

**STABILA®**



...sets standards



Laser de prumo  
de linhas em cruz  
LAX 300

**NOVO**



**NOVO**

Laser de 5  
pontos LA-5P

**Os lasers compactos da STABILA:  
Para todos os profissionais. Para todas  
as obras de reforma e acabamentos.**

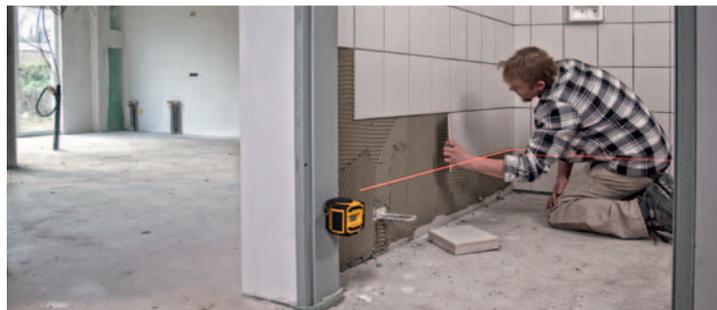
**PRECISO. ROBUSTO. FIÁVEL. MANUSEIO FÁCIL.**



Os lasers novos compactos podem ser transportados por qualquer artífice, encarregado obra e por quem faça polimento. Os lasers portáteis se deixam transportar facilmente e caracterizam-se pela habitual precisão de medição da STABILA. Economizam tempo permitindo simultaneamente projetar com alta precisão alturas e ângulos retos. Assim pode-se aprumar e nivelar rapidamente.

**LAX 300:** As linhas de laser visíveis permitem p.ex. durante a montagem em construção a seco trabalhar diretamente em perfis em U.

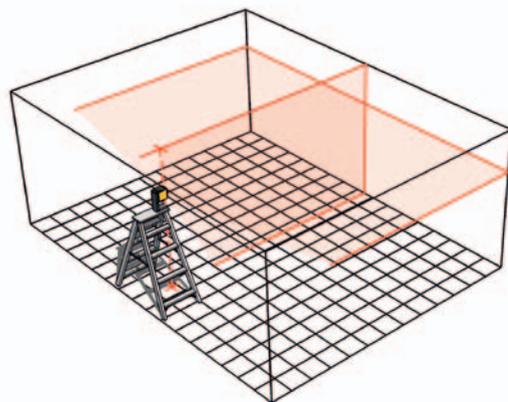
**LA-5P:** Com os pontos de laser pode-se marcar ângulos retos ao fazer layout ou marcações para orifícios. Desta forma, qualquer trabalho passar a ser mais fácil através do premir de um botão. Um investimento que vale a pena em qualquer caso.



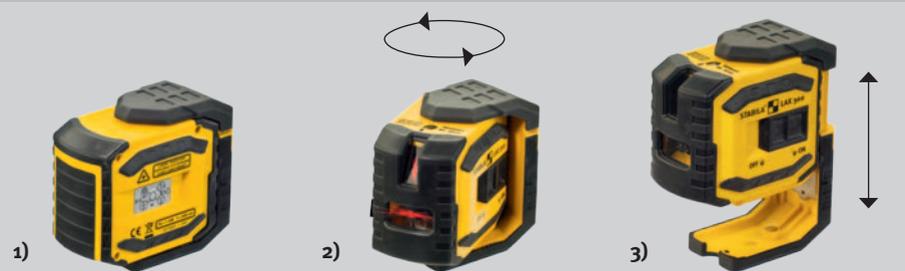


## Laser em cruz de prumo autonivelador LAX 300: Fazer marcações no chão, parede e teto simultaneamente.

- Uma linha horizontal, uma linha vertical, pontos de prumo para cima e para baixo com pé que pode ser estendido.
- Ótimo para trabalhos diretamente em linhas de laser. Para a transferência de layout do chão ao teto. Para um aprumar rápido e preciso.
- Linhas de laser bem claras, finas e visíveis. Alcance da linha visível 20 m.
- Para cima e para baixo graças ao prumo luminoso – bem nítido graças ao pé que pode ser estendido: Marcação rápida, precisa, p. ex. de lâmpadas no teto.
- Laser girável na caixa em 360°.
- Variadas possibilidades de uso: 1. Uso diretamente no chão. 2. Fixação sobre um tripé (rosca de 1/4"). 3. Com magnetos de terra rara e ranhura em V em objetos metálicos ou em suporte na parede. 4. Em ilhoses metálicos com ajuda de um cinto.
- Revestimento amortecedor de impacto Softgrip STABILA.
- Classe de proteção IP 54 (Proteção contra sedimentação de poeira no interior. Proteção contra respingos de água de todas as direções).
- Posição de parada: Ótima proteção da ótica contra pó e arranhões devido ao giro no punho em U.
- 20 horas tempo de serviço com pilhas 3 AA.
- Graças às linhas por propagação de feixe de luz é possível utilizar o LAX 300 também em exteriores. Com o receptor de linhas especial REC 210 Line o raio de alcance é de até 250 m no sentido reto e até 35 m em um ângulo de 45° em relação ao eixo do aparelho.



LAX 300: 1 função de linha horizontal, 1 função de linha vertical, função de prumo.

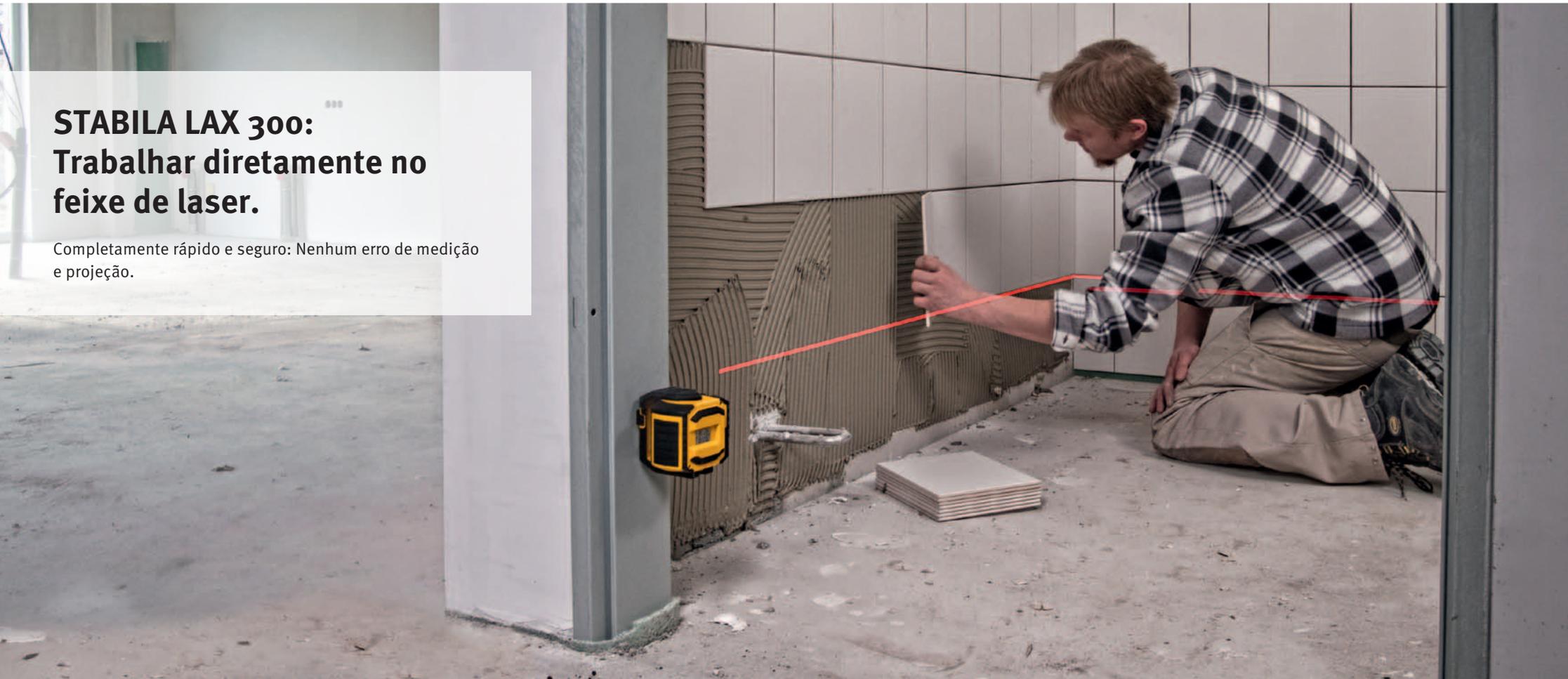


1) Posição de parada. 2) Caixa em pega em U pode ser girada em 360°. 3) Graças ao pé que pode ser estendido é possível ajustar a altura do laser.



## STABILA LAX 300: Trabalhar diretamente no feixe de laser.

Completamente rápido e seguro: Nenhum erro de medição e projeção.



► A partir de um determinado ponto qualquer pode-se marcar linhas de referência horizontais e verticais.

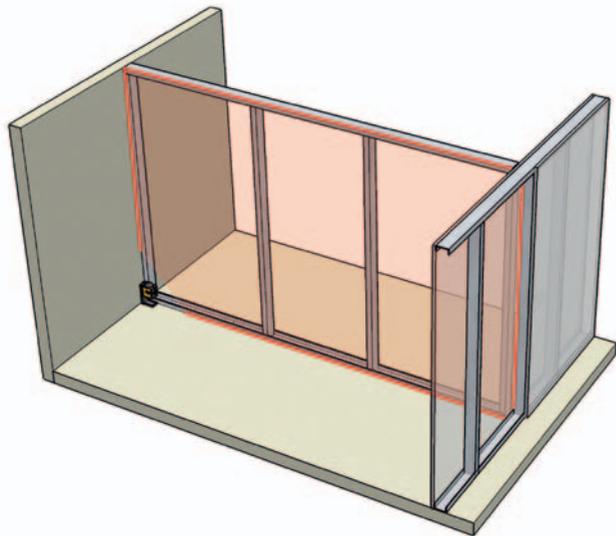


▲ Trabalhar rapidamente graças a um posicionamento fácil: No chão, sobre tripé, com magnetos de terras raras e ranhura em V em vigas e trilhos de ferro.

◀ Engloba de ótima forma todo o recinto devido ao efeito da grande angular.

Ideal para eletricitistas, para quem trabalha com construção a seco, instaladores e ladrilheiros.

**STABILA LAX 300:**  
Marcar ao mesmo tempo chão, parede e teto.



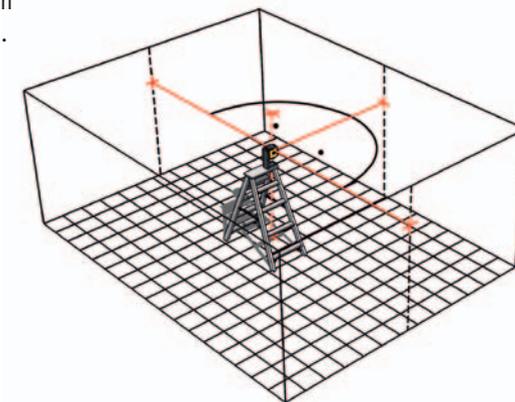
A linha de laser vertical abrange quase todo o recinto.





## Laser de 5 pontos autonivelador LA-5P: Possibilita fazer ângulos de 90°.

- 5 Pontos de laser: Prumo para cima e para baixo com o pé que pode ser estendido bem como 3 pontos horizontais que formam dois ângulos de 90°.
- Ótimo para fazer marcações e ângulos retos. Para a projeção do layout do chão para o teto, tanto para paredes retas como onduladas. Para nivelamentos rápidos e precisos.
- Devido ao cálculo de perspectiva de 90° é possível nivelar simultaneamente dois eixos e fazer dois ângulos retos – p. ex. para layout em construção seca.
- O laser pode ser girado na caixa em 360°.
- Pontos de laser muito visíveis, claros e finos. Ponto visível dentro do raio de alcance de 30 m.
- Variados modos de uso: 1. Uso diretamente sobre o chão. 2. Fixação sobre o tripé (rosca de 1/4"). 3. Com os magnetos de terras raras e a ranhura em V em objetos metálicos ou em suporte de parede. 4. Em ilhoses metálicos com ajuda de um cinto.
- Revestimento amortecedor de impacto Softgrip STABILA.
- Classe de proteção IP 54 (Proteção contra sedimentação de poeira no interior. Proteção contra respingos de água de todas as direções).
- Posição de repouso: Ótima proteção da ótica contra pó e arranhões devido ao giro no punho em U. Chave de proteção suplementar para pontos horizontais laterais.
- 20 horas tempo de serviço com pilhas do tipo AA.



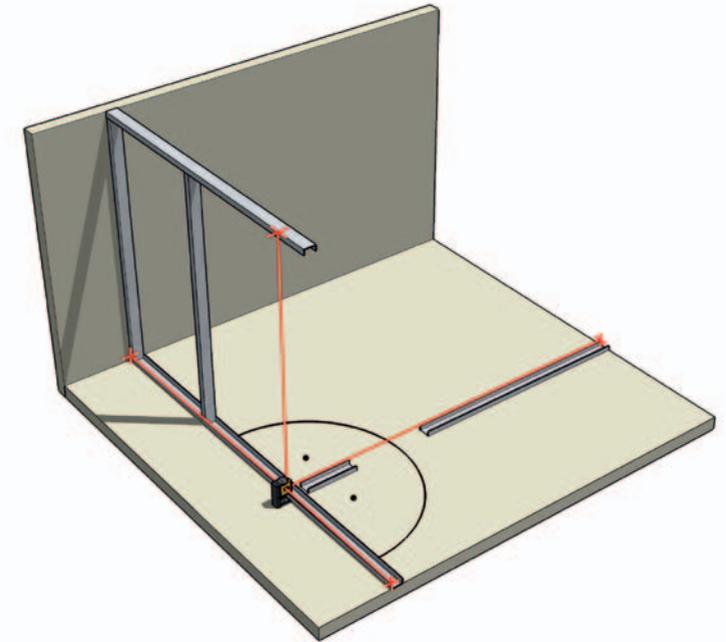
LA-5P: Prumo para cima e para baixo com pé que pode ser estendido. 3 pontos horizontais formam dois ângulos de 90°.

STABILA®



...sets standards

Laser de 5 pontos LA-5P



Ótimo para fazer marcações e ângulos retos. Para a projeção do layout do chão para o teto, tanto para paredes retas como onduladas. Para nivelamentos rápidos e precisos.

**STABILA LA-5P:**  
Trabalhar diretamente em perfis em U graças ao pé ajustável na altura.

**STABILA LA-5P:  
Transferência de layout do  
chão ao teto.**



**Ideal para construtores a seco, para reformas em interior, construção com madeira. Para arquitetos e para quem faz polimento. Indicado para controle de medidas nominais por ocasião do aceite final ou execuções de obra feitas por artífices.**



## Laser de prumo de linhas em cruz LAX 300

**Faz parte do fornecimento:** Laser em cruz para prumo autonivelador LAX 300, placa para mira, suporte de parede, bolsa de cinto.

Classe de laser	Potência	Laser-compr. da onda	Escalão autonivelador	Precisão	Precisão de retilínea	Precisão Feixe de prumo (em cima)
2	< 1 mW	635 nm	aprox. ± 4,5°	± 0,3 mm/m	± 0,2 mm/m	± 0,3 mm/m

Precisão Feixe de prumo (em baixo)	Alcance de linha visível	Duração das pilhas	Pilhas incluídas	Nº do art.	EAN
± 0,4 mm/m	20 m*	20 horas	3 x AA 1,5 V	18327/1	4005069183271

\* Em área interna sob condições de trabalho típicas.



## Laser de 5 pontos LA-5P

**Faz parte do fornecimento:** Laser de 5 pontos LA-5P, placa para mira, suporte de madeira, bolsa de cinto.

Classe de laser	Potência	Laser-compr. da onda	Escalão autonivelador	Precisão horizontal	Precisão 90° graus	Precisão Feixe de prumo (em cima)
2	< 1 mW	635 nm	aprox. ± 4,5°	± 0,3 mm/m	± 0,2 mm/m	± 0,3 mm/m

Precisão Feixe de prumo (em baixo)	Alcance de ponto visível	Duração das pilhas	Pilhas incluídas	Nº do art.	EAN
± 0,4 mm/m	30 m*	20 horas	3 x AA 1,5 V	18328/8	4005069183288

\* Em área interna sob condições de trabalho típicas.

### LAX 300: Acessório opcional



Apoio telescópico para LT 30 (Nº do art. 18238).

### LAX 300 e LA-5P: Acessório fornecido junto



Placa de mira, suporte de madeira e bolsa de cinto.