



## Elos Fixturlaser Pressinformation 2009-10-13

### Geometriska mätningar har aldrig varit lättare att utföra – Fixturlaser XA Geometry

Kombinationen av modern teknik och grafiskt användargränssnitt gör Fixturlaser XA Geometry till en av årets innovativa nyheter på marknaden för geometriska mätverktyg. Användargränssnittet vägleder användaren genom hela mät- och justeringsprocessen med hjälp av färgkodade mätvärden, ikoner, samt pilar som visar i vilken riktning mätobjektet behöver justeras.

Det laserbaserade och trådlösa mätverktyget, Fixturlaser XA Geometry, underlättar användarens arbete jämfört med tidigare system. Ett grafiskt, animerat användargränssnitt visar användaren "live" värden under mät- och justeringsfasen. Färgkodade mätresultat och pilar underlättar också tolkningen av mätvärden. Systemet är trådlöst, dvs inga kablar mellan displaybox och mätenheter, vilket innebär att användaren kan röra sig fritt. En USB-port finns för överföring av sparade mätfiler till PC eller annat lagringsmedia. Med andra ord, inga ytterligare inköp av vare sig mjuk- eller hårdvara krävs.

– Högre produktionstakt kombinerat med allt mer optimerade maskinkonstruktioner och fundament gör det också viktigare att i ett förebyggande underhåll gå till grundorsaken till haverier. Mätning av raket och planhet är en viktig komponent i detta arbete. Vi vill från Elos Fixturlasers sida göra dessa typer av mätningar tillgängliga utanför en snäv cirkel av specialister genom bl a ett intuitivt användargränssnitt. Elos Fixturlasers har 25 års erfarenhet av att utveckla laserbaserade system för uppriktning av maskiner. Den har kommit till stor nytta under utvecklingsarbetet av såväl hård- som mjukvara för Fixturlaser XA Geometry, säger Hans Svensson, VD, Elos Fixturlaser AB.

Länk till högupplösta bilder: [Fixturlaser XA Geometry](#)

För mer information, var vänlig kontakta:

**Produktfrågor:** Peter Sandström, Marknadsansvarig Sverige, tel 0706-32 64 88, e-post: [peter.sandstrom@fixturlaser.se](mailto:peter.sandstrom@fixturlaser.se)

**Redaktionella frågor:** Anchi Jonasson, Marknadskommunikation, tel 031-706 28 67, e-mail: [anchi.jonasson@fixturlaser.se](mailto:anchi.jonasson@fixturlaser.se)

<http://www.fixturlaser.se>

Elos Fixturlaser AB utvecklar, tillverkar och marknadsför laserbaserade mätinstrument för uppriktning och positionering av roterande maskiner. Våra mätsystem kännetecknas av fokus på användarvänlighet för att maximera effektiviteten i uppriktningsprocessen – "Express Alignment by Fixturlaser".

---

#### ELOS FIXTURLASER AB

Box 7  
431 21 MÖLNDAL  
Sverige  
Besöksadress:  
Östergårdsgatan 9

Tel: 03-706 28 00  
Fax: 031-706 28 50  
Email: [info@fixturlaser.se](mailto:info@fixturlaser.se)  
Web: [www.fixturlaser.se](http://www.fixturlaser.se)

Organisationsnummer: 556238-4437  
Huvudkontor: Göteborg

**ELOS**   
FIXTURLASER

Member of the ELOS Group