

**EASY-LASER®**

www.easylaser.com

XT290

Scarica su  
App Store

DISPONIBILE SU  
Google Play

RUN IT ON  
EASY-LASER **XT 11 12**

EASY-LASER **BUILT-IN  
DISPLAY**



**Livella di precisione digitale**

**XT290**

**PER UN'INSTALLAZIONE AFFIDABILE DELLE MACCHINE**

Le livelle digitali sono strumenti estremamente utili per la configurazione e l'allineamento della maggior parte delle tipologie di macchine, ad esempio per il livellamento di basi, rulli, piani, ecc. delle macchine.

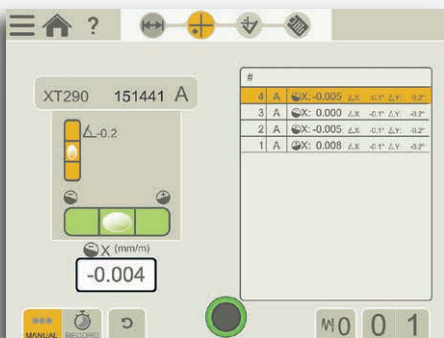
0,1 mm/m è un normale requisito di livello nelle installazioni di macchine per garantire la corretta funzionalità. Altre aree di impiego includono i controlli di linearità, planarità e parallelismo. Easy-Laser® XT290 è semplicemente l'aggiunta immancabile al vostro sistema di allineamento basato su laser.

L'accuratezza è garantita dalla base in acciaio temprato rettificata di precisione. L'ampio intervallo di misurazione, la stabilizzazione del livello di precisione rapidissima e un display a colori TFT di facile lettura con grafici rendono la procedura di misurazione facile e veloce. Due fori di montaggio consentono l'adattamento e l'utilizzo con le proprie staffe.

**COLLEGAMENTO A UN'UNITÀ CENTRALE SEPARATA**

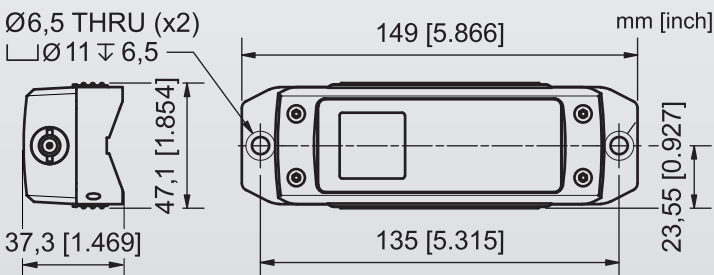
XT290 si collega all'app gratuita XT Alignment (iOS/Android) e alla nostra unità centrale XT. L'utilizzo di un'unità centrale separata, ad esempio uno smartphone, rende tutto ancora più facile, in quanto consente di leggere e seguire la regolazione nel punto della macchina in cui viene eseguita. È inoltre più sicuro per alcune applicazioni in cui è possibile lasciare l'unità all'interno della recinzione di sicurezza, per poi seguire la misurazione al di fuori.

È possibile creare un report di misurazione con immagini e condividerlo (PDF ed Excel). Utilizzando l'app, è anche possibile registrare valori durante un determinato periodo di tempo e frequenza, ovvero misurazioni dinamiche. Un'altra possibilità con l'app è quella di collegare fino a quattro unità contemporaneamente (livelle digitali/unità di misurazione), visualizzate nella stessa schermata.



Display chiaro su XT290. Valori e grafici in tempo reale.

Allineamento con valori in tempo reale, documentazione in PDF. (App XT Alignment per iOS e Android. Programma Valori/Livello).



- A. Display a colori luminoso
- B. Protezione da acqua e polvere conforme a IP66/67
- C. Fori di montaggio per accessori/personalizzazione
- D. Base prismatica rettificata di precisione
- E. Superficie d'impugnatura in gomma/isolamento termico
- F. Per il fissaggio di una cinghia di sicurezza

**Livello di precisione digitale Easy-Laser® XT290 (kit completo), codice 12-1244**

1	Livella di precisione digitale
1	Vite per il montaggio della tracolla di sicurezza*
1	Manuale su stick USB
1	Caricabatteria (100-240 V CA) con cavo
1	Valigetta, largh. x alt. x prof.: 270 x 240 x 120 mm
Peso (kit completo): 2200 g	
* La tracolla di sicurezza è accessoria. (I regolamenti di sicurezza variano da paese a paese).	

**Livello di precisione digitale**

Risoluzione visualizzata	0,1, 0,01, 0,001 mm/m [mil/pollice] 0,001, 0,0001, 0,00001 pollice/piede 10, 1, 0,1 arcsec 0,01, 0,001, 0,0001 grado
Intervallo del livello di precisione	±20 mm/m (beccheggio)
Accuratezza del livello di precisione	±0,02 mm/m ±1%
Sensibilità del livello di precisione	0,001 mm/m
Intervallo inclinometro	±180° (beccheggio e rollio)
Accuratezza inclinometro	±0,2° (entro l'intervallo ±5°) ±1° (entro l'intervallo ±180°)
Tipo di display	TFT 240x240 pixel, colore RGB
Comunicazione	Tecnologia wireless BT, intervallo 20 m
Protezione ambientale	Classe IP 66/67
Sensori di avvertimento	Cambio di temperatura e vibrazione
Temperatura di funzionamento	-10-50°C
Temperatura di stoccaggio	-20-50°C
Durata di funzionamento	Fino a 20 h di utilizzo costante
Batteria interna	Ioni di litio
Materiale	Acciaio temprato resistente alla corrosione, PC/ABS
Dimensioni	Largh. x alt. x prof.: 149,0 x 37,3 x 47,1 mm
Peso (unità livello di precisione)	548 g



Base prismatica rettificata di precisione. Due fori per gli adattamenti personalizzati e le staffe.



Accessori per rulli di diametro 55-800 mm. Codice 12-0901.

Easy-Laser® è prodotto da Easy-Laser AB, Alfagatan 6, SE-431 49 Mölndal, Svezia  
 Tel +46 31 708 63 00, Fax +46 31 708 63 50, e-mail: info@easylaser.com, www.easylaser.com  
 © 2023 Easy-Laser AB. L'azienda si riserva il diritto di introdurre modifiche senza preavviso.  
 Easy-Laser® è un marchio registrato di Easy-Laser AB. Apple, il logo Apple, iPhone e iPod touch sono marchi registrati di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi. App Store è un marchio di servizio di Apple Inc. Altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari. ID documentazione: 05-0981 Rev3



Distributore esclusivo per l'Italia

**AZZURRA TECHNOLOGY**  
 INDUSTRIAL PROBLEM SOLVER  
 Via Giovanni Pascoli, 42 - 55032 - CASTELNUOVO DI GARFAGNANA - LU  
 www.azzurratecology.it E-mail: info@azzurratecology.it Tel.: +39 0583 1900682