

電動コードレスナットランナー NEXO

電動コードレスナットランナーの「NEXO」は、コントロールシステムを本体ボディに搭載した、次世代のナットランナーです。

ネジ締め工程におけるトルク、回転数、締め付け波形などのデータ(主にJSONファイル)の本体への記録はもちろん、ネットワークへの接続により、それらのデータを指定のサーバや品質管理用ソフトウェアへの送信を可能としています。また、リアルタイムに締め付け波形を基に工程の良し悪しを判定する事が可能です。弊社の提供するナットランナー用のオペレーションソフトウェアは、チャートやグラフを用いて表示される為、作業員や生産管理者がリアルタイムで直感的に工程の進捗状況を把握する事ができます。ダウンタイムの削減、品質の向上、潜在的なリコールのリスクの回避を実現させるこれら機能がこのコンパクトなボディに全て内蔵されています。

特徴

- ▶ ねじ締め作業に対するトレーサビリティに必要な各データを本体のSDカードやWi-Fi経由にて外部サーバ等へ直接保存が可能
- ▶ 本体にコントロールシステムを搭載する為、手元でのプログラム切替やねじ締め結果を即座に把握する事が可能
- ▶ 内蔵されたバーコードスキャナーにより、プログラム選択や部品識別が可能
- ▶ 本体にインストールされているブラウザベースのオペレーションソフトウェアは、個々のインストールが不要で、PCはもちろんタブレットやスマートフォンを使用したオペレーションも可能
- ▶ メンテナンスフリーとして、フルロード50万回のネジ締め作業を保証する高精度トランスデューサ内蔵



電動コードレスナットランナー NEXO

NEXOラインナップ

(1) アングルヘッド NXA



NXA011S-36V
3.0 - 11 Nm
850 rpm

NXA030S-36V
6.0 - 30 Nm
310 rpm

NXA065S-36V
13.0 - 65 Nm
135 rpm

多彩な仕様やモデルを用意

- ・アングルヘッド、ピストルグリップ
- ・1.8Nmから最大65Nmの締め付けトルク
- ・バーコードスキャナ搭載モデル
- ・スペシャルヘッド仕様対応モデル
- ・感電防止対応アクセサリ

(2) ピストルグリップ NXP



NXP012QD-36V
1.8 - 12 Nm
880 rpm

(3) PE コンポーネント



NXV012P-36V
1.8 - 12 Nm
880 rpm

NXV012T-36V
1.8 - 12 Nm
880 rpm

スペシャルヘッド仕様の制作
ユーザ仕様の寸法に調整可能



ボッシュ・レックスロス株式会社

〒150-0002 東京都渋谷区渋谷 3-6-7

Tel: 03-5485-7146

Fax: 03-5485-7145

www.boschrexroth.co.jp

© Bosch Rexroth Corporation 2021

rexroth
A Bosch Company