日付	改訂者名
△	寸法変更		
△			



爪ストローク $\phi 2$
 テーパー角度 6°
 ピストン面積(引き) 93.5cm^2
 ピストン出力 $93.5 \times 5\text{kgf/cm}^2 = 467.5\text{kgf}$
 静的理論把握力 $1811\text{kgf} (0.5\text{Mpa})$

部品名		材質	個数	処理	機種名
外觀図					アストロクランプ NT6-32PD6
尺度	日付	製図	設計	検図	承認
4:5	2016.10.17				図番
					TAC-1181A
					品番
					100