



NOUVEAU!

LASER AT-1

Outil d'alignement des poulies Gates

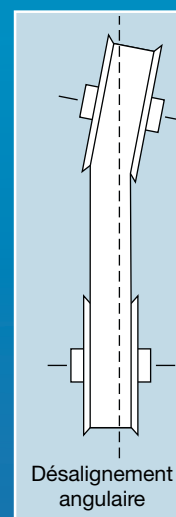
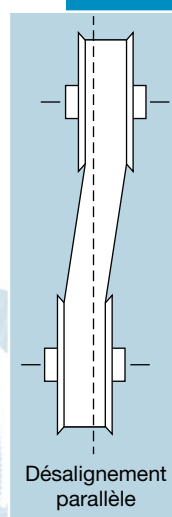
L'outil parfait pour l'alignement des poulies

Le bruit, l'abrasion des poulies, des courroies et des paliers, les vibrations et en fin de compte ... l'arrêt de la machine à cause d'un mauvais alignement des poulies. Vous pouvez l'éviter en utilisant l'outil d'alignement des poulies LASER AT-1.

La méthode empirique pour mesurer le désalignement est de mettre une règle sur les poulies. Une méthode beaucoup plus rapide et plus précise est l'outil d'alignement unique LASER AT-1. Cet outil est installé en quelques secondes et le rayon laser projeté sur les

"cibles" vous permet de contrôler et de corriger rapidement l'alignement. Le LASER AT-1 détecte le désalignement parallèle et angulaire des poulies et peut être utilisé pour des diamètres de poulies de 60 mm et plus. Grâce à sa légèreté, l'outil peut être monté sur des poulies non-magnétiques avec un ruban adhésif et peut être utilisé sur des machines montées horizontalement ou verticalement.

- Pour les courroies trapézoïdales et synchrones
- Détecte le désalignement parallèle et angulaire des poulies
- Une mesure plus rapide et plus précise qu'avec les méthodes conventionnelles
- Pour les machines montées horizontalement et verticalement
- L'alignement se fait par un seul opérateur
- Egalement approprié pour les poulies non-magnétiques

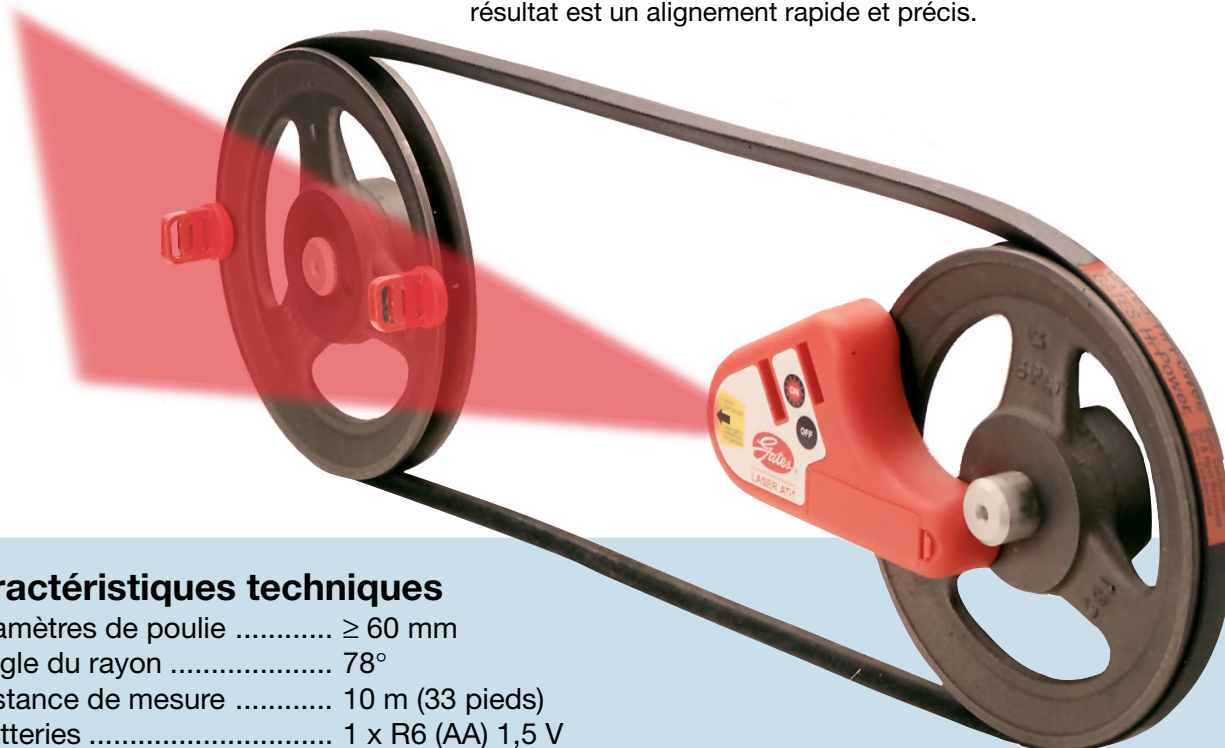


LASER AT-1 de Gates

Convivial et précis

Le LASER AT-1 de Gates se monte très rapidement. Le rayon laser projeté sur les cibles se voit facilement.

Quand le rayon disparaît dans les fentes des cibles, les poulies de la machine sont alignées. Le résultat est un alignement rapide et précis.



Caractéristiques techniques

- Diamètres de poulie ≥ 60 mm
- Angle du rayon 78°
- Distance de mesure 10 m (33 pieds)
- Batteries 1 x R6 (AA) 1,5 V
- Autonomie de la batterie 8 heures en continu
- Classe laser 2
- Puissance de sortie < 1 mW
- Longueur du rayon laser 635 - 670 nm
- Température d'utilisation -10°C jusqu'à $+50^\circ\text{C}$
- Matière du boîtier Plastique ABS
- Plaque arrière Aluminium anodisé
- Poids 0,25 kg
- Dimensions Largeur 147 mm x hauteur 87 mm x profondeur 28 mm

Précision de calibrage Décalage $< 0,5$ mm
Angle $< 0,1^\circ$

Cibles 2 cibles magnétiques avec un axe réglable

Léger Grâce à sa légèreté, l'outil peut être monté sur des poulies non-magnétiques avec un ruban adhésif

**REMARQUE: LE LASER AT-1 NE PEUT PAS ETRE UTILISE
DANS DES ENDROITS A RISQUE D'EXPLOSION.**

Votre distributeur:



A Tomkins Company

Drive the technology