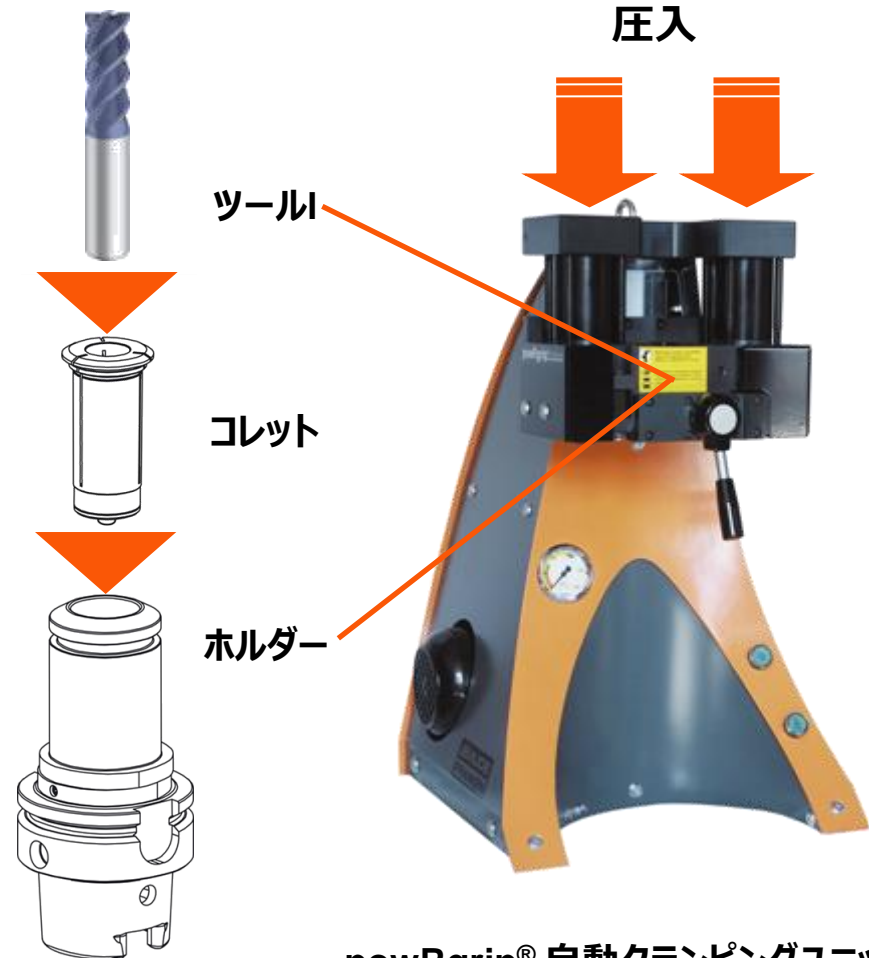




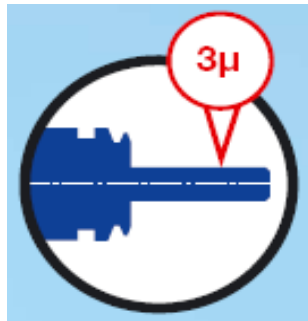
## スピード

PGRシステムではホルダーに工具とコレットが自動で圧入され、工具の取り付け／取り外しに要する時間は10秒程度です。焼きバメと比較した場合、工具交換時間を劇的に減らすことができます。

- 10 秒程度で工具の取り付け／取り外しが完了
- 工具やホルダーを加熱・冷却する必要がない
- 細かい数値設定も不要、ボタンを押すだけ！



powRgrip® 自動クランピングユニット



⇒ 高精度  
振れ精度 3µm 以内  
( 3 x D)



⇒ 信頼性  
繰り返し寿命2万回を保障

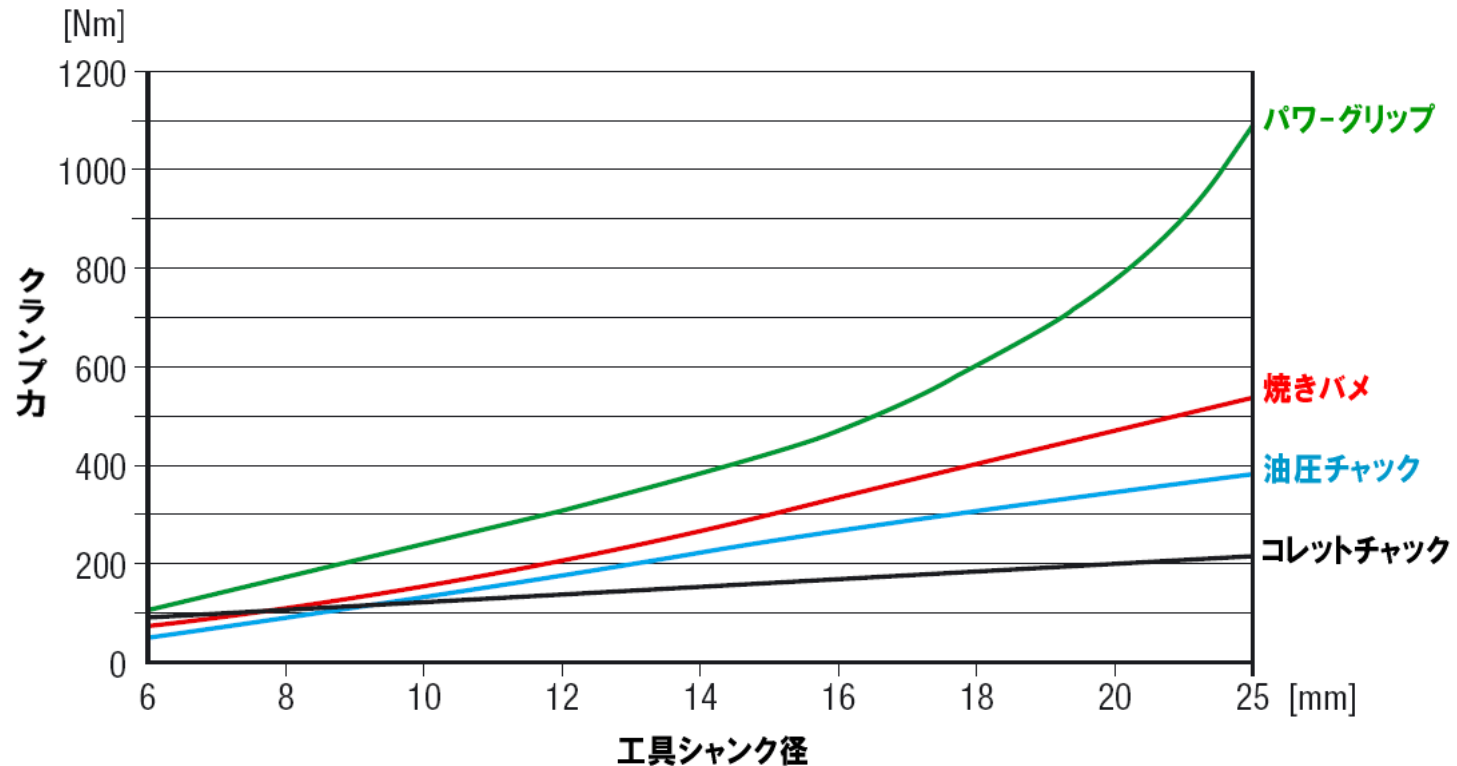


⇒ 安全性  
高いクランプ力  
⇒ 高剛性  
荒加工でバリバリ削れる



⇒ 高い汎用性  
5軸加工や金型加工に最適な  
スリムで剛性の高いデザイン

## パワーグリップシステム 工具クランプ力の比較



## 期待される効果

- 事故のない安全な加工
- より高い条件での加工が可能になり生産性を向上
- ビビリを抑え、工具寿命のUP
- 加工面品質の改善
- 工具交換時間の削減
- 工具交換プロセスの簡略化で作業者の負担を軽減

