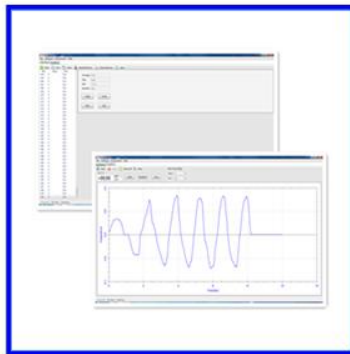




このトルクテスターは自動停止式の電動、エアドライバーのトルクの大きさを測定するために使用され、ねじりツールのねじり部分などのトルクを測定できます。また、コンピュータとオンラインで、生産制御システムに広く使用されます。操作しやすく、正確に測定し、経済的な計器です。

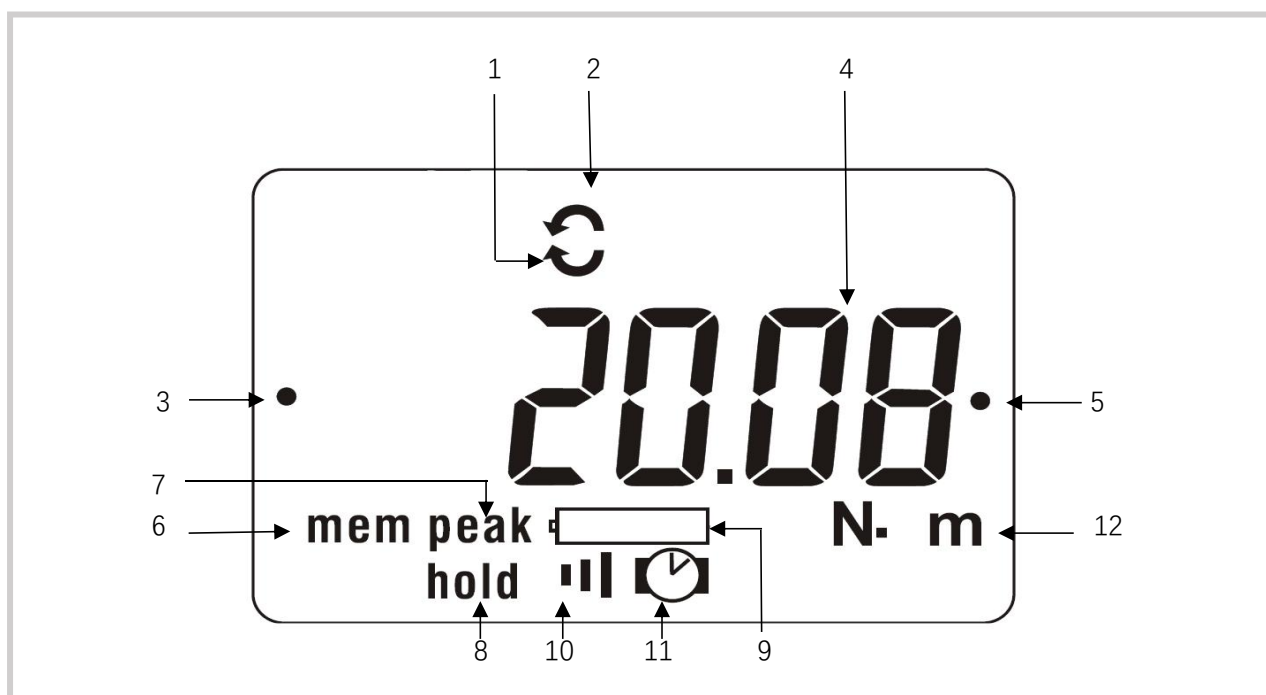
商品の写真



特徴

- 全体ダイカストは、堅固で信頼性があり、測定が安定し、耐久性があります。
- 一度に最大 1000 個のデータ測定値をメモリに記憶することができます。
- 数値は数字で表示されており、データの読み取りが容易です。
- 任意の方向に回転できるように設定して、締付けやトルクの緩みを測定しやすいです。
- この機器は充電式バッテリーで操作していますので、持ち運びに便利です。

ディスプレイの説明



1. CW (時計回り)マーク:

CW (時計回り) 方向のトルクを表します。

2. CCW (反時計回り)マーク:

CCW (反時計回り) 方向のトルクを表します。

3. オートゼロクリアモードマーク:

点滅するときに AC モードが有効です。

4. 測定値:

起動時、最大レンジと機器に損傷があるかどうかを表示します。

トルクがセンサの先端に作用すると測定値も表示されます。

5. +/- マーク変更モードマーク:

SC モードは点灯時に有効です。

6. 自動記憶モードマーク:

AA モードは点灯時に有効です。

7. ピークモードマーク:

ピークモードは点灯時に有効です。

8. データ保持マーク:

SEND キーを押すと、データを送信していることが表示されます。

9. 低バッテリー警告マーク:

バッテリーの電圧が低いとき、この警告マークは点滅します。バッテリーを充電する必要があります。

10. アラームモードマーク:

A1 モードは点灯時に有効です。

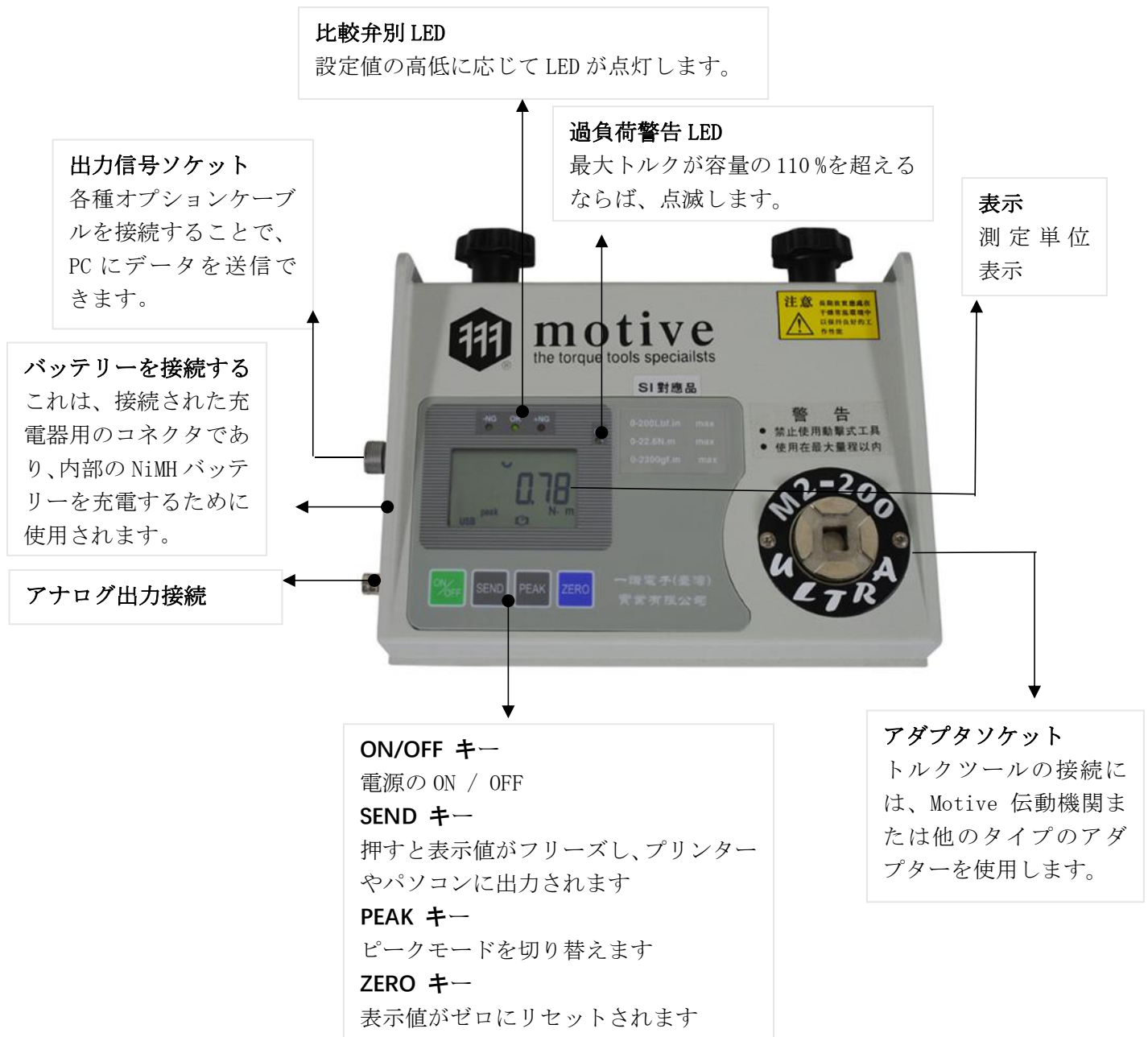
11. 自動電源オフモードマーク:

A0 モードは点灯時に有効です。

12. 測定単位:

現在の測定単位を表示します。

名称と各部分機能



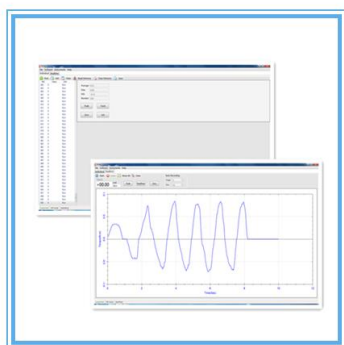
モデル仕様

タイプ	M2
測定単位	N.m/kgf.m/lbf.in または N.cm/kg.cm/lbf.in
サンプリングレート	1000 回/秒
表示の更新	10 回/秒
過負荷容量	定格容量 150%を超える (110%の容量を超えると LED が点滅し、ブザーが警報します)
A/D 変換器	24 ビット信号
プロセッサ	8 ビット 1 チップマイクロプロセッサ
精度	±0.5%の範囲で
バッテリーの使用	18 時間ぐらいで、6 時間充電します
使用温度	0-40 °C
電源	100 to 240VAC ニッケル水素電池、交流アダプター
重量	4.5 kg ぐらい
ピークモード	“And” モード (時計回りと反時計回りのピーク) “Or” モード (時計回りまたは反時計回りのピーク)
比較器	設定可能な色コードの高さ、低値設定点
メモリー	最大 1000 個のデータを保存できます
その他	オートゼロ (1.0 と 25.5 の間で選択) 減衰モード (オプション 2 級)
自動シャットダウン	5, 10, 30, 60 分を選んで電源を切ることができます

オプション装備

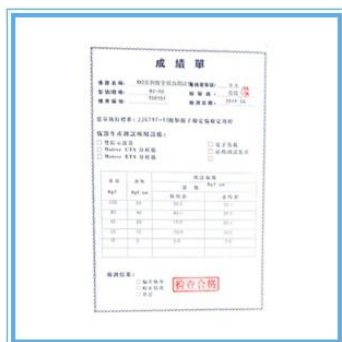


幅広いテストスタンドとグリップ器具



ソフトウェア

タブやプロットは、Excel への統計情報をエクスポートし、さらに計算します。



校正証明書

注文情報

モデル	容量				ディスプレイ			
	Lbf.in	N.m	gf.m	Kfg.cm	Lbf.in	N.m	gf.m	Kfg.cm
M2-10	10	1.13	115	11.5	10.00	1.130	115.0	11.50
M2-100	100	11.3	1150	115	100.0	11.30	1150	115.0
M2-200	200	22.6	2300	230	200.0	22.60	2300	230.0

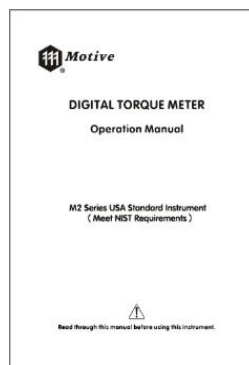
梱包



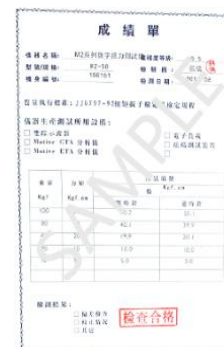
M2 デジタルトルク試験機の出荷は左図のようになり、以下の添付ファイルを含みます

- (1) 精度調整器
- (1) 軸の耳 IS432
- (1) 軸の耳 IS545
- (1) 軸の耳 IS645
- (1) 軸の耳 IS535
- (1) 軸の耳 IS635
- (1) スーツケース
- (1) AC アダプタ
- (1) ソフトウェア CD データ線 (購入)

説明書



成績表



付属品

	添付ファイル	M2-10	M2-50	M2-100	M2-200
	IS-432	M2-10	M2-50	M2-100	M2-200
	IS-545	M2-10	M2-50	M2-100	M2-200
	IS-645	M2-10	M2-50	M2-100	M2-200
	IS-535	M2-10	M2-50	M2-100	M2-200
	IS-635	M2-10	M2-50	M2-100	M2-200
	黄色ばね		M2-10		
	黒ばね	M2-50	M2-100	M2-200	
	精度調整器	M2-50	M2-100	M2-200	
	精度調整器		M2-10		

その他の別売り商品

付加製品



ソフトウェア

M2



電源アダプター

100V-240V 50/60HZ



取付プレートキット

取付プレートキット



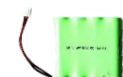
センサー

10Kgf.cm 50kgf.cm 100Kgf.cm



センサー

200Kgf.cm



バッテリー

4 節 1 組

寸法図 (mm)

