



LASER AT-1

Strumento per allineamento laser

Gates offre un metodo veloce e accurato di controllo dell'allineamento con il nuovo strumento di allineamento laser, il LASER AT-1.

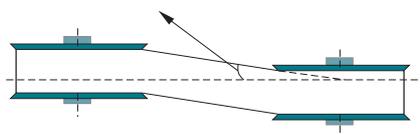
Questo strumento si installa in pochi secondi e il raggio laser permette di controllare e correggere, prontamente, il disallineamento. Identifica sia il disallineamento parallelo delle pulegge che quello angolare e può essere usato per pulegge con un diametro di 60 mm o superiore. Può essere utilizzato su pulegge montate orizzontalmente e verticalmente.



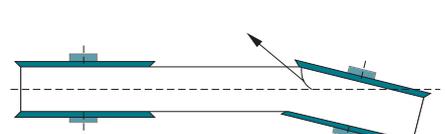
Caratteristiche tecniche

- A 87 mm x P 28 mm x L 147 mm.
- Peso: 0,25 kg.
- Batteria: 1 x R6 (AA) 1,5 V.
- Durata batteria: 8 ore di uso continuo.
- Adatta per cinghie trapezoidali e sincrone.
- Distanza di misurazione: 10 m.
- Diametri pulegge: ≥ 60 mm.
- Angolo d'apertura: 78° .
- Classe laser 2.
- Potenza in uscita: < 1 mW.
- Lunghezza onda laser: 635 - 670 nm.
- Campo di temperature: da -10°C a $+50^\circ\text{C}$.
- Alloggiamento: plastica ABS.
- Piastra posteriore: alluminio anodizzato.
- Precisione di taratura: distanza $< 0,5$ mm; angolo $< 0,1^\circ$.
- Bersagli: 2 componenti magnetici con linea centrale regolabile.

Disallineamento parallelo



Disallineamento angolare



NOTA: IL LASER AT-1 NON VA USATO IN ZONE AD ALTO RISCHIO DI ESPLOSIONI.