

NXドライバ

トルクセンサ付で高精度、多彩な締付けに最適!

締結最適化で好評なKXドライバと、NXドライバの技術を継承し、小型軽量化を実現しました。

**ねじ締め条件が任意に設定でき、
確実な締結を実現!!**

特長 1

トルク、速度、角度、回転方向などの条件を、数値入力にてダイレクト指示。ねじやワークに応じ、締付けポイント毎の条件切替ができ、最大16組の個別設定が可能です。さらに、2段階締付け方式により、トルクのバラツキを抑えます。

**オリジナルACサーボモータを
採用!!**

特長 2

ねじ締め最適特性のオリジナルモータを採用し、高精度制御を可能にしました。さらに、シリアルエンコーダを搭載し、異常を即座に検出しトラブルに備えます。ケーブル接続部も強化。さらに断線しにくくなりました。

**高精度の
ねじ締め技術を継承**

特長 3

トルク計測締めと、トルク制御締めの2種類の締付けを実現し、ワークに適したねじ締め幅広く対応します。

**USB通信ポート、RS485
通信ポートを装備**

特長 4

パソコン接続用にUSBポートを搭載。市販のUSBケーブルが使用できます。通信ソフトがより使いやすくなり、メンテナンス性が向上しました。また、PLC等外部機器との通信用にRS485ポートを追加し、簡易ネットワーク構築を可能にしました。

NEW

設定トルク範囲

0.2~0.8N・m用

**新ライン
アップ**

JOIN THE LINE-UP



**波形処理機能で
波形判定(オプション)**

特長 5

正常ワークと、めねじ加工不良ワークの締付け結果では、トルク波形が異なります。波形の違いが明確であれば、締付け不良を発見することができます。また、波形処理NG発生時には、その場で締付けを停止することが可能で、ワークの破損防止にも役立ちます。



