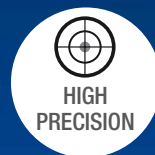


WIND

POWER APPLICATIONS



SHAFT ALIGNMENT

Alignment of generator and gearbox on wind turbines

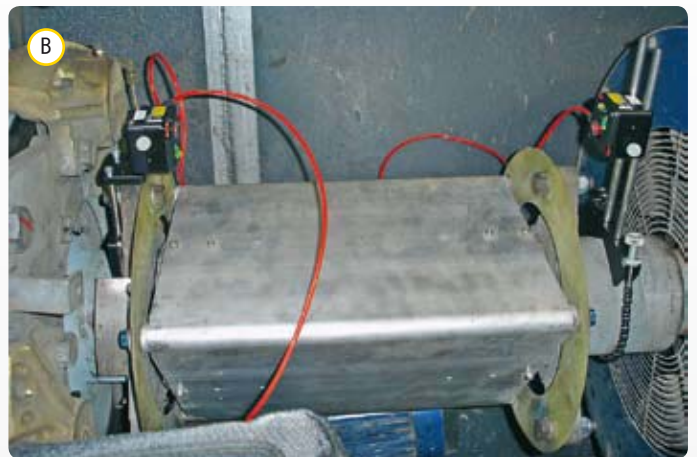
EASY-LASER[®]



あらゆる発電機に対応

風力タービン内では大きな力が働いていますのでメンテナンスに携わる方にとって安全の確保は最も重要な課題となります。Easy-Laser®シャフトアライメントシステムでは、発電機とギアボックスの芯出しをカップリングを取り外し、ブレーキをロックした状態で行うことができます。写真のシステムは「Vestas」社専用キットで、あらゆるサイズの発電機に対応します。弊社開発部門ではお客様のご要望に沿い、どの発電機でもご使用いただける専用システムを素早くデザイン、作成します。測定プログラムは使いやすく、測定結果は現場でのプリントアウトやデータを保存してパソコンへの転送も可能です。

- A. 固定治具はあらゆるサイズに対応しますので余分な機材を運ぶ手間が省けます。
- B. 標準シャフトブラケットを使えばカップリングを付けたまま測定することも可能です。
- C. 別タイプのカップリング。測定ユニットがマグネットベースに固定されています。
- D. ダイナミック測定や特殊な発電機用のシステムもございます。



品質保証とサービス理念



2 YEAR WARRANTY

Easy-Laser® システムは、測定とアライメントの諸問題を25年以上の経験に基づき開発されました。製品は2年保障付き、「ISO9001」に基づいて製造されており、また万が一故障した場合も通常5日以内に修理・校正をさせていただきますので安心してご使用頂けます。

標準システム

- 1 ディスプレユニット
- 2 測定ユニット
- 1 ブラケット (発電機用)
- 1 ブラケット (ギアボックス用)
- 1 面間ガイド
- 1 パソコン用転送ソフト
- 1 アタッチメントアクセサリ類
- 2 ケーブル
- 1 延長ケーブル
- 1 専用プリンター
- 1 キャリーケース



例) 「Vestas」社専用システム



ディスプレイユニットと専用プリンター



ブラケット類

Easy?Laser® is manufactured by Damalini AB, Åbäcksgatan 6B, 431 67 Mölndal, Sweden.
Phone +46 31 708 63 00, Fax +46 31 708 63 50, email: info@damalini.se, www.damalini.com
© 2009 Damalini AB. We reserve the right to make modifications without prior notification.
Easy?Laser® is a registered trademark of Damalini AB.
This product complies with: SS?EN60825?1?1994, 21 CFR 1040.10 and 1040.11



CE 05?0424