

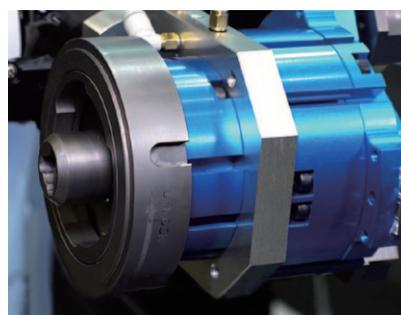


ROBOT  
ACCESSORY

# クイックプレートチェンジグリッパ (ロングストローク) Quick Plate Change Gripper (Long stroke) QGB(L) series

## 多品種少量生産でのロボット活用をサポート Suitable for robot application of high-mix low volume production

- 段取替えの際に迅速なプレート交換が可能  
Rapid plate exchange can be done at the time of changeover.
- 新規ワーク立上げ時間の短縮  
Starting up time reduced for new workpiece
- マニュアル交換で、誰でも簡単にプレート交換が可能  
Manual exchange makes anyone to exchange the plate easily.
- リードスイッチ取付溝を6箇所備え、プログラム上で使用するセンサを使い分けることで、煩わしいセンサ交換不要  
There are six reed switch installation grooves for plural sensors to be properly used without exchanging



クイックプレートチェンジ  
グリッパ

《ベース Base unit》



《面盤 Face plate》



2爪、2-jaw



3爪、3-jaw



3爪 (大径用)

3-jaw (For large diameter)



日本語動画

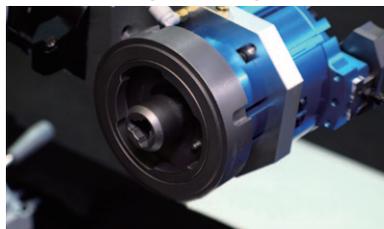


English video



### 【交換方法】 【Exchange procedure】

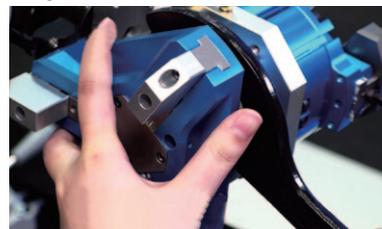
1. 固定部ピストンに交換部を挿入  
Insert the Jaw plate to the piston



2. 交換部を約60度回転させる  
Rotate the Jaw plate by 60°



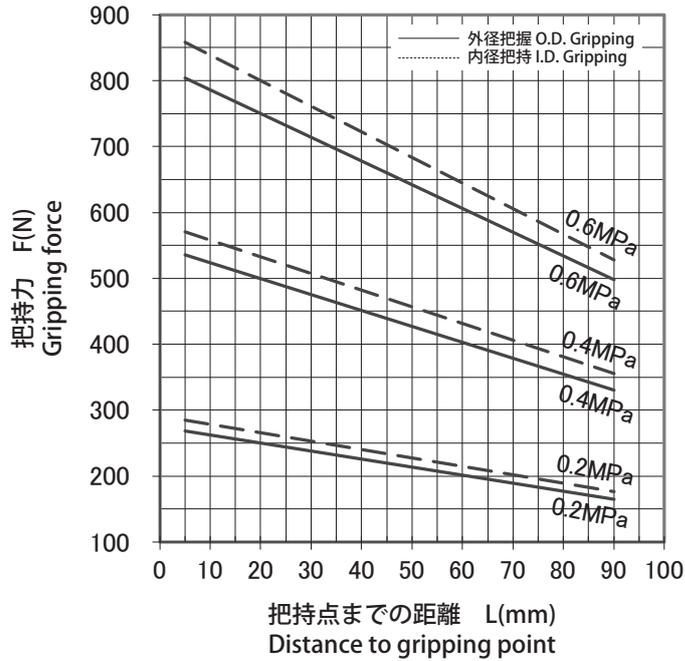
3. 固定部外周のロックナットを締付ける  
Tighten the lock nut of the Base unit



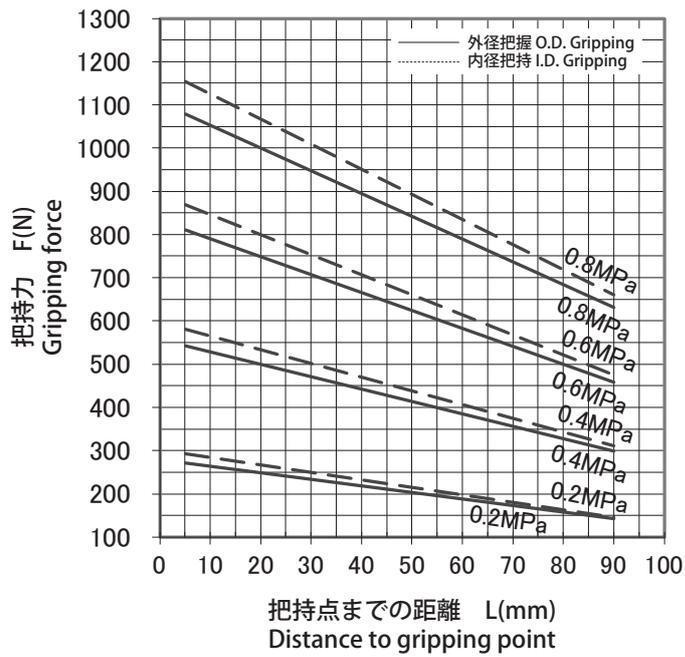
## 把持力曲線 Gripping force diagram

ロボティック  
グripper

**QG20608**



**QG30608**

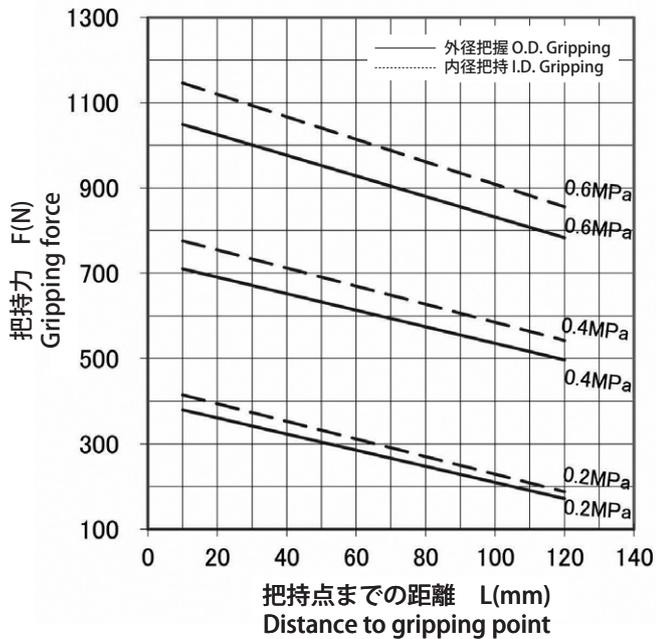




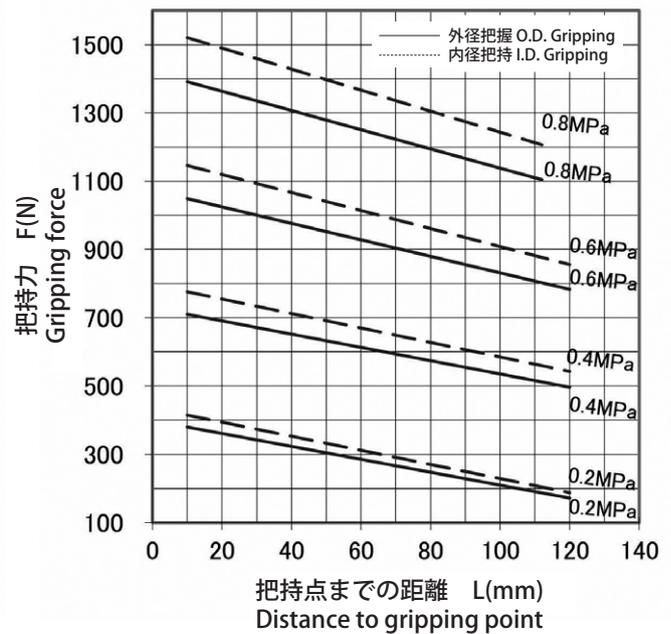
## 把持力曲線 Gripping force diagram

ロボアシスタント  
Gripper

QG20810



QG30810



QG30815

