

超精密ハイスピードスピンドル

DL47CT-TH-STB



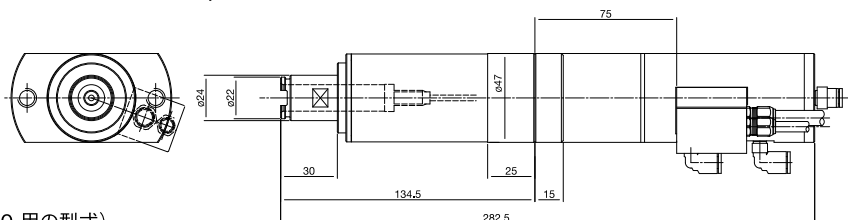
外段取り可能(スタブホルダー)な孔明け専用のクーラントスルー・スピンドル

(使用例：使用例:ピストンの油孔明け加工、他)

● 対応コントローラー：M3

主軸部胴径： $\phi 47\text{mm}$
全長：282.5mm
回転速度：20,000 min^{-1}
スピンドル精度：1 μm

最大出力：1,000 W
最大トルク：0.3 N·m
質量：3.1 kg



軸心給油 DL47CT-TH

- スタブホルダーボディ：KHB-14EC2/00007
- コレット：FDC-03007-OHAA (シャンク径 $\phi 2.5 \sim 3.0$ 用の型式)
- クーラントピン：KH14EC-P

*シャンク径 $\phi 2.5 \sim 3.0$ 以外のコレットにつきましては別途ご相談ください

XDL3860-ATC



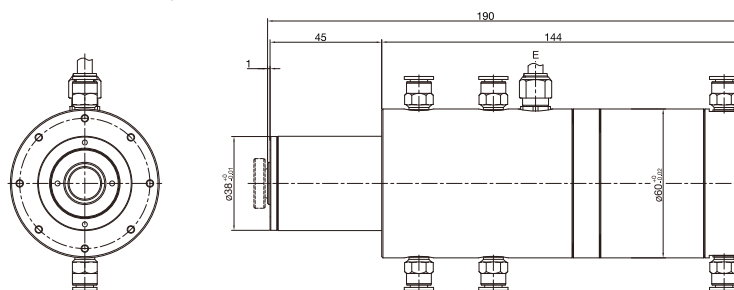
ST/S10T の極小テーパホルダーATCスピンドル

(使用例：専用機・工作機械に搭載、他)

● 対応コントローラー：インバーター

主軸部胴径： $\phi 38\text{mm}$
全長：210mm
回転速度：30,000 min^{-1}
スピンドル精度：1 μm

最大出力：320 W
最大トルク：0.18 N·m
質量：2.3 kg



DL30F (16mm) -600



主軸部胴径 $\phi 30 / \text{max.} 60,000\text{min}^{-1}$ フランジ仕様スピンドル

● 対応コントローラー：M1

主軸部胴径： $\phi 30\text{mm}$
全長：159mm
回転速度：60,000 min^{-1}
スピンドル精度：1 μm

最大出力：370 W
最大トルク：0.06 N·m
質量：0.7 kg

