

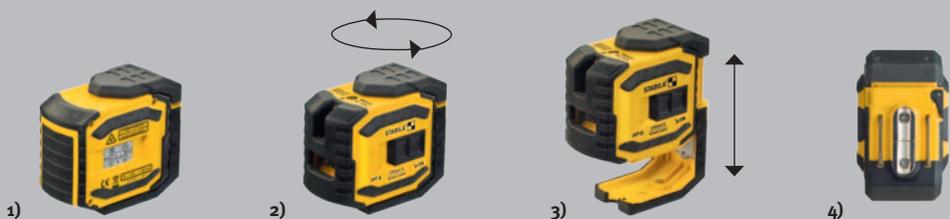
# Laser a piombo e a linee incrociate LAX 300 G: concepito per tutte le attività di edilizia d'interni

- 1) Rivestimento Softgrip STABILA resistente agli urti
- 2) Punto di messa a piombo in alto
- 3) Linea laser verticale
- 4) Linea laser orizzontale
- 5) ON/OFF con fermo antioscillazioni automatico
- 6) Il laser può essere ruotato di 360° nell'alloggiamento
- 7) Piedino regolabile in altezza
- 8) Attacco filettato treppiede di 1/4"
- 9) Punto di messa a piombo in basso



Linee laser verdi ben visibili e particolarmente nitide grazie alla tecnologia **GREENBEAM** di STABILA. Il laser LAX 300 G soddisfa inoltre tutti i requisiti di sicurezza della classe laser 2 per lavorare in modo comodo e sicuro.

## Compatto, robusto e versatile



- 1) Posizione di arresto. 2) Alloggiamento ruotabile di 360° nell'impugnatura a U. 3) Possibilità di regolare in altezza il laser grazie al piedino estraibile. 4) Retro: magneti in terre rare con scanalatura a V.

**STABILA**

**STABILA Messgeräte**  
Gustav Ullrich GmbH  
Landauer Str. 45  
76855 Annweiler, Germany  
☎ +49 6346 309-0  
☎ +49 6346 309-480  
✉ info@stabila.de  
[www.stabila.de](http://www.stabila.de)

## Fornitura



**Laser LAX 300 G, set da 4 unità**  
Laser a piombo e a linee incrociate autolivellante LAX 300 G, piastra riflettente, supporto a parete, custodia a foro passante, 3 batterie AA da 1,5 V

Cod. art.: 19033

## Accessori opzionali



**Asta telescopica laser LT 30**  
Cod. art.: 18238

## Dati tecnici



Classe laser	2
Potenza	< 1 mW
Lunghezza d'onda laser	510 – 530 nm
Intervallo di autolivellamento	ca. ± 4,5°
Precisione di livellamento	± 0,3 mm/m
Precisione delle linee	± 0,2 mm/m
Precisione raggio a piombo (in alto)	± 0,3 mm/m
Precisione raggio a piombo (in basso)	± 0,4 mm/m
Portata linea visibile	30 m*
Durata	fino a 15 h**
Batterie comprese	3 x AA 1,5 V
Classe di protezione	IP 54

\* In ambienti interni con condizioni di lavoro tipiche.  
\*\* In caso di funzionamento con una linea e un punto di messa a piombo.

**STABILA**   
How true pro's measure



**Green  
BEAM**

Con riserva di errori e di apportare modifiche a colore, tecnica e allestimento.

Tutti i prodotti su  
[www.stabila.de](http://www.stabila.de)

[www.youtube.com/  
StabilaTools](http://www.youtube.com/StabilaTools)

[www.facebook.com/  
StabilaTools](http://www.facebook.com/StabilaTools)

La nostra hotline dell'assistenza tecnica sarà lieta di rispondere a tutte le domande relative alla scelta e all'impiego dei prodotti: Telefono +49 6346 309-0. Naturalmente potete anche inviare un'e-mail a [info@stabila.de](mailto:info@stabila.de).

IT 19044\_04/17

**Laser a piombo e a linee incrociate LAX 300 G:**  
linee laser verdi per un'ottima visibilità in ambienti  
interni particolarmente luminosi

## Ci sono ottime ragioni per scegliere il laser LAX 300 G con tecnologia STABILA GREENBEAM:

### 1. Ottima visibilità

L'occhio umano può vedere le linee laser verdi 4 volte meglio rispetto a quelle rosse. I vantaggi delle linee verdi nitide del laser LAX 300 G sono particolarmente evidenti quando si lavora in ambienti interni molto luminosi e su grandi distanze. La tecnologia STABILA GREENBEAM vi aiuta a essere più produttivi durante il lavoro e a evitare errori di marcatura.

### 2. Linee laser molto nitide

In molti laser le linee non sono nitide e sembrano essere più spesse su grandi distanze. Questo costituisce un notevole svantaggio durante la marcatura e quando si lavora direttamente sulla linea laser. Il sistema ottico ad alte prestazioni dello STABILA LAX 300 G riunisce invece il laser verde in una linea sottile e nitida. Ciò consente di lavorare sempre con precisione persino a grande distanza.



### Confronto della visibilità: laser rosso tradizionale rispetto allo STABILA LAX 300 G



#### Il confronto delle linee laser alla stessa distanza mostra che:

- 1) La linea rossa di un laser tradizionale diventa poco nitida e scolorisce a grande distanza.
- 2) La linea laser GREENBEAM del LAX 300 G è più nitida fino al 30%.

### 3. Ampio campo operativo

Grazie all'ottima luminosità e chiarezza delle linee laser è possibile eseguire lavori in modo preciso fino a una portata di 30 m. Con la tecnologia STABILA GREENBEAM si ottiene una migliore visibilità in lontananza. Pertanto il LAX 300 G è nettamente superiore rispetto ai laser tradizionali anche su grandi distanze.



Impiego nelle **installazioni elettriche** – montaggio e allineamento di installazioni elettriche.



Impiego in **piastrellistica** – creazione del disegno di posa delle piastrelle.

#### Campi d'impiego per ulteriori attività di edilizia d'interni

- Impiego nell'**installazione di finestre** – livellamento dell'altezza delle finestre.
- Impiego per **lavori di carpenteria in legno e falegnameria** – montaggio armadietti da cucina, allineamento dei piani di lavoro.



Impiego nelle **costruzioni in cartongesso** – realizzazione di controsoffitti, posizionamento di pareti intermedie e divisori, montaggio di profili a U e trasferimento del layout dal pavimento al soffitto.



### Il LAX 300 G: i principali vantaggi in sintesi

- Laser autolivellante con punti di messa a piombo.
- Lavorare velocemente e direttamente sulle linee laser sottili grazie alla tecnologia STABILA GREENBEAM: perfettamente visibili fino a 30 m.
- Molteplici impieghi: 1 linea orizzontale, 1 linea verticale, punti di messa a piombo in alto e in basso.
- La linea verticale copre quasi tutta la stanza.
- I diodi laser a risparmio energetico di ultima generazione consentono un funzionamento fino a 15 ore.
- Autolivellamento veloce grazie alla tecnologia a pendolo ideale per i cantieri.
- Facile cambio della funzione mediante il pulsante di comando.
- Alloggiamento compatto con piedino estraibile per la regolazione dell'altezza per lavorare direttamente su profili a U.
- Diverse possibilità d'impiego: direttamente su pavimento, fissaggio su un treppiedi (attacco filettato da 1/4"), fissaggio con magneti in terre rare su oggetti metallici o su supporto a parete.
- Rivestimento Softgrip STABILA resistente agli urti.
- Il laser può essere girato di 360° nell'alloggiamento.
- Protezione del sistema ottico da polvere e graffi in posizione di arresto.
- Classe di protezione IP 54.
- Custodia a foro passante.