

Random Quick Change Chuck System

ランダム クイック チェンジ チャック システム

HIGH SPEED TYPE

PRECISION MICRO CLAMP II

プレジジョン マイクロクランプ II (高速タイプ)

精密エアーチャック

型式(HIGH SPEED Rotating Type)

TR83-315Bayo・TR102-325Bayo



TR102-325Bayo

特長

- バイネット機構採用にて、シリンダー1台に対し同種駆動部をランダムに交換出来ます。
- 駆動部は楔構造(ジョーとスリーブガイドの組合せ)。
- 楔構造のテーパ角度6°を採用、本体6000rpmの最高回転数実現。
- 自動潤滑システム(標準仕様)。着座確認ポート(標準仕様)。

主な仕様

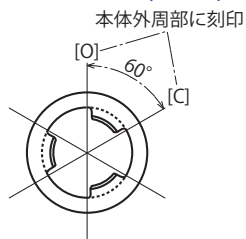
チャック形式	TR83-315Bayo
楔テーパ角度	6°
爪ストローク	φ 1.5mm
繰返し精度	0.002mm
最低作動圧	0.05Mpa
耐圧力	0.7Mpa
最高回転数	6000rpm
重量	1.7kg

主な仕様

チャック形式	TR102-325Bayo
楔テーパ角度	6°
爪ストローク	φ 2.5mm
繰返し精度	0.002mm
最低作動圧	0.05Mpa
耐圧力	0.7Mpa
最高回転数	6000rpm
重量	3.6kg

バイヨネット構造図

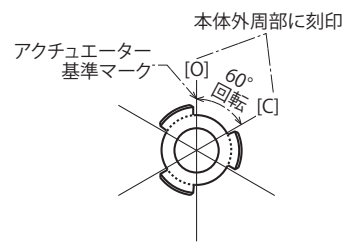
●バイヨネット(メス)



本体ピストン上部



●バイヨネット(オス)

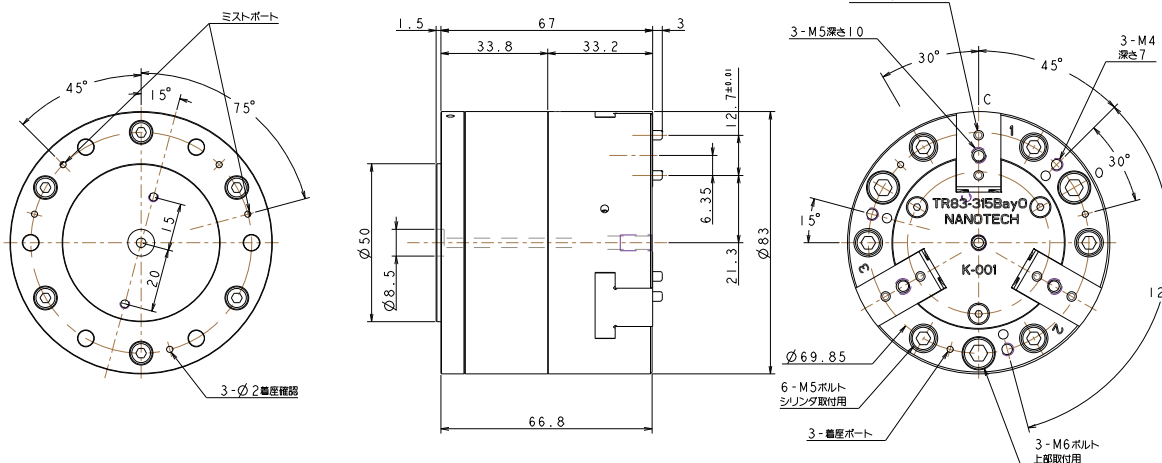


アクチュエーター組み合わせ方向

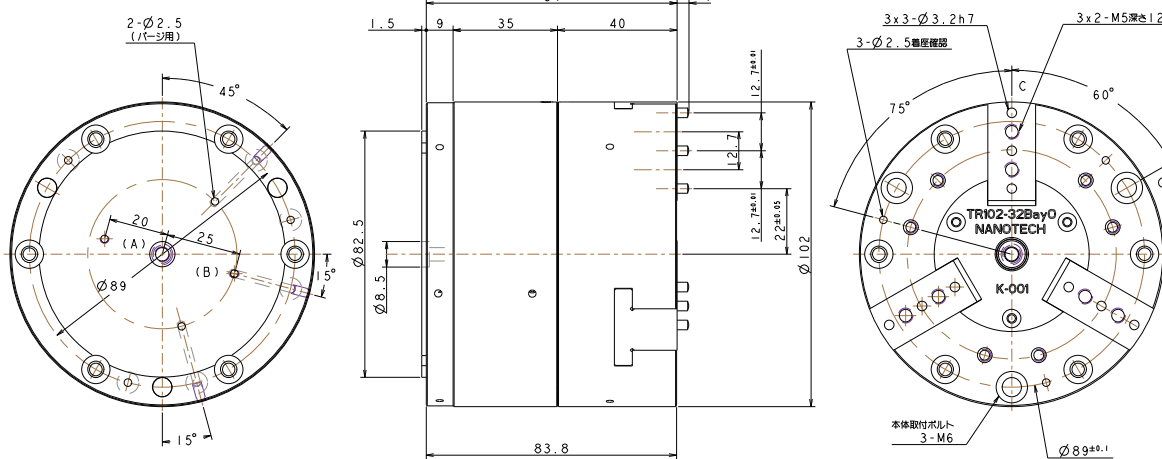
本体刻印[C].アクチュエーター合マーク [●]が同一位置で噛み合せ、正常
 本体刻印[O].アクチュエーター合マーク [●]が同一位置で噛み合せ、解放

MICRO CLAMP II 外観寸法図

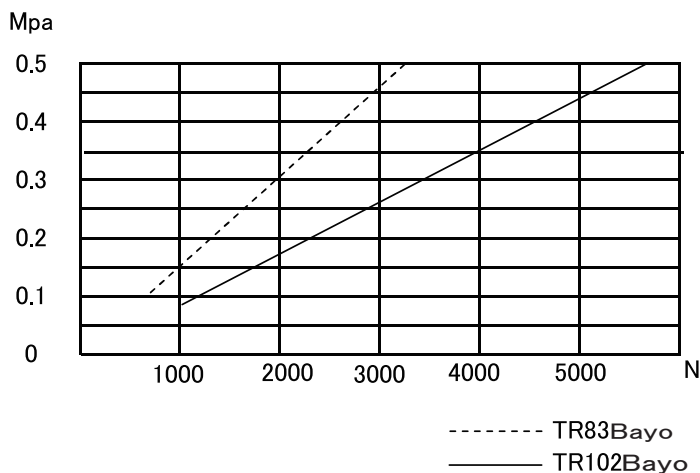
TR83-315Bayo



TR102-325Bayo



■静的理論把握力線図



■内部構造図 スリーブ

