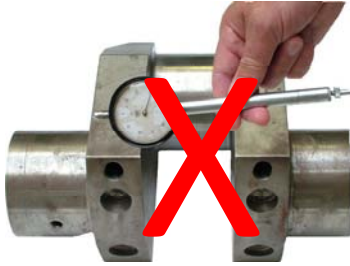


DI-5C

マイクロプロセッサ及び
PCインターフェイス付き
デフレクションインジケータ



多くのエンジニアが船舶ディーゼルのクランクシャフトの真直度を定期的に測定することが重要だと考えますがその中で従来の時計式インジケータは非常に時間を消耗し、汚れる、しかも満足のいく結果を得られない方法でした。このような理由からますます測定をする機会が減り、エンジンが

故障する危険性が高くなりました。電子デフレクションインジケータDI-5Cなら作業は簡単ですし、正確な測定結果が得られます。

DI-5C以前に発売されたDI-4Cは60カ国以上で多くのエンジニア愛用されてきました。DI-4Cは20年間もの間、製造、販売してきました。使い方が簡単でしかも信頼性のある正確な測定結果を得られることからDI-5Cは大変人気があります。多くのエンジン製造者の方々に愛用されています。

DI-5CはDI-4Cに非常によく似ていますがマイクロプロセッサで制御し、データを保存するメモリーがありUSBケーブルを介してPCへデータを転送することができます。最高45件まで測定結果をDI-5C本体に保存することができます。テストプロトコルがPCへ転送され、以前の測定結果と比較すると装置の監督、調整を行うことができます。

DI-5Cは電池式デジタル計器と拡張バー付属の変換器から構成されています。製品は頑丈な木製ケースに収納されています。DI-5Cはシンプルな形態ゆえ、測定が必要なきすぐに使用できるので費用のかかる修理が必要になる前にエラーを検知することができます。



機能

- 安全で使い方が簡単
- 簡単にセットできます
- 測定可能距離が長い
- 測定範囲が広い
- 拡張バー付き
- 0設定が容易
- バックライト機能
- 待機時間45分で自動的に電源オフ
- バッテリーマークで充電が必要ときお知らせ
- 本体に測定結果を保存しPCへ転送可能

技術仕様

測定距離	89-565 mm (オプションでより小さい測定用変換器もあります)
測定範囲	+/- 2.048 mm
解像度	0.001 mm
0設定範囲	+/- 2.048 mm
0ドリフト	0.001mm/5分
使用可能温度 (本体)	0-55 °C
使用可能温度 (変換器)	0-80 °C
バッテリー	3.6Vリチウムイオン 充電式
接続時間と寿命	10時間充電 5年
拡張バー	10,20,40,80 及び 2 x 160 mm
ケーブル	7 M
重量	4.4 kgs
サイズ	計器 190 x 167 x 50 mm 変換器 φ31 x 81 mm ケース 320 x 270 x 120 mm

PRISMA TEKNIK では長期に亘りユニークで高品質な製品を信頼性の高い最新技術を採用し、開発、製造してきました。弊社は主な製品として、歩行者用音響信号、デフレクションインジケータや押しボタン等を取り扱っております。

PRISMA TEKNIK AB
P. O. BOX 5
SE-543 21 TIBRO
SWEDEN
TEL : +46 504 400 40
FAX : +46 504 141 40
WWW.PRISMATEKNIK.SE