

電動パワーデジタルトルク

校正証明書付

ELECTRIC POWER DIGITORQON

高精度のトルク測定機能を備えた大型ボルト・ナットのトルク制御締付け用電動レンチ。
締付けトルクをLED表示するので、作業したその場で締付け結果を確認できます。
測定したデータは、トルク表示部に装着したmicroSDメモ리카ードに保存が可能。
左右両方向の締付けトルクの測定に対応。合否判定機能付。校正証明書を標準付属。

トルク能力範囲 1000 ~ 3000N・m

トルク能力範囲 2000 ~ 5000N・m

製品番号 PDX301A/PDX302A

製品番号 PDX501A/PDX502A



校正証明書
試験成績表
トレーサビリティ体系図付



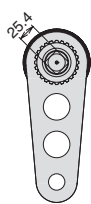
校正証明書
試験成績表
トレーサビリティ体系図付



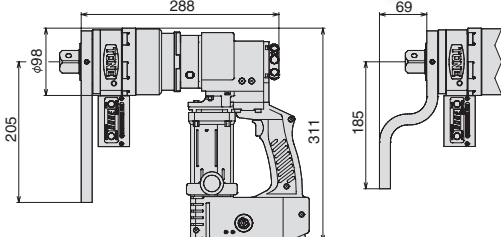
PDX301A



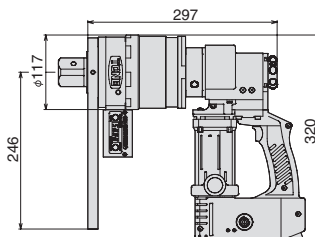
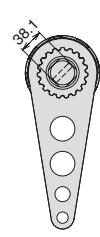
PDX501A



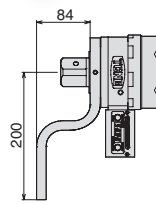
ストレート形反力受装着寸法図



L形反力受装着寸法図



ストレート形反力受装着寸法図



L形反力受装着寸法図

製品番号	トルク能力範囲 (N・m)	無負荷回転数 (min ⁻¹ /rpm)	電圧 単相 (V)	最大電流 (A)	最大消費電力 (W)	質量 (kg)			トルク表示部仕様				メモ리카ード	
						本体質量	ストレート形反力受	L形反力受	トルク測定精度 (%)	最小表示値	使用電池	連続使用回数		使用温度範囲
PDX301A	1,000 ~ 3,000	3.5	100	14	1,350	10.5	1.6	2.0	±4	2~3	単3形×2本 アルカリ乾電池 もしくは 充電式ニッケル水素電池	約10,000回 (約85時間)	0~40℃ 80%RH以下 (結露しないこと)	microSDメモ리카ード (対応容量: 最大2GB)
PDX302A	3,000 ~ 5,000	2	200	7	1,350	13.6	1.8	2.3	付属反力受 限定	3~4				

※本体質量に、ソケット、反力受、コード線は含まれておりません。
※周波数 50-60Hz
※繰返締付け精度±5% 繰返締付け精度とは、同じトルク設定・作業条件で締付けた際の締付けトルクのバラツキを%で表したものです。

※製品番号末尾の「1」は単相100V、「2」は単相200Vを表しています。
※連続使用回数は、単3形アルカリ乾電池、オートスタート・モードOFFで使用の場合の目安値です。

OPTION
吊り具(一式) (PDETR)

付属品

製品番号	ストレート形反力受	L形反力受	六角穴付止めねじ	(-)ベビードライバー	(-)ドライバー	六角棒 L形レンチ	電池	microSDメモ리카ード(一式)	取扱説明書	校正証明書(トレーサビリティ体系図付)	メタルケース
PDX301A PDX302A	30SH 1	30SLH 1	4	トルク設定 ダイヤル調整用 1	1	4mm 1	単3形 アルカリ乾電池 2	1	○	○	○
PDX501A PDX502A	50SH 1	50SLH 1	4	トルク設定 ダイヤル調整用 1	1	4mm 1	単3形 アルカリ乾電池 2	1	○	○	○

※microSDメモ리카ード(一式): microSDメモ리카ード、SDカード変換アダプタ、クリアハードケース、取扱説明書、保証書。

※反力受の詳細は、「電動パワーデジタルトルク・パワーデジタルトルク用反力受」(P440)をご覧ください。

※同梱の電池は寿命が短い場合があります。

校正証明書の有効期限

1. 未使用の場合
校正証明書の校正日より1年までとします。
2. 校正証明書の校正日より1年未満で使用を開始された場合
使用開始日より1年間もしくは、締付け回数5千回までとします。

修理・点検

トルク機器は定期点検が必要です。1年に1回、または5千回締付け毎に1回、定期点検をしてください(有償)。

回転 **注意** CAUTION

•トルク能力範囲は、ボルト・ナットおよび締付け対象部材の状況などによって変動します。

※日本市場専用カタログです。/ Only for Japanese market.



ステンレス
ツール
チタンツール

ツールセット

ツールケース

ソケット
レンチ

ヘキサゴン
レンチ

T形レンチ

スバナ
めがねレンチ

ドライバー類

ビット類

モンキレンチ
プライヤ類

自動車
専用工具

サイクル
ツール

その他
(工具)

ファイ
ン
ツール

トルク
レンチ

動力工
具

パワー
デジタル
トルク
レンチ

電動
パワー
デジタル
トルク
レンチ
シンプル
トルク

建方1番

シャ
ー
レン
チ

シャ
ー
ラン
ナー
U
I
ラ
ン
ナー

トル
シャ
ット

その
他