



## NÍVEL LASER VERDE 360° | PROLASER® 4D XTRA

NÍVEL LASER VERDE 360° | PROLASER® 4D XTRA



Laser VERDE



Laser de 360° auto-nivelante. Utilizado para colocação de ladrilhos e azulejos, instalação de gesso cartonado e suspensão de tetos acústicos, para fazer esquadrias e alinhamento de portas e janelas, nivelamento de tomadas elétricas, canalizações e vigas, esquema de ângulos rectos para pisos, vedações, decks, pérgulas e gazebos. Nivelamento de declives para escadas, carris e telhados.

### Características:

- Gama de trabalho: Interior 30m | Exterior 70m (com detetor)
- Precisão +/- 0,15mm/m
- Auto-nivelamento para +/- 4°
- Grau de hermeticidade IP54 (proteção contra água/poeira)
- Rosca de 1/4" permite que a unidade seja montada em um tripé
- Funciona com 2 bateria Li-Ion

Código	Ref.		EAN
5116304	884G	70 metros	7290100854556

## NÍVEL LASER VERDE 360° ROTATIVO | PROLASER®

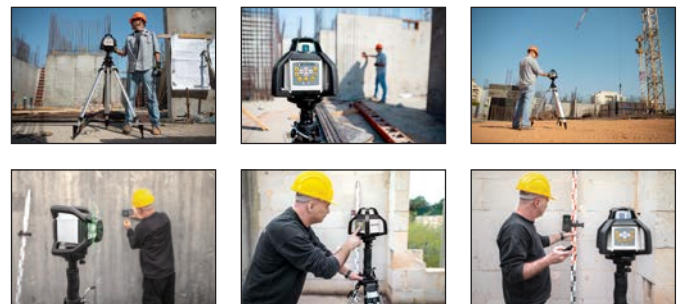
NÍVEL LASER VERDE 360° ROTATIVO | PROLASER®



360°



Laser VERDE



Nível laser rotativo 360° autonivelante. Utilizado para colocação de fundações, construção de muros, vedações e decks, colocação de linhas de água e de esgotos, instalação de gesso cartonado, divisórias e tectos acústicos.

### Características:

- Gama de trabalho 300m
- Precisão +/- 0,1mm/10m
- Projetos 1 x 360° horizontal e 1 linha vertical
- Auto-nivelamento para +/- 5°
- Modo manual para a construção de taludes até ±5° em ambos os planos X e Y
- Protecção IP65
- 2 furos para tripé, utilização horizontal e vertical, rosca de 5/8"
- Funciona com 2 bateria Li-Ion

Código	Ref.		EAN
5116303	8991G	300 metros	7290100853726

## NÍVEL | APOLLO XL

NIVEL | APOLLO XL



Bolha Plumb Site® Dual-View™, 2 bolhas verticais em acrílico e 1 horizontal de aumento.

2 superfícies fresadas até 120 cm.

Topos com dois materiais para amortizar choques. Pégas antideslizantes Ergo Grip™.

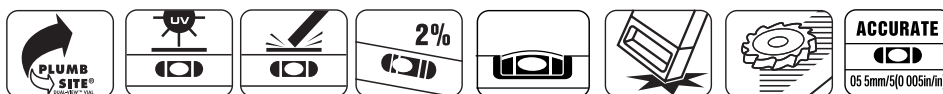
**Precisão:** <0,5 mm/m em nivelção e em todas as posições de promada.

Vial Plumb Site® Dual-View™, 2 viales verticales de acrílico sólido, 1 horizontal de aumento.

2 superficies fresadas de hasta 120 cm.

Tapas de dos materiales para amortiguación de golpes. Manijas antideslizantes Ergo Grip™.

**Precisión:** <0,5 mm/m en el nivel y en todas las posiciones de trabajo de plomada



Código	Ref.			EAN
5109809	985XL-41P	600 mm	10	7290100841198
5109810	985XL-41P	800 mm	10	7290100845011
5109811	985XL-41P	1000 mm	10	7290100845028
5109813	985XL-41P	1500 mm	1	7290100845042
5109814	985XL-41P	1800 mm	1	7290100845059
5109815	985XL-41P	2000 mm	1	7290100845066

## NÍVEL | GENESIS

NIVEL | GENESIS



Bolha Plumb Site® Dual-View™. 3 bolhas em acrílico sólido seladas com epoxy. Superfície fresada em longitudes até 120 cm.

**Precisão:** <0,5mm/m

Vial Plumb Site® Dual-View™. 3 viales de acrílico sólido, sellados con epoxy. Superficie fresada en longitudes de hasta 120 cm.

**Precisión:** <0,5mm/m.



Código	Ref.			EAN
5109791	789-41NP	400 mm	2	7290100848814
5109792	789-41NP	500 mm	2	7396321233436
5109793	789-41NP	600 mm	2	7290100848364
5109794	789-41NP	800 mm	2	7290100848463
5109795	789-41NP	1000 mm	2	7290100848470
5109796	789-41NP	1200 mm	2	7290100848487
5109797	789-41NP	1500 mm	2	7396321273418
5109798	789-41NP	1800 mm	2	7290100848838
5109799	789-41NP	2000 mm	2	7396321298404

### MAGNÉTICO | MAGNETICO

5118171	789-41PM	400 mm	10	7290100849996
5118172	789-41PM	500 mm	10	7290100850008
5118173	789-41PM	600 mm	10	7396321143436
5116963	789-41PM	800 mm	10	7290100851517
5116964	789-41PM	1000mm	10	7290100851524



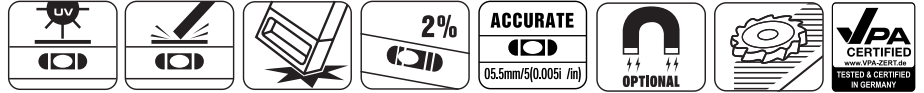
## NÍVEL | SPIRIT XL

NIVEL | SPIRIT XL



3 bolhas em acrílico sólido, topos em borracha para amortização de impactos. Superfície fresada em longitudes até 120 cm.  
**Precisão:** <0,5mm/m

3 viales de acrílico sólido, tapas de goma para amortiguación de impactos. Superfície fresada en longitudes de hasta 120 cm.  
**Precisión:** <0,5mm/m.



Código	Ref.			EAN
5110168	779XL-40	400 mm	10	7290100855911
5110169	779XL-40	500 mm	10	7290100855928
5110170	779XL-40	600 mm	10	7290100855607
5110171	779XL-40	800 mm	10	7290100855935
5110172	779XL-40	1000 mm	10	7290100855942
5110792	779XL-40	1200 mm	10	7290100855959
5110793	779XL-40	1500 mm	10	7290100855966
5110794	779XL-40	1800 mm	10	7290100855973
5110795	779XL-40	2000 mm	10	7290100855980

### MAGNÉTICO | MAGNETICO

5114322	779XL-40M	400 mm	10	7290100855997
5114323	779XL-40M	500 mm	10	7290100856000
5114324	779XL-40M	600 mm	10	7290100856017
5114325	779XL-40M	800 mm	10	7290100856024
5114326	779XL-40M	1000 mm	10	7290100856031

## NÍVEL DIGITAL MAGNÉTICO | DIGIMAN

NIVEL DIGITAL MAGNETICO | DIGIMAN



• Plumb site® dual view™ vial • Bolhas horizontais e verticais  
 • Nível e prumo de precisão digital: - <0,1° em nível e prumo - <0,2° noutros ângulos  
 Ecrã LCD inclinado a 45° com luz de fundo  
 • Leitura de 360°  
 Função HOLD & MODE • Grau/porcentagem/ponto • 9 medições de memória  
 Buzzer a 0°, 45° e 90° - Função de recalibração e "Falso zero"  
 2 superfícies finamente fresadas • Punhos Ergo Grip  
**APLICAÇÕES:** Cobertura de telhados • Escadas, declives e disposição de rampas

• Plumb site® dual view™ vial • Burbujas horizontales y verticales.  
 - Nivel y plomada de precisión digital: - <0,1° en nivel y plomada - <0,2° en otros ángulos  
 Pantalla LCD inclinada 45° con retroiluminación  
 Lectura en 360°  
 Función HOLD & MODE - Grado/porcentaje/punto - 9 mediciones de memoria  
 Zumbador a 0°, 45° y 90° - Función de recalibrado y "falso cero"  
 2 superficies finamente fresadas - Empuñaduras Ergo Grip  
**APLICACIONES:** Cubierta de tejados • Escaleras, pendientes y trazado de rampas



### OFERTA:

Bolsa de transporte impermeável

Código	Ref.			EAN
5116301	985D	600 mm	10	7290100842942

## NÍVEL PARA PEDREIRO | TITAN

NIVEL PARA ALBAÑIL | TITAN



Bolha horizontal ampliada com linhas de gradiente até 2%. 2 bolhas verticais. Base finamente fresada (até 120 cm/48")

**Precisão:** 0,5 mm/m (0,0005"/")

Revestimento polimérico de alto impacto na extremidade superior para absorver golpes de espátula e martelo. Tampas de borracha que absorvem o choque.

A bolha horizontal ampliada oferece uma visão 33% melhor da bolha. Superfície fresada para máxima precisão. Exato e fiável.

Proteção para bater com uma espátula ou um martelo.

**APLICAÇÕES:** Alvenaria, construção, lavoura, betão

Burbuja horizontal ampliada con líneas de degradado hasta el 2%. 2 burbujas verticales. Base finamente fresada (hasta 120 cm/48")

**Precisión:** 0,5 mm/m (0,0005"/")

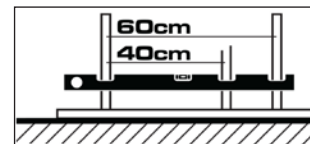
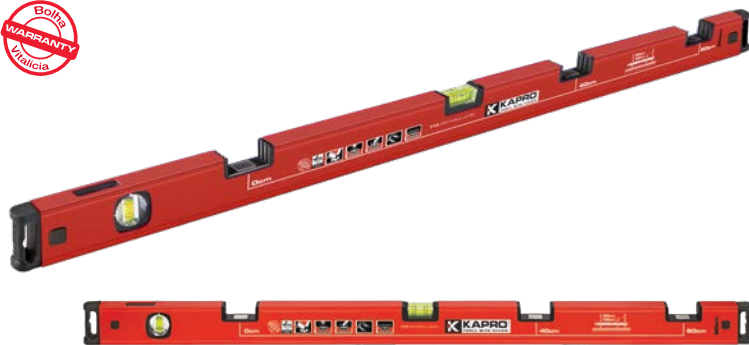
Revestimiento de polímero de alto impacto en el borde superior para absorber los golpes de espátula y martillo. Tapas de goma que absorben los golpes. La burbuja horizontal ampliada ofrece una visión un 33% mejor de la burbuja. Superficie fresada para máxima precisión. Preciso y fiable. Protección para golpes con llana o martillo.

**APLICACIONES:** Albañilería, construcción, laboreo, hormigón.

Código	Ref.			EAN
5116302	985T-41	600 mm	10	7290100854563
5117207	985T-41	12000 mm	10	7290100855775

## NÍVEL ESTRUTURAS PLADUR | DRYWALL

NIVEL ESTRUCTURAS DE CARTÓN YESO | DRYWALL



2 bolhas de acrílico sólido à prova de choque, incluindo:

- 1 bolha Plumb Site® Dual-View™

- 1 frasco horizontal com linhas de gradiente até 2%

Superfície fresada. Três ranhuras para pinos de 40 mm. Marcadores de layout de ranhura padrão a 40 cm e 60 cm. Ranhuras magnéticas e marcadores para layout padrão. Imanes de terras raras. Perfil de nível da caixa em alumínio resistente

Tampas de absorção de choque. As ranhuras magnéticas permitem posicionar, alinhar e manter as cavilhas no lugar. Utilizar para localizar as cavilhas atrás de painéis de gesso cartonado. Permite-lhe verificar o seu nível de prumo com exatidão, sem erros de paralaxe ou tensão no pescoço

**APLICAÇÕES:** Disposição e alinhamento de vigas, Instalação de paredes de gesso

2 vials de acrílico sólido a prueba de golpes, que incluyen:

- 1 vial Plumb Site® Dual-View™

- 1 vial horizontal con líneas de gradiente de hasta el 2%.

Superficie fresada. Tres ranuras para clavijas de 40 mm. Marcadores de trazado de ranuras estándar a 40 cm y 60 cm. Ranuras magnéticas y marcadores para trazado estándar. Imanes de tierras raras. Robusta carcasa de aluminio de perfil nivelado

Tapas amortiguadoras. Las ranuras magnéticas permiten colocar, alinear y mantener las clavijas en su sitio. Se utiliza para localizar montantes detrás de paneles de cartón yeso. Permite comprobar el nivel de plomada con precisión, sin errores de paralaje ni tensión en el cuello.

**APLICACIONES:** Colocación y alineación de vigas, Instalación de paredes de pladur



Código	Ref.			EAN
5116299	773B	900 mm	10	7290100848418

## NÍVEL | TOPGRADE

NIVEL | TOPGRADE

NOVO



4-6 bolhas de acrílico sólido à prova de choque (dependendo do comprimento do nível) incluindo:  
 - 3-5 bolhas horizontais - 1 bolha vertical  
 Medições exactas de inclinação até 2%  
 Tampas de borracha para absorção de choques. Superfície fresada  
 Tabela de equivalência impressa: Percentagem, inclinação, passo e mm/m.  
**Cada bolha é calibrada com uma percentagem diferente de 0%, 1,0% e 2,0%**

4-6 burbujas de acrílico sólido a prueba de golpes (dependiendo de la longitud del nivel) que incluyen:  
 - 3-5 burbujas horizontales - 1 burbuja vertical  
 Medición precisa de la inclinación hasta un 2%.  
 Tapas de goma para absorción de impactos Superficie fresada  
 Tabla de equivalencias impresa: Porcentaje, inclinación, paso y mm/m.  
**Cada burbuja está calibrada con un porcentaje diferente de 0%, 1,0% y 2,0%.**



Código	Ref.			EAN
5117205	105N	600 mm	10	7396322443216
5117206	105N	12000 mm	10	7396322563242

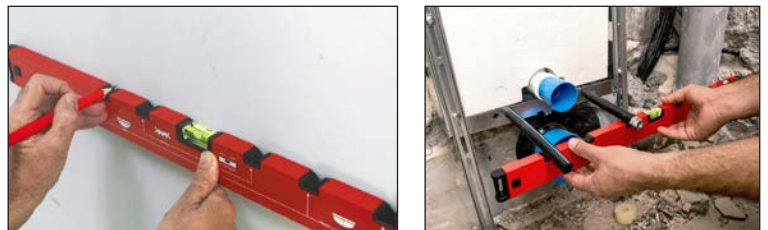
## NÍVEL PARA MONO COMANDOS

NIVEL PARA GRIFOS



Bolha horizontal de acrílico sólido, com linhas de gradiente até 2%. Para colocação de mono comandos (150mm).  
 A função de aderência à parede mantém o nível no lugar.  
 Marcadores de medição padrão ao longo do perfil de nível  
 Localização e instalação rápida e exacta de torneiras

Burbuja horizontal de acrílico sólido con líneas de gradiente de hasta el 2%. Para colocar mandos mono (150mm).  
 La función de agarre a la pared mantiene el nivel en su sitio.  
 Marcadores de medición estándar a lo largo del perfil de nivel  
 Localización e instalación rápidas y precisas de los grifos



Código	Ref.			EAN
5116300	108T-30	300 mm	10	7290100853757

## NÍVEL PARA CANALIZADOR

NÍVEL PARA FONTANERO

NOVO



2 bolhas de acrílico sólido bloqueadas com epóxi, à prova de choque, incluindo:

- 1 bolha vertical com frasco Plumb Site® Dual-View™
- 1 frasco horizontal com linhas de gradiente até 2%
- 5 marcadores concebidos no perfil do nível em pontos de instalação pontos de instalação padrão:
- 280 mm para fixação do lava-loiça à parede - 150 mm (60") para a colocação da torneira - 75 mm para tubagens de água por baixo do lava-loiça
- Tampas de borracha para absorção de choques
- Pega de parede

2 viales de acrílico sólido con cierre epoxi, a prueba de golpes, que incluyen:

- 1 blister vertical con vial Plumb Site® Dual-View™.
- 1 vial horizontal con líneas de gradiente de hasta el 2%
- 5 marcadores diseñados en el perfil de nivel en puntos de instalación estándar:
- 280 mm para fijar el fregadero a la pared - 150 mm para colocar el grifo - 75 mm para las tuberías de agua bajo el fregadero
- Cubiertas de goma amortiguadoras
- Asa de pared



Código	Ref.			EAN
5117214	108-40P	700 mm	10	7290100847336

## NÍVEL | TOPCAST

NÍVEL | TOPCAST



2 bolhas de acrílico sólido. 2 "bigornas" de alumínio fundido de alta resistência para amortizar as pancadas de colher durante o trabalho de colocação de azulejos.

Medidor de diâmetro des broca no perfil do nível. Superfície fresada. Precisão: <0,5 mm/m

2 viales de acrílico sólido, 2 almohadillas "yunque" de aluminio fundido de alta resistencia para amortiguar los golpes de paleta durante el trabajo de fijación de azulejos.

Medidor de diámetro de brocas en el perfil del nivel. Superficie fresada. Precisión: <0,5 mm/m



Código	Ref.			EAN
5113740	730	600 mm	10	7290100846827
5113741	730	800 mm	10	7290100847558

## NÍVEL | SHARK

NÍVEL | SHARK



Bolha Plumb Site® Dual-View™. 2 bolhas em acrílico sólido. Superfície fresada. "Bigornas" em borracha para absorver choques. Corpo trapezoidal em alumínio fundido de alta resistência. Precisão: <0,5mm/m.

Vial Plumb Site® Dual-View™. 2 viales de acrílico sólido. Superfície fresada. Yunques" de goma amortiguadores de golpes. Cuerpo trapezoidal de aluminio fundido de alta resistencia. Precisión: <0,5mm/m.



Código	Ref.			EAN
5109822	920-10	400 mm	10	7396323123667
5109823	920-10	500 mm	10	7396323133666
5109824	920-10	600 mm	10	7396323143696
5100115	920-10	800 mm	10	7396323153657
5113739	920-10	1000 mm	10	7290100845103

## NÍVEL | EXODUS

NIVEL | EXODUS



3 bolhas à prova de choques em acrílico sólido: Horizontal com linhas de gradiente até 2%, Vertical e 45°. Régua e superfície finamente fresada (até 120 cm). Borrachas de amortecimento nos topos

Precisão: <0,5 mm/m

3 viales a prueba de golpes de acrílico sólido: Horizontal con líneas de gradiente de hasta 2%, Vertical y 45°. Regla y superficie finamente fresada (hasta 120 cm) Gomas de amortiguación de golpes.

Precisión: <0,5mm/m



Código	Ref.			EAN
5113742	770-42	600 mm	10	7290100847428
5113743	770-42	800 mm	10	7290100847435
5113744	770-42	1000 mm	10	7290100847565
5113745	770-42	1200 mm	10	7290100847442

## NÍVEL TORPEDO

NIVEL TORPEDO

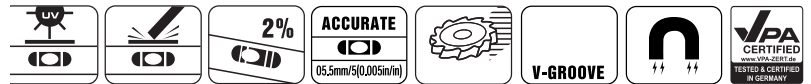


Bolha Plumb Site® Dual-View™. 3 bolhas em acrílico sólido. Corpo em alumínio fundido de alta resistência. Ranhura em V para tubagens. Ímãs extremamente fortes.

Precisão: <0,5mm/m.

Vial Plumb Site® Dual-View™. 3 viales de acrílico sólido. Cuerpo de aluminio fundido de alta resistencia. Ranura en V para tubería/conducto. Fuertes imanes de tierras raras

Precisión: <0,5mm/m.



Código	Ref.			EAN
5109820	923	250 mm	10	7396323184040

## NÍVEL TORPEDO | TOOLBOX

NIVEL TORPEDO | TOOLBOX

NOVO



2 bolhas em acrílico sólido à prova de choque, incluindo 1 bolha horizontal e 1 bolha vertical. Base fresada. Corpo em alumínio fundido

CAMPOS DE APLICAÇÃO: Alvenaria, construção, lavoura

Precisão: 0,5 mm/m

2 viales de acrílico sólido a prueba de golpes, que incluye 1 ampolla horizontal y 1 ampolla vertical. Base fresada. Cuerpo de aluminio fundido a presión

CAMPOS DE APLICACIÓN: Mampostería, construcción, arado

Precisión: 0,5 mm/m



Código	Ref.			EAN
5117209	724	250 mm	10	7290100843314



## NÍVEL TORPEDO PARA CANALIZADOR

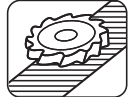
NÍVEL TORPEDO PARA FONTANERO

NOVO



4 bolhas cilíndricas bloqueadas com epóxi, incluindo: Bolha horizontais, verticais, 45°, 30°. Parafuso de polegar. Borda de compensação de bisel exclusivo de 30° e 45°. Tarugo de alumínio anodizado sólido maquinado com precisão. Base com ranhura em V para nivelamento de tubos e condutas. Superfície fresada. Imanes de terras raras. Correia de suspensão  
**Ideal para: eletricitistas e canalizadores**

4 viales cilíndricos bloqueados con epoxi, incluyendo: - Viales horizontales, verticales, de 45° y de 30°. Tornillo de pulgar  
 Único borde de compensación de bisel de 30° y 45°. Mecanizado de precisión tocho de aluminio anodizado sólido. Base con ranura en V para nivelación de tuberías y conductos.- Superfície fresada. Imanes de tierras raras. Correa para colgar  
**Ideal para: electricistas y fontaneros**



Código	Ref.			EAN
5117216	926M	160 mm	10	7290100851395

## NÍVEL PARA TUBAGENS

NÍVEL DE TUBERÍA



NOVO



2 bolhas cilíndricas, incluindo bolhas horizontais e verticais. Tamanhos para tubos padrão de metal e plástico (ver tabela). Fixa-se a tubos ou postes para facilitar o nivelamento. Permite trabalhar com as mãos livres

**Aplicações:** Canalização - Nivelamento de postes - Construção de vedações

2 vials cilíndricas, incluyendo, burbujas horizontales y verticales. Tamaños para tubos estándar de metal y plástico (ver tabla). Se sujeta a tuberías o postes para facilitar la nivelación. Permite trabajar con las manos libres

**Aplicaciones:** Fontanería -Postes de nivelación - Construcción de vallas

Medidas	Aço/PVC/Plástico mm/polegadas	Cobre mm/polegadas	Pástico PP mm/polegadas
1/2"	1/2" / 15 mm	3/4" - 20 mm	25 mm
3/4"	3/4" - 20 mm	1" - 25 mm	32 mm
1"	1" - 25 mm	1.1/4"-1.1/2" 32 - 40mm	40 mm
1.1/4"-1.1/2"	1.1/4" - 1.1/2" 32 - 40mm	-----	50 mm
2"	2" - 50 mm	-----	63 mm

Código	Ref.			EAN
5117208	350	5 unidades	10	7290100842324

## NÍVEL DE LINHA

NÍVEL DE LÍNEO



Bolha cilíndrico de leitura fácil. Ganchos de suspensão opostos. Design leve ranhura em V.

**VANTAGEM OPCIONAL:** Nivelamento exato de qualquer superfície em longas distâncias e/ou para encontrar um terreno plano entre dois pontos.

**APLIVCAÇÕES:** Paisagismo, pavimentação, construção

Burbuja cilíndrica de fácil lectura. Ganchos de suspensión opuestos. Diseño ligero de ranura en V.

**VENTAJA OPCIONAL:** Nivelación precisa de cualquier superficie en largas distancias y/o para encontrar terreno nivelado entre dos puntos.

**APLICACIONES:** Paisajismo, pavimentación, construcción.

Código	Ref.			EAN
5100119	440-08	70 mm	10	7396324730284

## NÍVEL | ZEUS

NÍVEL | ZEUS



2 bolhas verticais de acrílico sólido e uma bolha horizontal de aumento. Bolhas fixas com epoxy e carcassas das bolhas em plástico ABS.  
Punhos ergonómicos e topos em polipropileno e TPR com amortecedor de choques em PVC.

**Precisão:** <0,5 mm/m

Dos viales verticales de acrílico sólido y un vial horizontal de aumento. Viales fijados con epoxy, y carcassas de los viales de plástico ABS

Manijas ergonómicas y tapas de polipropileno y TPR con amortiguadores de golpes de PVC.

**Precisión:** <0,5 mm/m



Código	Ref.			EAN
5117989	990-41	1200 mm	10	7290100841860

## TRAÇADOR DE RETAS

MARCADOR DE TIZA



Carcassa duradoura EasyGrip. Gancho que se pode prender em pregos e rebordos. Rebobinagem fácil. Recarga de pó sem derramar. Embalagem de pó azul ou vermelho de 113 gr. (incluída).

Carcasa durable EasyGrip. Gancho que se sostiene en clavos y rebordos. Rebobinado suave. Recargado fácil de tiza - no se derrama. Línea de 30 metros. Botella de tiza roja o azul de 113 gr. (incluída).



Código	Ref.			EAN
5113747	211S	30 metros fio   linha	10	7290100841785

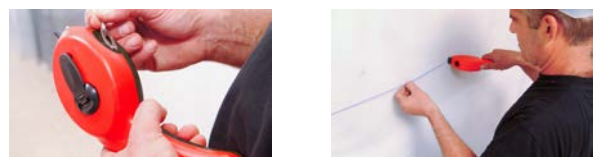
## TRAÇADOR DE RETAS

MARCADOR DE TIZA



Punho ergonómico, ponta em borracha para melhor tensão do fio. Rebobinagem fácil. Recarga fácil do pó sem derramar. 30 metros de fio e capacidade para 85 gr. de pó.

Manija ergonómica, punta en caucho para perfecta tensión de la línea. Rebobinado fácil. Recargado fácil de tiza - no se derrama. Línea de 30 metros y capacidad para 85 gr. de tiza.



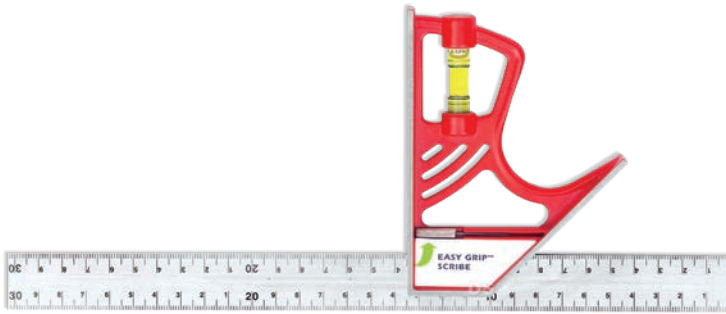
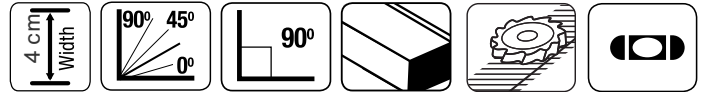
Código	Ref.			EAN
5117990	213	30 metros fio   linha	10	7290100841792

## ESQUADRO COMBINADO

ESCUADRA

Vial fácil de leer, ajuste de cierre magnético y hoja de acero inoxidable, con marcas de regla grabadas de modo permanente.

Bolha de fácil lectura, ajuste magnético e escala em aço inox, com gravação permanente.  
5 partes fresadas para maior precisão.



Código	Ref.		EAN
5118219	325	300 mm	7290100840528

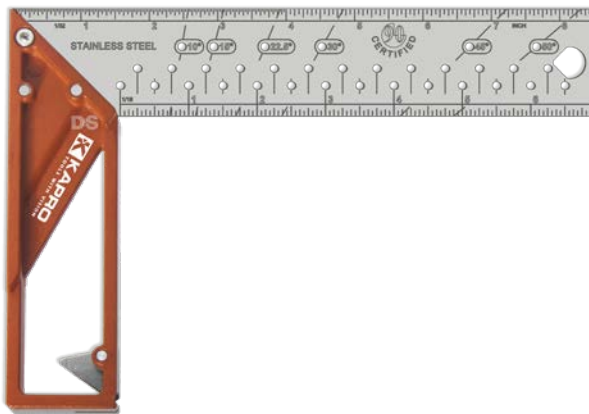
## ESQUADRO

ESCUADRA

Certificado 90°, cabo em alumínio fundido e régua em aço inox. Suporte de metal retrátil. Furos a cada cm para permitir a marcação "em marcha" com lápis. Cabo oco para marcação.

Certificado 90°, mango de aluminio fundido y regla de acero inoxidable. Suporte de metal retráctil. Agujeros para el marcado "en marcha". Rañura de marcación sobre el mango

Código	Ref.		EAN
5114328	353	250 mm	7290100851128
5114327	353	300 mm	7290100851135
5114329	353	400 mm	7290100851142



## SUTA GRADUADA COM NÍVEL

ESCUADRA FALSA CON NIVEL

NOVO

Bolha de fácil leitura. Calibre de corte integrado de 5 mm (3/16") na parte lateral e inferior. Marcações de ângulo no cabo. Lâmina e parafuso em aço inoxidável gravado. Marcações gravadas em polegadas/cm-. Inserções de borracha resistente no punho.

**Vantagem:**  
Alinhamento rápido da lâmina com o ângulo  
Utilizar a lâmina como um localizador de ângulos  
Marcar o nível com o frasco

Burbuja de fácil lectura. Calibre de corte integrado de 5 mm (3/16") en el lateral y en la parte inferior. Marcas de ángulo en el mango. Hoja y tornillo de acero inoxidable grabados. Marcas grabadas en pulgadas/cm-. Insertos de goma resistentes en el mango.

**Ventaja:**  
Alineación rápida de la hoja con el ángulo  
Utilice la cuchilla como buscador de ángulos  
Marque el nivel con la botella



Código	Ref.		EAN
5117218	305	150 mm	7290100840337

## ESQUADRO PARA PLADUR

### ESCUADRA DE CARTÓN YESO

NOVO



Acabamento em alumínio anodizado. Marcação angular e de borda dupla  
 Ângulo de 90°. Marcações de pesca: 15°, 20°, 22,5°, 30°, 45°, 60°, 70°, 75° e 80°  
**CAMPOS DE APLICAÇÃO:** Paredes secas, carpintaria, molduras

Acabado en aluminio anodizado. Marcado en ángulo y doble filo.  
 Ángulo de 90°. Marcas de pesca: 15°, 20°, 22,5°, 30°, 45°, 60°, 70°, 75° y 80°.  
**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Tableros de yeso, carpintería, molduras



Código	Ref.			EAN
5117210	316	900 x 1200 mm	10	7396329999310

## ESQUADRO AJUSTÁVEL

### ESCUADRA ADJUSTABLE

NOVO



Saliência única na extremidade da tampa para um equilíbrio adicional. Dobra-se para facilitar a arrumação. Uma régua fiável repleta de funcionalidades extra. Acabamento em alumínio anodizado. A cabeça deslizante ajusta-se a qualquer ângulo, dobra-se para fácil armazenamento. Tampas de extremidade em ABS com rebordo. Lâmina de dupla face para trabalhos pesados. Escala impressa durável. Marcações de ângulo gravadas. Fecho de parafuso forte  
 Comprimento: 120 cm (48")

Protuberancia única en el extremo de la tapa para mayor equilibrio. Se pliega para guardarla fácilmente. Una regla fiable repleta de funciones adicionales. Acabado en aluminio anodizado. El cabezal deslizante se ajusta a cualquier ángulo y se pliega para guardarla fácilmente. Tapas ABS con reborde. Cuchilla resistente de doble cara. Escala impresa duradera. Marcas de ángulo grabadas. Fuerte cierre de rosca  
 Longitud: 120 cm (48")



Código	Ref.			EAN
5117211	317	1200 x 310 mm	10	7290100843710

## RÉGUA ALUMÍNIO TELESCÓPICA

### REGLA DE ALUMINIO TELESCÓPICA

NOVO



Régua telescópica. Construção sólida  
 Leitura em altura ao nível dos olhos. Fácil de guardar. Mantém a exatidão.  
 Impressão serigráfica curada por UV resistente ao desgaste  
 Escala impressa com precisão de 0,7 mm/m  
**CAMPOS DE APLICAÇÃO:** Carpintaria, parede de gesso cartonado, construção

Regla telescópica. Construcción sólida.  
 Altura de lectura a la altura de los ojos. Fácil de guardar. Mantiene la precisión.  
 Serigrafía UV resistente al desgaste.  
 Escala impresa con una precisión de 0,7 mm/m  
**CAMPOS DE APLICACIÓN:** Carpintería, paredes de cartón yeso, construcción



Código	Ref.			EAN
5117212	630	5 metros	10	7396322645276

## TRIPÉ PARA NÍVEIS LASER

TRÍPODE PARA NIVELES LÁSER



Trípé ligeiro com bolha

**Características:**  
Fechado: 470 mm  
Aberto: 1,50 mt.

Trípode ligero con vial

**Características:**  
Cerrado: 470 mm  
Abierto: 1,50 mt.



Código	Ref.		EAN
5118175	886-28	rosca 5/8"	7290100849880

## MINI TRIPÉ AJUSTÁVEL

MINI TRÍPODE

NOVO



Este mini trípé fixa-se em quase todo o lado com as suas pernas flexíveis e ajustáveis.  
**Características:** Aberto: 210 mm

Este minitrípode se fija prácticamente en cualquier lugar gracias a sus patas flexibles y ajustables.  
**Características:** Abierto: 210 mm

Código	Ref.		EAN
5117213	886-08	rosca 1/4"	7290100853917

## KIT FERRAMENTAS COM LASER VERDE

KIT HERRAMIENTAS CON LASER VERDE



**INCLUÍ:**

- 1 nível laser feixe verde 842G
- 1 nível de bolha mini de 150 mm
- 1 esquadro 300 mm
- 1 fita métrica 5 metros
- 1 faca alcatifa com lâmina 18mm
- 1 Cahve de fenda e 1 chave Philips
- 1 trípé flexível mini para nível laser
- 2 pilhas AA
- 1 caneta

**INCLUYE**

- 1 nível láser de rayo verde 842G
- 1 mini nivel de burbuja de 150 mm
- 1 escuadra 300 mm
- 1 cinta métrica de 5 metros
- 1 cuchillo para moquetas hoja de 18 mm
- 1 destornillador y 1 destornillador Philips
- 1 mini trípode flexible para niveles láser
- 2 pilas AA
- 1 bolígrafo

Código	Ref.		EAN
5117204	842GS	8 unidades	7290100857250

## DETETOR PARA NÍVEIS LASER

DETETOR DE NIVEL LASER

NOVO



- Luzes indicadoras brilhantes e de fácil visualização • Sinais indicadores visíveis e audíveis • Desligamento automático • Alcance de detecção: até 50 metros
- Precisão:
  - Alta precisão  $\pm 1,5$  mm
  - Baixa precisão  $\pm 2,5$  mm
- Alarme de baixa tensão - Fácil de operar • Pilha de 9V incluída

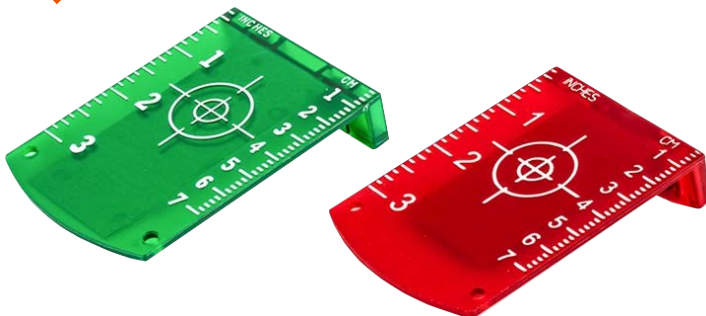
- Luzes indicadoras brilhantes e de fácil visualização • Sinais indicadores visíveis e audíveis • Desligamento automático • Alcance de detecção: até 50 metros
- Precisão:
  - Alta precisão  $\pm 1,5$  mm
  - Baixa precisão  $\pm 2,5$  mm
- Alarme de baixa tensão - Fácil de operar • Pilha de 9V incluída

Código	Ref.		EAN
5117133	894-04	níveis luz vermelha	7290100844076

## ALVO PARA NÍVEIS LASER

OBJETIVO PARA NIVELES LÁSER

NOVO



Magnético • Superfície reflectora especial • Alvo graduado (cm/polegadas) • Melhora a visibilidade do feixe laser

**Tipos de utilização:** • Carpintaria • Projectos de construção • Projectos de estruturas de aço • Instalações de tectos falsos.

Magnético - Superfície reflectante especial - Blanco graduado (cm/pulgada) - Mejora la visibilidad del rayo láser

**Tipos de uso:** - Carpintería - Proyectos de construcción - Proyectos de estructuras metálicas - Instalaciones de falsos techos.

Código	Ref.		EAN
5117136	845G	verde	7290100851296
5117135	845R	vermelho	7396326135094

## ÓCULOS PARA NÍVEIS LASER

GAFAS PARA NIVELES LÁSER

POR PEDIDO



Aumenta a visibilidade dos feixes de laser verde ou vermelho em condições de luz intensa.

**Tipos de utilização:** • Carpintaria, projectos de construção, projectos de estruturas de aço, instalações de tectos falsos.

Aumenta la visibilidad de los rayos láser verdes o rojos en condiciones de mucha luz.

**Tipos de uso:** - Carpintería, proyectos de construcción, proyectos de estructuras de acero, instalaciones de techos suspendidos.

Código	Ref.		EAN
	840G	verde	7290100
	840	vermelho	7290100

## NÍVEL | EAGLE

NIVEL | EAGLE



Bordas das bolhas em vermelho, altamente visíveis para melhor visão sobre luz brilhante ou fraca. Visualização fácil com a bolha inclinada. Resultados precisos de nivelização  
Precisão: <0,5mm/m.

Borde de burbuja altamente visible. Visualización fácil entre líneas de lectura. Visualización fácil con vial inclinado. Resultados precisos de nivelación.  
Precisión: <0,5mm/m.

Código	Ref.			EAN
5114494	705-40M	600 mm   magnético	10	7290100852927
5114495	705-40M	800 mm   magnético	10	7290100852934
5114496	705-40M	1000 mm   magnético	10	7290100852989
5114659	705-40M	600 mm	10	7290100852705
5114660	705-40M	800 mm	10	7290100852811
5114661	705-40M	1000 mm	10	7290100852835



## FITA MÉTRICA OPTIVISION™

FLEXÓMETRO OPTIVISION™



Impressão altamente visível dos dois lados da fita. Mecanismo de bloqueio automático. Fita com cobertura em nylon. Proteção em borracha anti choque.  
Impresión altamente visible de 2 lados. Mecanismo de bloqueo automático. Recubierto de nylon. Caucho antichoque.

Código	Ref.			EAN
5114530	510	3 mt. x 22 mm	10	7290100849675
5114493	510	5 mt. x 22 mm	10	7290100849668
5114531	510	8 mt. x 22 mm	10	7290100849651

## EXPOSITOR METÁLICO

EXPOSITOR DE METAL

NOVO



Medidas:  
6.5 x 36.5 x 57cm

Código	Ref.		EAN
5117215		24 níveis	