



Power Transmission

laser pointer laser pointer II

Optibelt laser pointer II
facilite l'alignement des transmissions par courroies

Avantages:

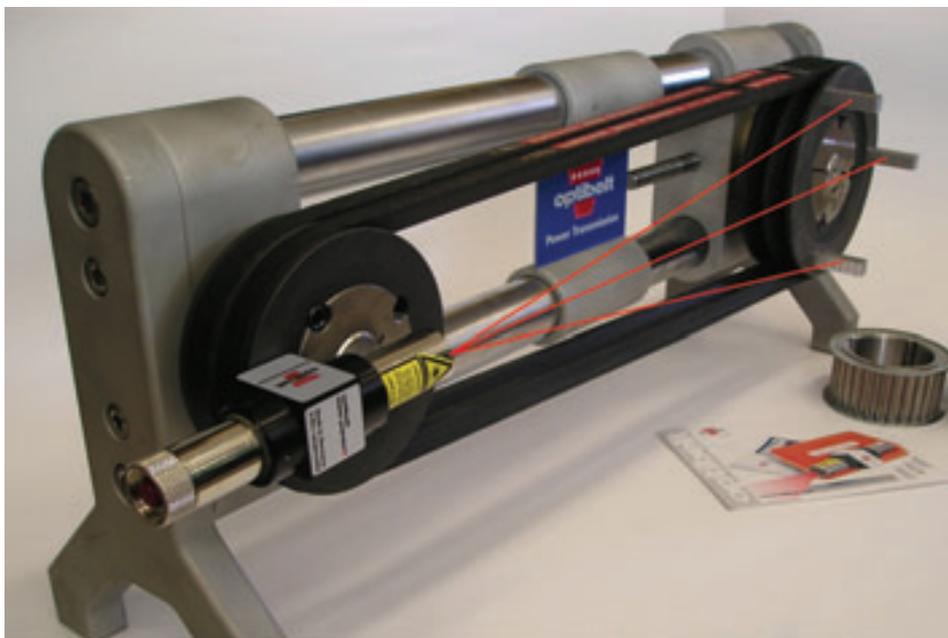
- Méthode de mesure précise et rapide
- Utilisation simple et rapide
- Sécurité de fonctionnement optimisée
- Plus grande précision grâce à un rayon laser plus puissant
- Made in Germany (Fabriqué en Allemagne)



www.optibelt.com

optibelt

laser pointer II



Avantages de l'optibelt laser pointer II:

Le laser pointer II optibelt facilite l'alignement des transmissions par courroies. Les poulies sont alignées sur leur face frontale ou latérale.

Cette manipulation professionnelle améliore considérablement le fonctionnement et la durée de vie des courroies.

1. Facile à utiliser pour les transmissions par courroies
2. Puissance du laser < 5 mW
3. Rayon dirigé avec précision
4. Mesure des écarts parallèles et angulaires
5. Sécurité d'utilisation des transmissions améliorée
6. Méthode de mesure précise et rapide
7. Utilisation simple

Alignement des poulies

Placer 3 aimants sur la face avant de la poulie à environ 0°, 90° et 270°.

Fixer le **laser pointer II optibelt** sur la face avant de la poulie opposée; utiliser si nécessaire une plaque magnétique. (Attention au différentiel de ligne)

Allumer le **laser pointer II optibelt** et le diriger sur les aimants.

Avec des poulies non magnétiques, utiliser de l'adhésif double face.

L'alignement de la transmission est exact (horizontalement et verticalement) lorsque le rayon laser rencontre les 3 aimants au même point de repère.

Si nécessaire, contrôler de nouveau et refaire l'alignement de la transmission.

Données techniques

Laser: Classe II M
EN 60825-1

Puissance de sortie: < 5 mW

Longueur d'onde du laser: 635 nm

Precision de la mesure: < 0,5 mrad
Parallélisme avec la surface magnétique

Boîtier: Laiton, nickelé

Alimentation: batterie
1,5 V AA

Homologué CE Certifié FDA

