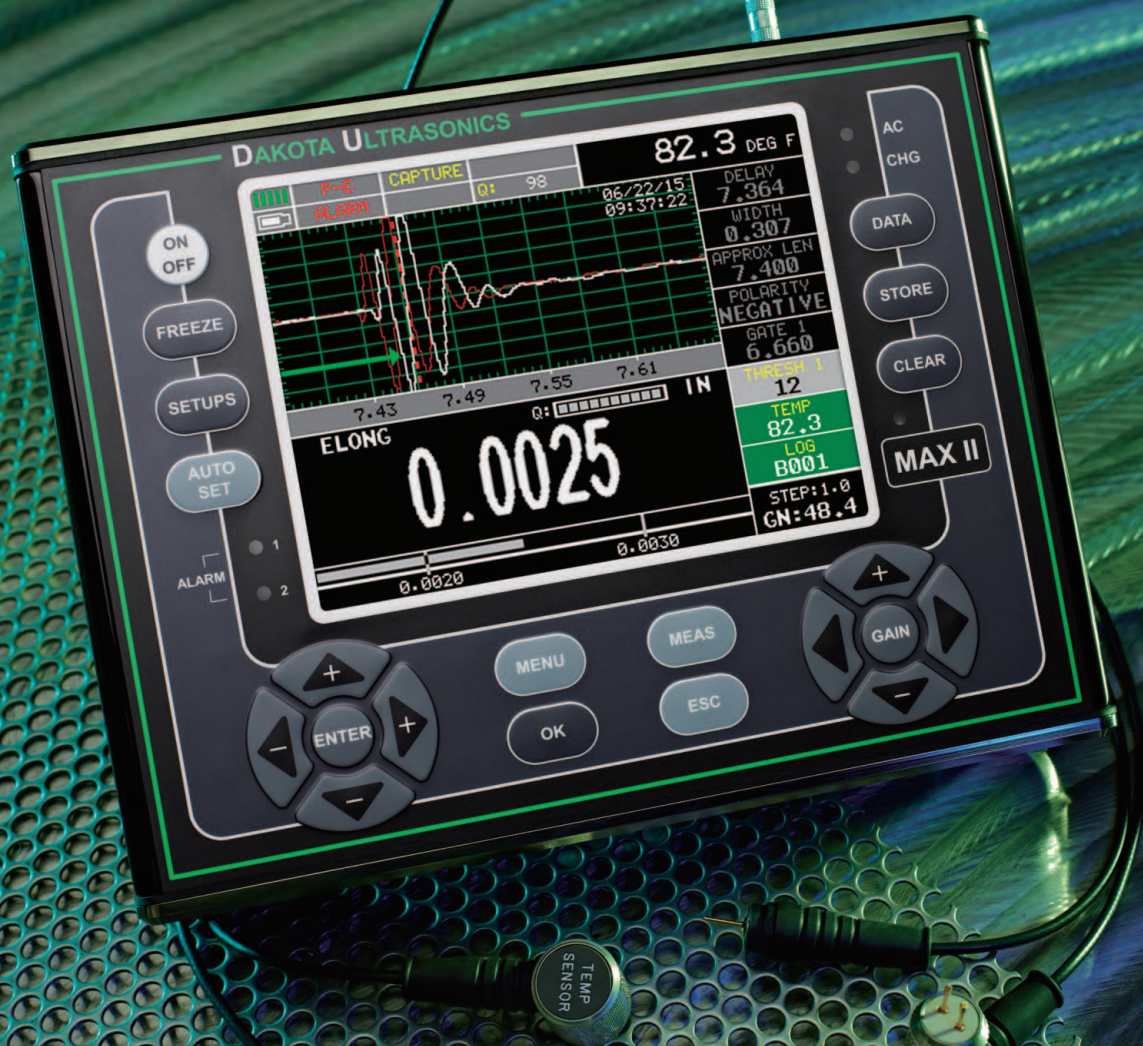


圧倒的なパフォーマンス

新世代超音波ボルト軸力計

MAX II J

High Performance Technologies.



SOUND SOLUTIONS

最高の超音波ボルト軸力計をあなたの手に

MAX II Jは、最先端のテクノロジーを搭載した最高の軸力計です。

6mm～25,400mm (25m) の驚くべき測定範囲、素晴らしい繰り返し精度、より洗練されたオートセット機能、アナログ出力機能などの優れた性能・機能を備えています。さらに、調整可能なパルス電圧・パルス幅・ダンピングや、エコー・エコー測定モードの搭載で、従来の装置では測定できないボルトや、わずかな軸力の違いも正確に測定することができます。

高精度の測定を約束する軸力0.01KN、伸び0.0001mmの超高分解能



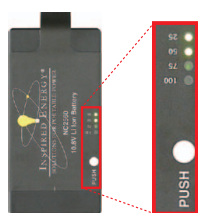
軸力 0.01KN



伸び 0.0001mm

場所を選ばず操作が可能

ACアダプタとバッテリーに加え、乾電池での動作にも対応



18時間動作のリチウムイオンバッテリー
(残量表示機能付き)



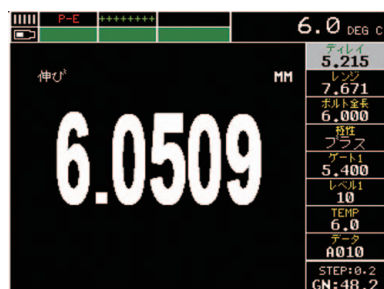
ACアダプタ



単3電池でも動作
(アルカリ電池6本:12時間動作)



6mm～25mの驚きの測定範囲、あらゆるボルトの軸力測定を実現



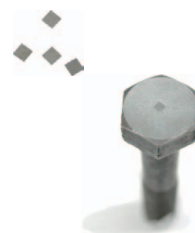
全長6mmのボルトから測定可能



マグネット式トランスデューサー



高精度 15MHzトランスデューサーにも対応



チップ式トランスデューサー

様々なトランスデューサー(超音波センサー)に対応

その他の特徴

- より洗練されたオートセット機能
- マルチエコー測定機能(E-E、E-EV)
- 調整可能なパルス幅・電圧とダンピング
- 温度センサ(音速自動補正)
- 超音波波形を表示するAスコープ(RF、半波整流)表示機能
- データ管理ソフトウェアが標準付属(USBケーブル付き)
- 4GBの大容量内部メモリと64GBまで対応するSDカードスロット

仕様

測定範囲	5mm以上(径) 6mm～25,400mm(全長) ※ボルトの材質・形状・トランスデューサーの周波数・サイズにより異なります。
測定	軸力/伸び/時間/応力/ひずみ
表示分解能	0.01KN(軸力)、0.0001mm(伸び)
精度	±0.0003"
波形表示	RF波形/半波整流
データ保存	内部メモリ:4GB、SDカード:最大64GB
周波数	1.8MHz～19MHz
パルス電圧	100、150、200、400V
パルス幅	スパイク、ノーマル、ワイド HV SPK、HV THIN、HV WIDE TB 10MHz、TB 5MHz、TB 2MHz、TB 1MHz、TB 0.5MHz
ダンピング	50、75、100、300、600、1,500ohms

寸法	216(W)×165(H)×70(D)mm
重量	2.0kg
表示寸法	320×240ピクセル
外部出力	USB、LEMO 5ピン(アラーム出力、アナログ出力)
動作温度範囲	-10℃～60℃
IP等級	IP65
電源	AC100-240V リチウムイオンバッテリー(18時間動作) 単3電池×6本(アルカリ電池使用時:12時間動作)
保証期間	2年(保証対象は本体のみ)
機能	オートセット機能、温度自動補正(温度センサー) アラーム機能(上限、下限値設定)、アナログ出力 エコー・エコー(E-E)、エコー・エコー・エコー(E-EV)

※仕様および外観は、予告無しに変更されることがあります。ご了承下さい。



ダコタ・ジャパン株式会社

〒330-0802 さいたま市大宮区宮町4-150-1
TEL.048-783-5601 FAX.048-783-5059
URL : <http://www.dakotajapan.com>