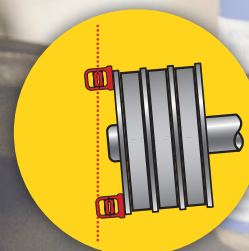


5 možností zobrazení!

1:

Terčičky:

Ustaveno, pokud laserový paprsek prochází otvory v obou terčích.



2:

Zabudovaný displej:

Odsazení (v mm nebo palcích)
Horizontální úhel
Vertikální úhel



3:

iOS a Android:

Telefony a tablety.
Ke stažení aplikace zdarma.



4:

Zobrazovací jednotky E51 a E52*:
Kompletní grafický interface s možností uložení výsledku.



5:

Zobrazovací jednotka XT*:
Kompletní grafický interface s možností uložení výsledku.



*Zobrazovací jednotka není součástí systému.

Vhodné téměř pro všechny typy řemenic!



KLÍNOVÉ
ŘEMENY



PLOCHÉ
ŘEMENY



ROZVODOVÉ
ŘEMENY



ŘETĚZOVÉ
POHONY

Ustavování řemenic

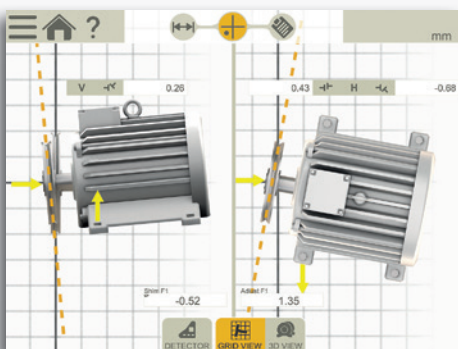
XT190

SNADNÉ POUŽITÍ

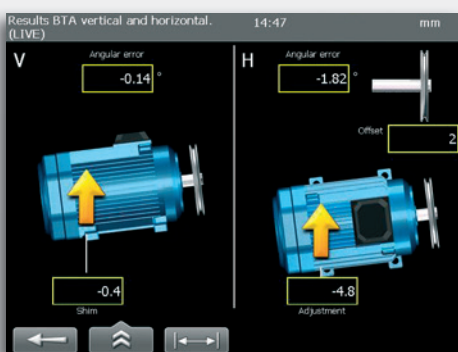
Easy-Laser® BTA, s laserovým vysílačem na jedné a detektorem na druhé řemenici, upevníte pomocí magnetů během několika sekund. Program navede uživatele, jakým způsobem připojit jednotky. Vysílač generuje laserovou rovinu rovnoběžnou s referenční řemenicí. Detektor snímá polohu ve vztahu k laserové rovině a poskytuje živé číselné zobrazení odsazení i úhlové hodnoty. To umožňuje velmi snadné nastavení nastavitelného stroje. Digitální přesnost zobrazení také znamená, že stroj můžete vyrovnat v rámci předepsaných tolerancí a spolehnout se na výsledek.

PŘIPOJENÍ LASERU K ZOBRAZOVACÍ JEDNOTCE

Použití samostatné zobrazovací jednotky* proces měření ještě zjednoduší, protože můžete sledovat a měřit stroj přesně v bodě, kde je potřeba nastavení provést. Získáte hodnoty v horizontálním i vertikálním směru, které vám umožní nastavit řemenici přesněji a v kratším čase. Výsledky můžete také uložit do interní paměti zobrazovací jednotky a vytvořit zprávu ve formátu PDF. znamená, že stroj můžete vyrovnat v rámci předepsaných tolerancí a spolehnout se na výsledek.

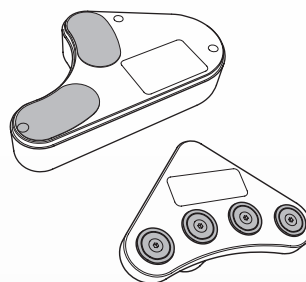


U řady XT si můžete stáhnout aplikaci Easy-Laser XT Alignment App a použít váš telefon nebo tablet jako zobrazovací jednotku*. Můžete také použít zobrazovací jednotku řady XT.

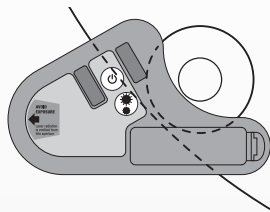


U přístrojů řady E: Zobrazovací jednotky E51 a E52 této řady pro hřídelové a geometrické systémy obsahují také program pro ustavování řemenic. Rozšířte tyto přístroje o XT190 a můžete ukládat i vaše měření řemenic.

*Na www.easylaser.com naleznete kompatibilní modely.



Magnety na vysílači i přijímači paprsku umožňují snadné uchycení na povrch řemenice. Díky nízké hmotnosti mohou být jednotky upevněny také na nemagnetické řemenice pomocí oboustranné lepicí pásky nebo svorek.



Díky své chytré konstrukci jsou jednotky vhodné jak pro umístění na malé, tak i velké řemenové pohony.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Easy-Laser® XT190 BTA, produkt č. 12-1053

- 1 Vysílač laserového paprsku
- 1 Detektor
- 2 Terčíky
- 1 Nabíječka (100–240 V AC) s kabelem
- 1 USB paměť s dokumentací
- 1 Plastový přepravní kufřík (ŠxVxH): 270x225x80 mm

Vysílač laserového paprsku

Průměr řemenic	Ø60 mm a více
Třída laseru	2
Výkon	< 0.6 mW (v módu nízkého napájení LOW POWER MODE) < 4.8 mW (v módu vysokého napájení HIGH POWER MODE)
Vlnová délka laseru	630-680 nm
Úhel laseru	60°
Přesnost	Rovina laseru – referenční rovina Rovnoběžnost: <0.05°; odsazení: <0.2 mm
Typ baterie	1xR6 (AA) 1.5 V
Provozní doba baterie	Až 12 hodin nepřetržitého provozu
Materiál	ABS plast / tvrzený hliník
Rozměry [ŠxVxH]	145x86x30 mm
Hmotnost	265 g

Detektor

Měřicí vzdálenost	40 mm až 3 m (při nízkém napájení LOW POWER MODE) 0.5 m až 10 m (při vysokém napájení HIGH POWER MODE)
Rozsah měření	Axiální odsazení: ±3 mm/m; úhlová hodnota: ±8°
Typ displeje	Žlutý OLED 96x96 pixelů
Komunikace	Bezdrátová BT technologie
Typ baterie	Dobíjecí Li-Ion
Provozní doba baterie	Až 5 hodin nepřetržitého provozu
Materiál	ABS plast / tvrzený hliník
Rozměry [ŠxVxH]	95x95x36 mm
Hmotnost	190 g

Stáhněte si aplikaci zdarma!

Easy-Laser XT Alignment App



Easy-Laser® vyrábí Easy-Laser AB, Alfagatan 6, SE-431 49 Mölndal, Švédsko
Tel +46 317086300, Fax +46 317086350, E-mail: info@easylaser.com, www.easylaser.com
© 2022 Easy-Laser AB. Vyhrazujeme si právo změn bez předchozího upozornění. Easy-Laser® je reg. ochranná známka Easy-Laser AB. Android, Google Play a logo Google Play jsou ochranné známky Google Inc. Apple, logo Apple, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky Apple Inc., které jsou registrovány v USA a dalších zemích. App Store je servisní značka Apple Inc. Ostatní ochranné známky náleží příslušným vlastníkům.
Verze: 2022-rev4



ALIGNMENT TOOLS LTD, org. složka
Branická 69/66 | 147 00 – Praha 4 | Česká republika
IČO: 01639188 | DIČ: CZ683290872

E: obchod@alignment-tools.cz
T: +420244404165 | M: +420606020004
www.alignment-tools.cz | www.ustavovaci-podlozky.cz