Laserliner
INNOVATION TECHNOLOGY

HIGH POWER in 18V

Sistema de bateria compatível com as principais marcas.

Para mais de 400 sistemas de baterias



WWW.LASERLINER.COM

Laserliner
INNOVATION TECHNOLOGY

LASERS DE CRUZ
para sistemas de bateria de 18V

Este laser de cruz verde sendo ideal para o alinhamento de objetos. A tecnologia laser verde com a classificação de luminosidade PowerGreen++ proporciona a melhor visibilidade, mesmo em condições de iluminação desfavoráveis.



PowerLine-Laser G360P Multi-18V

N.º Artigo 036.360L

Laser de cruz verde com círculo de laser horizontal, linha de laser vertical assim como ponto laser superior e inferior.

PowerPlane-Laser 3G Multi-18V

N.º Artigo 036.380L

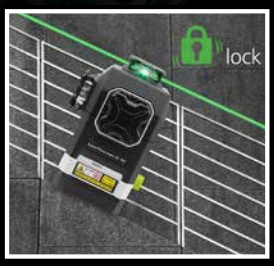
Laser verde tridimensional com um círculo horizontal e dois círculos laser verticais - excelente visibilidade.



Mecanismo de ajuste para maior precisão. CentrePoint



Base sólida em alumínio com máxima estabilidade e roscas de 1/4 e 5/8



Alinhamento automático em muito pouco tempo

HIGH POWER in 18V

Sistema de bateria compatível com as principais marcas.

Info

SISTEMA FÁCIL para as baterias de 18V existentes graças aos adaptadores!







Indicação de inclinação concreta (%) dos eixos X e Y no visor no Digtal-Display do **PowerPlane-Laser 3G Pro Multi-18V**

PowerPlane-Laser 3G Pro Multi-18V

N.º Artigo 036.390L

Láser verde tridimensional con un círculo láser horizontal y dos círculos láser verticales ajustables por control remoto: indicador de inclinación (%).

RemoteControl: Controlo remoto com roda para ajuste exato dos acionamento lateral eletrónico; controla todas as funções de laser.



Alinhamento automático em muito pouco tempo



Pode ser utilizado com uma bateria de 18V ou em funcionamento com a rede USB-C



Incluído fixação magnética de aperto e de parede CrossCrip Pro

Laserliner
INNOVATION TECHNOLOGY

LASER HÍBRIDO MULTIPOWER
para sistemas de bateria de 18V

O laser híbrido de 360° projeta um círculo laser horizontal e duas linhas de laser verticais individualmente comutáveis e disponibiliza uma função de inclinação manual. Este laser híbrido é, portanto, ideal para o alinhamento preciso em interiores e exteriores, por exemplo, na instalação de cofragens para pavimentos de betão, na instalação de estantes para carga em armazéns ou na construção de terraços.



Duraplane GMX Multi-18V incl. RangeXtender M 70

N.º Artigo 052.700A

Laser híbrido 360° estável com círculo de laser horizontal, duas linhas de laser verticais, sistema Anti-Drift e recetor milimétrico RangeXtender M 70 – ideal para o alinhamento preciso em interiores e exteriores.



HIGH POWER in 18V

Sistema de bateria compatível com as principais marcas.

SISTEMA FÁCIL
para as baterias de 18V existentes graças aos adaptadores!

Info



GRANDE ALCANCE



Incluído recetor RangeXtender M 70 de alta qualidade com visor milimétrico para leitura precisa, alcance do recetor até 70 m



Alinhamento preciso e rápido das horizontais ao longo de toda a divisão através de um círculo laser de 360°



Segurança de medição através da desconexão automática com ADS-Tilt



Indicação a cores bem visível do estado de carga da bateria

Laserliner
INNOVATION TECHNOLOGY

HIGH POWER in 18V

Sistema de bateria compatível com as principais marcas.

PowerLine-Laser G360P Multi-18V

N.º Artigo 036.360L



Nivelamento	Anutonivelante em horizontal e vertical
Faixa de autonivelamento	± 0,2 mm / m
Visibilidade (típica)*	60 m (*medido com uma luz ambiente de 300 lux)
Faixa de autonivelamento	± 3,5° (horizontal)
Proteção	IP54
Comprimento de onda	515 nm
Clase de laser	2 / < 1 mW
Fonte de alimentação	Através de bateria de 18V (não incluída) ou fonte de alimentação USB-C
Autonomia da bateria	Dependendo do sistema de bateria de 18V utilizado: com 2 Ah aprox. 10 horas / com 4 Ah aprox. 20 horas.
Rosca	1/4" et 5/8"
Dimensões (L x C x P)	163 x 158 x 93 mm
Peso	800 g

0.2 mm/m · 300 lx · 60 m · Laser Class 2 OPTION

Power Adapter · USB · AUTOMATIC LEVEL · Center Point · IP 54 · 1/4" · 5/8"

PowerPlane-Laser 3G Multi-18V

N.º Artigo 036.380L



Nivelamento	Anutonivelante em horizontal e vertical
Faixa de autonivelamento	± 0,2 mm / m
Visibilidade (típica)*	60 m (*medido com uma luz ambiente de 300 lux)
Faixa de autonivelamento	± 3,5° (horizontal)
Proteção	IP54
Comprimento de onda	515 nm
Clase de laser	2 / < 1 mW
Fonte de alimentação	Através de bateria de 18V (não incluída) ou fonte de alimentação USB-C
Autonomia da bateria	Dependendo do sistema de bateria de 18V utilizado: com 2 Ah aprox. 10 horas / com 4 Ah aprox. 20 horas.
Rosca	1/4" et 5/8"
Dimensões (L x C x P)	120 x 160 x 144 mm
Peso	786 g

0.2 mm/m · 300 lx · 60 m · Laser Class 2 OPTION

Power Adapter · USB · AUTOMATIC LEVEL · Center Point · IP 54 · 1/4" · 5/8"

Info

SISTEMA FÁCIL
para as baterias de 18V existentes graças aos adaptadores!



PowerPlane-Laser 3G Pro Multi-18V

N.º Artigo 036.390L



Nivelamento	Anutonivelante em horizontal e vertical
Faixa de autonivelamento	± 0,2 mm / m
Visibilidade (típica)*	60 m (*medido com uma luz ambiente de 300 lux)
Faixa de autonivelamento	± 3,5° (horizontal)
Proteção	IP54
Comprimento de onda	515 nm
Clase de laser	2 / < 1 mW
Fonte de alimentação	Através de bateria de 18V (não incluída) ou fonte de alimentação USB-C
Autonomia da bateria	Dependendo do sistema de bateria de 18V utilizado: com 2 Ah aprox. 10 horas / com 4 Ah aprox. 20 horas.
Rosca	1/4" et 5/8"
Dimensões (L x C x P)	172 x 167 x 116 mm
Peso	900 g

Duraplane GMX Multi-18V

incl. RangeXtender M70

N.º Artigo 052.700A



Nivelamento	Anutonivelante em horizontal e vertical
Faixa de autonivelamento	± 0,2 mm / m
Visibilidade (típica)*	60 m (*medido com uma luz ambiente de 300 lux)
Faixa de autonivelamento	± 3° (horizontal)
Proteção	IP54
Comprimento de onda	515 nm
Clase de laser	2 / < 1 mW
Fonte de alimentação	Através de bateria de 18V (não incluída)
Autonomia da bateria	Dependendo do sistema de bateria de 18V utilizado: com 2 Ah aprox. 10 horas / com 4 Ah aprox. 20 horas.
Rosca	5/8"
Dimensões (L x C x P)	190 x 178 x 150 mm
Peso	1.066 g

Laserliner
INNOVATION TECHNOLOGY



Para mais de

400

sistemas de baterias de 18V

PowerAdapter 18V

Este PowerAdapter permite a operação de aparelhos da série Laserliner Multi de 18V com os baterias de 18V de vários fabricantes.

PowerAdapter	N.º Artigo
PowerAdapter Multi-18V Bosch Professional compatible	036.380.1A
PowerAdapter Multi-18V DeWalt compatible	036.380.2A
PowerAdapter Multi-18V Festool compatible	036.380.3A
PowerAdapter Multi-18V Hikoki compatible	036.380.4A
PowerAdapter Multi-18V Makita compatible	036.380.5A
PowerAdapter Multi-18V Metabo compatible	036.380.6A
PowerAdapter Multi-18V Flex compatible	036.380.8A
PowerAdapter Multi-18V Einhell compatible	036.380.9A
PowerAdapter Multi-18V Hilti compatible	036.380.10A
PowerAdapter Multi-18V Milwaukee compatible	036.380.11A
PowerAdapter Multi-18V Bosch Power for all compatible	036.380.13A
PowerAdapter Multi-18V Skil compatible	036.380.14E
PowerAdapter Multi-18V Worx compatible	036.380.15E
PowerAdapter Multi-18V Cat compatible	036.380.16A



SISTEMA FÁCIL
para as baterias de 18V existentes graças aos adaptadores!

020.26.06PT 500 26W26

Exclusão da responsabilidade: As marcas registadas mencionadas não estão associadas à UMAREX GmbH & Co. KG.
Bosch é uma marca registada da Robert Bosch GmbH | Dewalt de Stanley Black & Decker | Festool de Festool GmbH | Hikoki de Hikoki Power Tools | Makita de Makita Corporation | Metabo de Metabo GmbH | Milwaukee de Techtronic Industries Co. Ltd. | Einhell da Einhell Germany AG | Hilti da Hilti AG | Flex da Flex-Elektrowerkzeuge GmbH, que pertence à Chervon Holdings Ltd. | SKIL da Chervon Group, com a SKIL Europe B.V. como unidade europeia de distribuição e organização da marca | Worx da Positec Germany GmbH, uma subsidiária da Positec Group Ltd. | CAT da Caterpillar Inc., cuja marca no setor de ferramentas elétricas é utilizada pela Positec Group Ltd. na qualidade de licenciada

Dealer-Distribuidor:

4 YEARS WARRANTY
4 JAHRE GARANTIE
CERTIFIED DESIGN AND QUALITY

Os aparelhos tenham uma garantia de 4 anos a partir da data de compra. As baterías recraveis e os accesorios esta excluidos.

4 021563 750344

UMAREX GmbH & Co. KG – Laserliner –
Gut Nierhof 2 · 59757 Arnsberg, Germany
Telefon +49 2932 9004-0 · info@laserliner.com

Sujeito a alterações de cor, desenho, combinações de jogos e imagens de produtos, assim como melhoramentos técnicos. Todas as informações s em responsabilidade pela nossa parte.