



ihb AKTION 2024Q2 - Riemenausrichten mit **Fixturlaser® P.A.T. 2**

2 Lasermessköpfe = 1 Preis ...! ... für nur CHF 1'290.00 ist das Set hier schon Ihres ... 😊!

Fixturlaser® P.A.T. 2 ist zudem (optional) auch für die Ausrichtung von Zahnriemen geeignet !

Zu den wichtigen Gründen bei frühzeitigem Ausfall von Antriebskomponenten gehören nicht fluchtende Riemenscheiben. Schwingungen / falsche Riemenspannung führen oft zu erhöhtem Verschleiss und gehören daher klar zu den Hauptgründen bei Ausfällen von Riemenantrieben.

Bei der herkömmlichen Methode führt der Monteur die Ausrichtung durch Sichtprüfung mit Messleiste, oder allenfalls mittels einer Schnur durch.

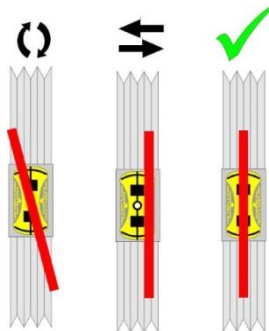
Obschon diese Art Ausrichtung schnell erfolgen kann, ist sie nicht allzu genau,

was gerne schon den Grundstein zu verfrühtem Ausfall der Komponenten legen kann.

Es empfiehlt sich, Riemenscheiben sauber aufeinander auszurichten:

- geringerer Verschleiss an Riemen- und Riementrieben
- geringerer Verschleiss an Wälzlagern und Lagersitzen
- geringerer Energiebedarf, da weniger Reibung
- erhöhte Maschinenverfügbarkeit
- längere Gebrauchsdauer
- ruhigerer Lauf

= wesentlich geringere Betriebskosten !



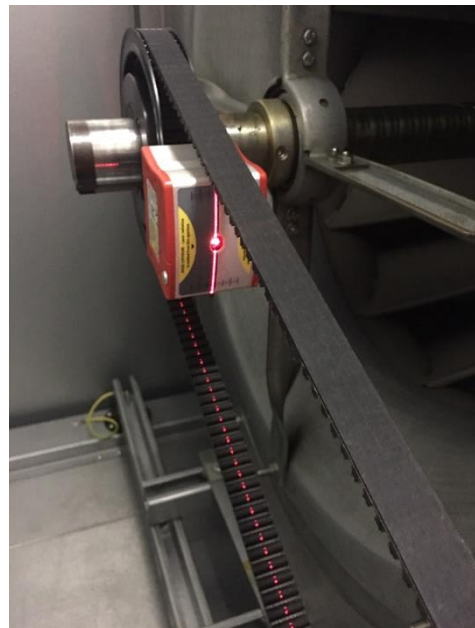


Das Fixturlaser® P.A.T. 2 - Laserausrichtgerät kann einen breiten Bereich Ihrer Anwendungen bei Ausrichtungen von Keilriemen-, Zahnriemen-, oder Flachriemenantriebe abdecken. (Beispiel unten: je eine Ausrichtung eines Keilriemenantriebes und eines Zahn-/Synchronriemenantriebes)

Praktisch jede dieser Anwendungen kann äusserst schnell, sicher und hochgenau ausgerichtet werden und hat somit klar eine längere Lebensdauer vor sich. Ebenso eignet sich Fixturlaser® P.A.T auch, um eine Ausrichtung innert Sekunden auf deren Genauigkeit zu überprüfen, ohne an den installierten Komponenten Änderungen vornehmen zu müssen.

Technische Daten:

Arbeitstemperatur	-20° bis +60°C
Betriebszeit	ca. 20 Std. Dauerbetrieb
für Riemenscheiben	>75mm Aussendurchmesser
Gehäusematerial	Alu mit PA Cover; IP54
Gehäuseabmessungen	BxHxT = 76x61x60mm
Gewicht	635gr
Messabstand	0.2 - ca. 6m
Messgenauigkeit	< 0.5mm (0.2°) bei max. 6m
Leistung	<1mW
Laserklasse	2



Sprechen Sie uns an

Überzeugen Sie sich selbst und verlangen Sie weitere Unterlagen, ein Angebot bei Ihrem Ansprechpartner in Birsfelden, Tel. +41 61 319 93 53, oder vereinbaren Sie einen Termin bei Ihnen vor Ort, für ein persönliches Gespräch, oder bspw. eine Besichtigung Ihrer Anwendung(en) durch einen unserer Mitarbeiter bei Ihnen im Haus.

Bestellen Sie Ihren Fixturlaser® P.A.T. 2 bis spätestens dem 30.06.2024 für nur sFr. 1'290.00 netto exkl. Bei Fragen nennen Sie uns einfach Ihre Anschrift und faxen Sie dieses Formular zurück an +41 61 313 24 77...

Name: _____ eMail: _____
 Abteilung: _____ Funktion: _____
 Firma: _____ www. _____
 Strasse: _____ Tel. _____
 PLZ/Ort: _____ Fax. _____

...wir werden uns so bald wie möglich mit Ihnen in Verbindung setzen- Besten Dank!