

# X パンダーチャック



## ソフトからハードクランプと、自由自在に作動。

### 特長

- ダイヤフラム方式チャック（業界初）。  
摺動面が無いので、無給油、長寿命。
- アクチュエーター（金属膜）と爪を、1ユニットとして交換できます。シリンダー部分が分離可能。
- 各種芯出し用治具としても使用可能。
- ロボット、ガントリーローダーの搬送小型・軽量化。  
例) #NX2 (2インチ) タイプ 180g
- チャック種類。  
MIN φ30mm (1.2インチ) ~ MAX φ200mm (8インチ)
- 繰返し精度 (TIR) 0.005mm保証 (0.002mmも製作可能)。
- クリーンルーム使用設計。  
取付ボルト材質 ステンレス使用。

### 用途

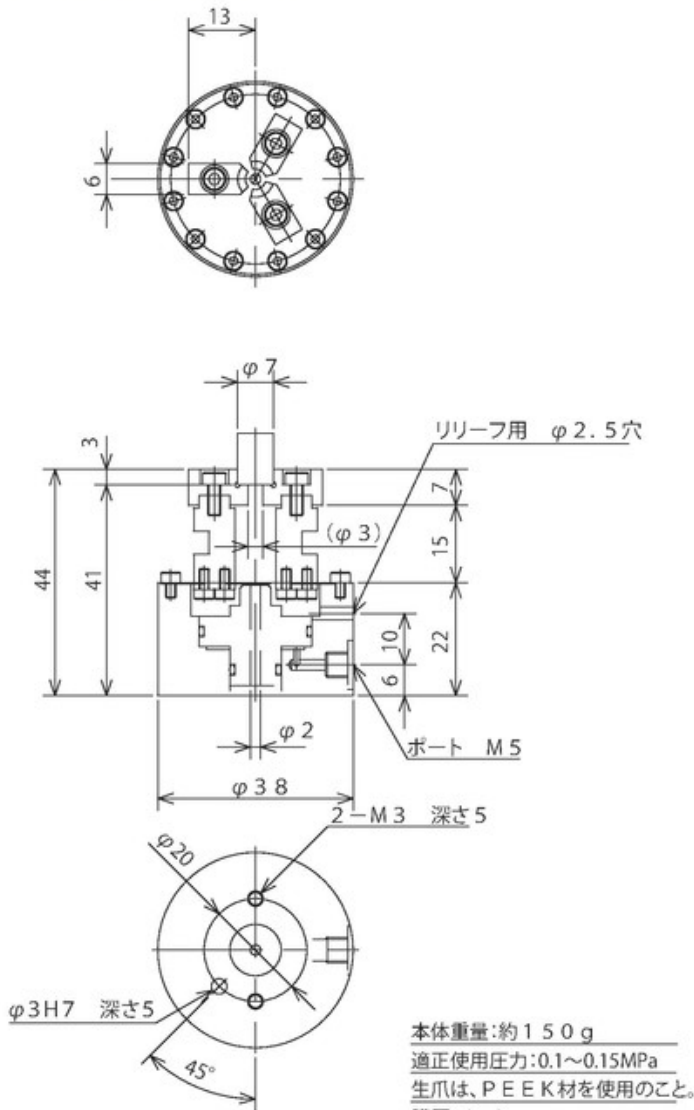
- 自動車エンジン部品。
- HDD用ディスク  
(1インチ、1.8インチ、2.5インチ、3.5インチ)。
- HDD用モーター用ハブ、流体軸受。
- VTR用ドラム。
- レーザープリンター用ポリゴンミラー。
- 光ファイバー用コネクタ。
- レンズ（ガラス、プラスチック）。

その他多数。

❖ 用途に応じたチャック、制作可能。 ❖ 多種多様の、成形爪製作可能（円形、長方形、異形）。

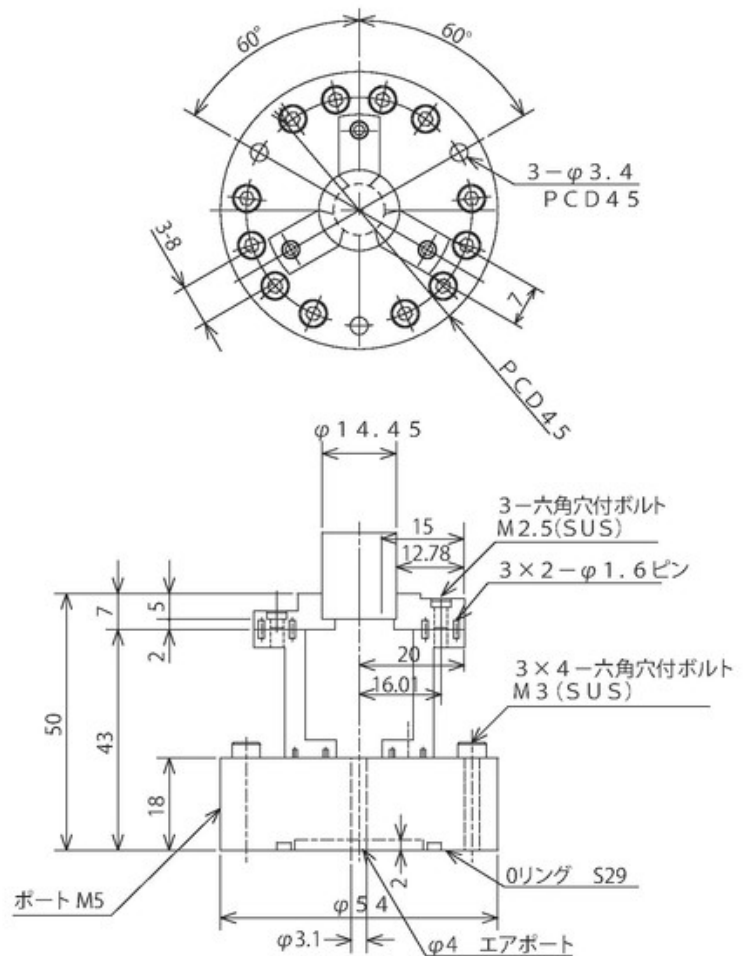


## NX-14-3-22H-2.0T



本体重量:約150g  
 適正使用圧力:0.1~0.15MPa  
 生爪は、PEEK材を使用のこと。  
 膜厚:0.3mm  
 使用ボルト:SUS  
 (開閉量閉代)  
 爪高さ7mmの位置にて  
 最大開き  $\phi 1.5 \sim 1.7$ mm  
 スルーホール: $\phi 2$

## NX-2-3-32H-3.1T



本体重量:約185g  
 適正使用圧力:0.4MPa  
 生爪は、PEEK材を使用のこと。  
 膜厚:0.6mm  
 使用ボルト:SUS  
 爪高さ7mmの位置にて  
 最大開き  $\phi 2.0$ mm  
 スルーホール: $\phi 3.1$

### アクチュエーター交換要領組図

一つのシリンダー部に、  
 複数のアクチュエーター  
 を対応させる事により、  
 段取り換えの作業性の  
 向上及び、省力化を実現。  
 (実用新案申請中)

爪付アクチュエーター

