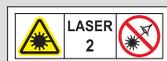


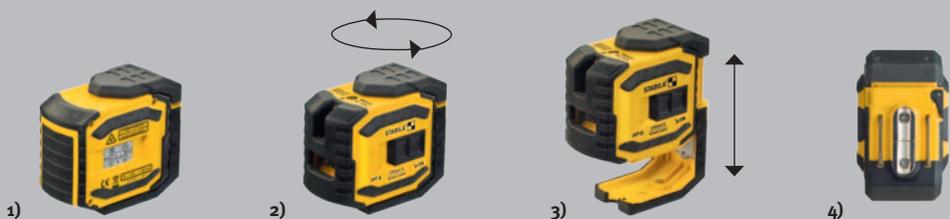
# Láser de líneas en cruz y plomada LAX 300 G: Diseñado para todos los gremios que realizan trabajos en interiores

- 1) Recubrimiento Softgrip de STABILA para amortiguar los impactos
- 2) Punto de plomada hacia arriba
- 3) Línea láser vertical
- 4) Línea láser horizontal
- 5) On/Off con bloqueo de péndulo automático
- 6) El láser puede girarse en la carcasa 360°
- 7) Pie ajustable en altura
- 8) Rosca para conexión del trípode de 1/4"
- 9) Punto de plomada hacia abajo



Líneas láser verdes con muy buena visibilidad y nítidas gracias a la tecnología **GREENBEAM** de STABILA. Además, el LAX 300 G cumple todos los criterios de seguridad de la categoría láser 2 para trabajar cómodamente y de forma segura.

## Compacto, robusto y versátil



- 1) Posición de reposo. 2) La carcasa se puede girar 360° dentro del soporte en C. 3) Gracias a la pata extensible, el láser se puede ajustar en altura. 4) Parte posterior: imanes de neodimio con ranura en V.



**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)

## Presentación



**LAX 300 G, juego de 4 piezas**  
Láser de líneas en cruz y plomada autonivelante LAX 300 G, placa objetivo, escuadra de pared, funda para cinturón, 3 pilas AA de 1,5 V

N.º art. 19033

## Accesorios opcionales



**Puntal telescópico para láser LT 30**  
N.º art. 18238

## Datos técnicos



Categoría láser	2
Potencia	< 1 mW
Longitud de onda del láser	510 – 530 nm
Rango de autonivelación	aprox. ± 4,5°
Precisión de nivelación	± 0,3 mm/m
Rectitud de las líneas	± 0,2 mm/m
Precisión de la garra de posicionamiento (arriba)	± 0,3 mm/m
Precisión de la garra de posicionamiento (abajo)	± 0,4 mm/m
Alcance de la línea visible	30 m*
Autonomía	hasta 15 h**
Pilas incluidas	3 x AA 1,5 V
Clase de protección	IP 54

\* En interiores bajo condiciones de trabajo típicas.  
\*\* En servicio con una línea y un punto de plomada.

**STABILA**   
How true pro's measure



Se reserva el derecho de realizar cambios en el color, la técnica y el equipamiento.

ES 19042 04/17

 Todos los productos en [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)

Nuestra línea de asistencia técnica le resolverá cualquier pregunta sobre la elección y el uso del producto: Teléfono +49 6346 309-0. Por supuesto también nos puede enviar un correo electrónico a [info@stabila.de](mailto:info@stabila.de).

**Láser de líneas en cruz y plomada LAX 300 G:**  
Líneas láser verdes para una visibilidad óptima  
incluso con buenas condiciones de luz en interiores

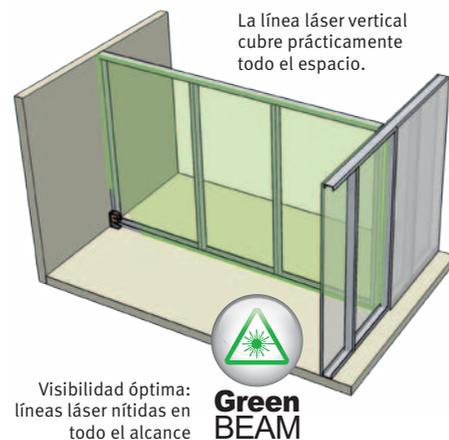
# Hay muchos buenos motivos para decidirse por el LAX 300 G con tecnología GREENBEAM de STABILA:

## 1. Visibilidad óptima

Las líneas láser verdes son 4 veces más visibles que las líneas rojas para los ojos de las personas. Justo al trabajar en condiciones de luz claras y en grandes distancias en interiores, las líneas láser nítidas verdes del LAX 300 G muestran esta ventaja. La tecnología GREENBEAM de STABILA le ayuda a que su trabajo sea más productivo y a evitar fallos de marcado.

## 2. Líneas láser nítidas

En muchos láseres, las líneas láser no son nítidas en grandes distancias y se ven más gruesas. Esto supone una gran desventaja al marcar y trabajar directamente en la línea láser. Contrariamente, la óptica de alto rendimiento del LAX 300 G de STABILA enfoca el láser verde en una línea láser fina y nítida. De este modo, siempre se consigue un trabajo preciso, incluso en el campo visual máximo.



## Comparativa de visibilidad: láser rojo usual frente al STABILA LAX 300 G de STABILA



### La comparativa de las líneas láser con la misma distancia muestra que:

- 1) La línea roja de un láser usual no es nítida y pierde color a gran distancia.
- 2) La línea láser GREENBEAM del LAX 300 G es hasta un 30% más nítida.

## 3. Gran alcance

Gracias al excelente brillo y a la claridad de las líneas láser pueden realizarse trabajos con gran precisión hasta un alcance de 30 m. Con la tecnología GREENBEAM de STABILA se logra una mejor visibilidad a gran distancia. Con ello, el LAX 300 G también resulta más aconsejable para grandes distancias que los láseres rojos usuales.



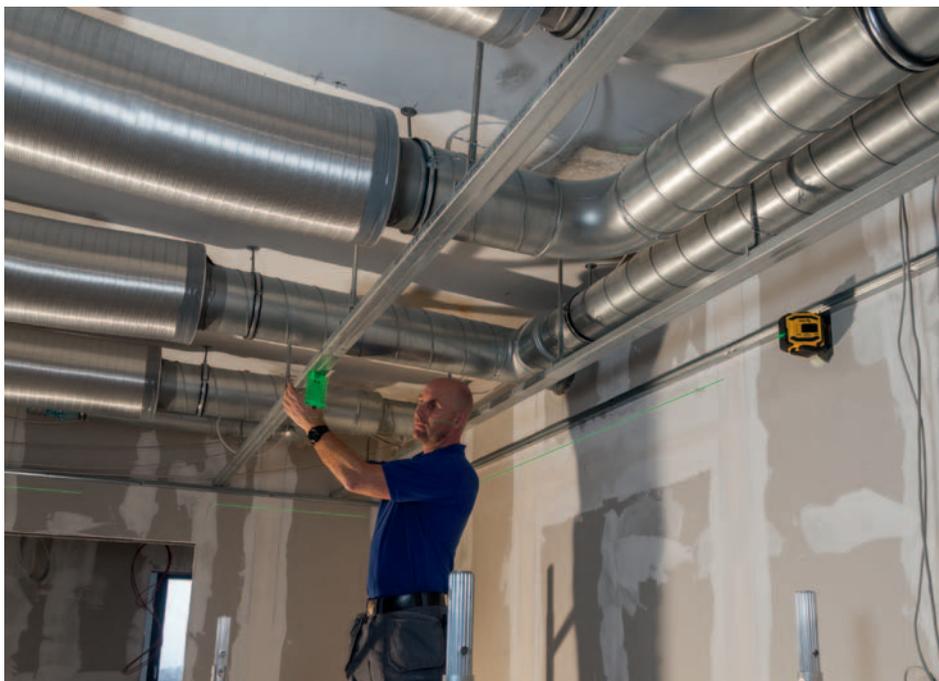
En trabajos de instalación eléctrica: montar y alinear las instalaciones eléctricas.



Para trabajos de alicatado: marcar líneas de referencia.

### Campos de aplicación para otros gremios que realizan trabajos en interiores

- En el montaje de ventanas: nivelar alturas de ventana.
- En trabajos de carpintería y ebanistería: montar armarios de cocina y alinear encimeras.



En la construcción con placa yeso: bajar techos, replantear muros y tabiques, montar perfiles en U y trasladar replanteos del suelo al techo.



## EL LAX 300 G: lo más importante de un vistazo

- Láser de líneas autonivelante con puntos de plomada.
- Trabajar con rapidez directamente en las líneas láser finas gracias a la tecnología GREENBEAM de STABILA, con visibilidad óptima hasta 30 m.
- Uso versátil: 1 línea horizontal, 1 línea vertical, puntos de plomada hacia arriba y hacia abajo.
- La línea vertical cubre prácticamente todo el espacio.
- Diodos láser de última generación que permiten un ahorro de energía y proporcionan una autonomía de hasta 15 horas.
- Rápida autonivelación mediante la tecnología de péndulo adaptada al lugar de construcción.
- Fácil cambio de función mediante un solo botón.
- Carcasa compacta con pie extensible ajustable en altura para trabajar directamente en perfiles U.
- Versátil: puede usarse sobre el suelo, en un trípode (rosca 1/4"), con imanes de neodimio en objetos metálicos o en una escuadra de pared.
- Recubrimiento Softgrip de STABILA para amortiguar los impactos.
- El láser puede girarse en la carcasa 360°.
- Protege la óptica frente a polvo y arañazos en la posición de reposo.
- Clase de protección IP 54.
- Funda para cinturón.