

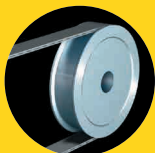
DÉSALIGNÉ

ALIGNÉ

S'adapte à pratiquement tous les types de galets !



COURROIE TRAPÉZOÏDALE



COURROIE PLATE



COURROIE DE DISTRIBUTION



TRANSMISSION PAR CHAÎNE

Alignement de courroie

D90

FACILITÉ D'USAGE

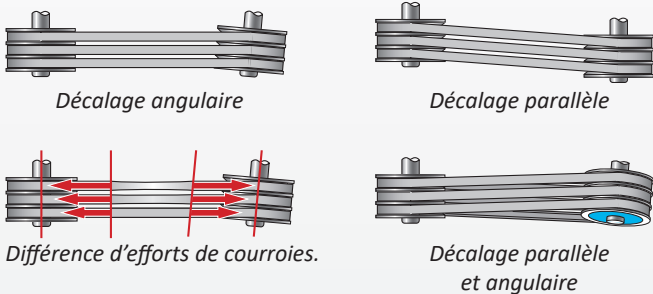
L'outil se fixe en quelques secondes et vous voyez facilement la ligne laser projetée sur les cibles. Quand la ligne est placée dans les fentes des cibles, la machine est en position correcte. Le résultat est un alignement rapide et précis.

- Mesures plus rapides et plus précises que les méthodes traditionnelles antérieures
- Réglage par un opérateur possible
- Également adapté aux galets non magnétiques

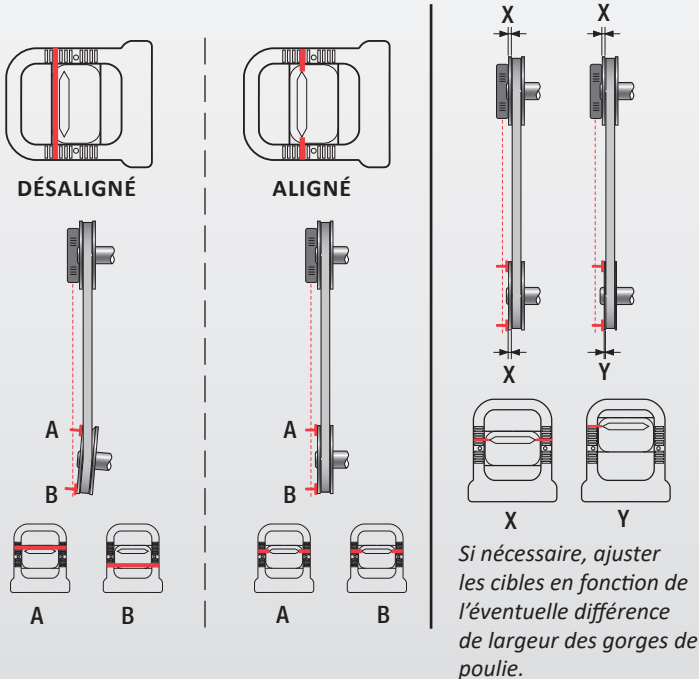
RÉDUCTION IMPORTANTE DES COÛTS

Les transmissions avec 2 ou plusieurs courroies ainsi que les courroies larges, sont souvent affectées par le désalignement, causant de fortes différences de tension, provoquant frottement et usures des bordures. Un alignement Easy-Laser® BTA réduit l'usure des galets/poulies, courroies, paliers et joints, ainsi que les vibrations. L'amélioration du rendement permet en outre d'économiser de l'énergie.

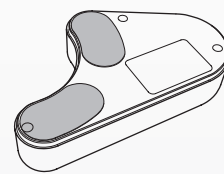
EXEMPLE DE DÉALIGNEMENT DES POULIES



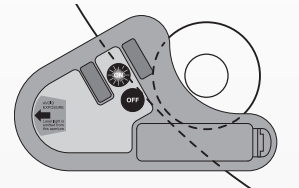
PROCÉDURE



Si nécessaire, ajuster les cibles en fonction de l'éventuelle différence de largeur des gorges de poulie.



Surface de référence magnétique sur l'émetteur et les cibles pour faciliter la fixation aux galets. Sur des galets non magnétiques, le faible poids des unités permet un montage avec du ruban adhésif double face.



Grâce à leur ingénieuse conception, les unités s'adaptent aux galets de toutes dimensions.

Easy-Laser® D90 BTA, N° pièce 12-0415

- 1 Émetteur laser
- 2 Cibles
- 1 Sac de transport

Émetteur laser

Diamètres des galets	Ø60 mm et plus
Classe sécurité laser	2
Puissance de sortie	<1 mW
Longueur d'onde laser	635-670 nm
Angle du rayon	60°
Précision	Plan du laser – Plan de référence : Parallélisme: < 0,05°; Décalage < 0,2 mm
Type de piles	1xR6 (AA) 1,5 V
Autonomie des piles	8 heures en continu
Matériau	Plastique ABS durci / Aluminium anodisé
Dimensions	L x h x p : 145x86x30 mm
Poids	270 g



Le petit sac de transport rembourré prend facilement place dans n'importe quelle caisse à outils.



Clip de ceinture à l'arrière.

Easy-Laser® est fabriqué par Easy-Laser AB, Alfagatan 6, SE-431 49 Mölndal, Suède
 Tél +46 31 708 63 00, Fax +46 31 708 63 50, e-mail : info@easylaser.com, www.easylaser.com
 © 2017 Easy-Laser AB. Nous nous réservons le droit de modifier ce document sans notification préalable.
 Easy-Laser® est une marque déposée de Easy-Laser AB.
 Ce produit est conforme aux normes suivantes : EN60825-1, 21 CFR 1040.10 et 1040.11.
 ID de documentation : 05-0346 Rev2

