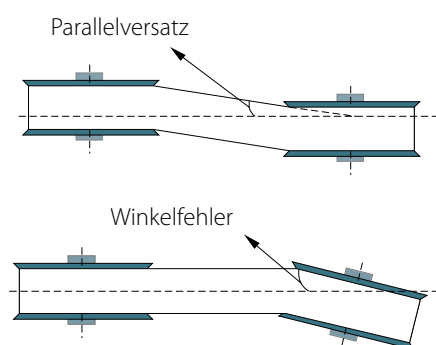




LASER AT-1

Gates Lasergerät zum schnellen Ausrichten von Riemenantrieben

LASER AT-1, das neue Lasergerät von Gates, ermöglicht eine schnelle und präzise Ausrichtung von Riemenscheiben. Dieses Gerät lässt sich in Sekundenschnelle montieren. Der Laserstrahl wird auf die Zielscheiben projiziert und erlaubt es, Winkelfehler und Parallelversatz zu identifizieren und zu korrigieren. Der LASER AT-1 ist so leicht, dass Sie das Gerät auf nichtmagnetischen Scheiben mit zweiseitigem Klebeband befestigen können. Er kann sowohl bei horizontal als auch vertikal montierten Maschinen verwendet werden und ist geeignet für Scheibendurchmesser, die größer als 60 mm sind.



Vorzüge

- Für Keilriemen und Synchronriemen.
- Zeigt Winkelfehler und Parallelversatz.
- Schneller und präziser als die traditionellen Methoden mit Lineal oder Schnur.
- Für horizontal und vertikal montierte Maschinen.
- Ausrichtung durch eine Person möglich.
- Auch geeignet für nichtmagnetische Scheiben.

Technische Spezifikation

- Scheibendurchmesser ≥ 60 mm
- Laserstrahlwinkel 78°
- Messabstand 10 m (33 Fuß)
- Batterie 1 x R6 (AA) 1,5 V
- Betriebsdauer Batterie 8 Stunden ununterbrochen
- Laserklasse 2
- Ausgangsleistung < 1 mW
- Wellenlänge des Lasers 635 – 670 nm
- Temperaturbereich -10°C bis zu $+50^\circ\text{C}$
- Gehäuse ABS-Kunststoff
- Rückseite Halb exoliertes Aluminium
- Gewicht 0,25 Kg
- Abmessungen B 147 mm x H 87 mm x T 28 mm

Kalibrierengenauigkeit Versatz $< 0,5$ mm
Winkel $< 0,1^\circ$

Zielscheiben 2 Stück Magnetzielscheiben mit justierbarer Zentrumslinie

Geringes Gewicht Lässt sich auf nichtmagnetischen Scheiben mit zweiseitigem Klebeband befestigen

Max Lamb GmbH & Co. KG

Am Bauhof
97076 Würzburg

Tel. 0931/2794-0 * Fax 0931/274557

email: ant@lamb.de * www.lamb.de

WICHTIG

DER GATES LASER AT-1 DARF NICHT IN EXPLOSIONSGEFÄHRDETEN BEREICHEN VERWENDET WERDEN.