



# X3-Laser Pro Set 1

Laser verde a linee incrociate tridimensionali con morsetto CrossGrip Pro e supporto a parete, treppiede VarioStand L 300 cm e batteria ricaricabile agli ioni di litio di ricambio

Questo laser automatico a linee incrociate genera un cerchio laser orizzontale e due verticali. Il dispositivo preciso è adatto per l'allineamento di orizzontali, verticali e inclinazioni, nonché per la messa a piombo. La visibilità è eccellente grazie alla tecnologia del laser verde. I segnali ottici avvertono l'utente quando esce dal campo di livellamento. Il laser può essere fissato orizzontalmente e verticalmente in vari modi utilizzando il morsetto magnetico e il supporto a parete, per esempio su profili e travi del muro a secco. La potente batteria agli ioni di litio assicura una lunga durata di funzionamento, che può anche essere raddoppiata con la batteria supplementare. Per le applicazioni all'aperto, la modalità di ricezione manuale integrata è adatta in combinazione con un ricevitore laser opzionale. Con il treppiede in alluminio di alta qualità, il dispositivo di misurazione può essere impostato in modo sicuro e preciso, indipendentemente dalle condizioni del terreno. È dotato di sollevamento a manovella, punte combinate (gomma/acciaio) e gambe del treppiede estensibili.

## DATI TECNICI

<b>Range di autolivellamento</b>	$\pm 3^\circ$
<b>Precisione</b>	$\pm 0,2 \text{ mm / m}$
<b>Livellamento</b>	automatico
<b>Visibilità (tipica)*</b>	verticale: 40 m / orizzontale: 60 m
<b>Lunghezza delle onde laser</b>	515 nm
<b>Classe laser</b>	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/A11:2021 / EN 50689:2021)
<b>Alimentazione</b>	Gruppo batterie agli ioni di litio da 3,7V / 4,5Ah Alimentatore 5V/DC / 1A Alimentatore 5V/DC / 2A
<b>Durata di esercizio</b>	con 3 piani laser: circa 3 ore con 2 piani laser: circa 5,5 ore con un piano laser: circa 8 ore
<b>Condizioni di lavoro</b>	0°C ... 50°C, Umidità dell'aria max. 80% rH, non condensante, Altezza di lavoro max. 4000 m sopra il livello del mare (zero normale)
<b>Condizioni di stoccaggio</b>	-10°C ... 70°C, Umidità dell'aria max. 80% rH
<b>Dimensioni (L x H x P)</b>	140 mm x 125 mm x 103 mm

## FORNITURA

