



**BURG  
WÄCHTER**

Medición precisa,  
detección,  
alineación.



Sistemas de medición



**BURG  
WÄCHTER**

## Medidor de distancias, nivel laser en cruz

### Medidor de distancias QUADRO PS 7350

Mide distancias con ultrasónidos y punteros laser **en dos direcciones a la vez**. También calcula áreas y volúmenes.



QUADRO PS 7350



Artículo	EAN	Información
QUADRO PS 7350	40 03482... 73500 8	Incluye funda y baterías



<b>Effektiver Messbereich</b>	Einseitige Messung: 0,5 bis 16 m Bidirektionale Messung: 1 bis 32 m
<b>Max. Messentfernung</b>	40 m (im Standard Test Verfahren)
<b>Standardauswahl</b>	Linke Ecke, Mittelpunkt, Rechte Ecke
<b>Auflösung</b>	0,01 m
<b>Stromversorgung</b>	9V-Block (z. B. 6LR61)
<b>Genauigkeit</b>	±1% ±1-stellig
<b>Automatisches Abschalten</b>	Bei Nichtbenutzung schaltet sich das Gerät automatisch nach 60 Sekunden ab.
<b>Betriebstemperatur</b>	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
<b>Abmessungen</b>	170 x 85 x 40 mm

**NEU**

### Nivel laser en cruz con trípode CROSS PS 7500

Alineaciones precisas, para colocar muebles, espejos, azulejos, cuadros etc.

Puede utilizarse tanto colgado o en posición de pie. Autonivelado automático. Incluye trípode



CROSS PS 7500



Artículo	EAN	Información
CROSS PS 7500	40 03482... 75000 1	Incluye trípode, funda y baterías



<b>Länge der Laserlinie</b>	< ca. 10 m
<b>Breite der Laserlinie</b>	< 5 mm
<b>Auflösung</b>	±10 mm (in 8 m)
<b>Laserausgangsleistung</b>	<2mW
<b>Laser Wellenlänge</b>	630 bis 660nm
<b>Laser Klasse</b>	Klasse 2
<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C bis +40°C
<b>Stromversorgung</b>	9V-Block (z. B. 6LR61)
<b>Abmessungen</b>	100 x 105 x 58 mm

**NEU**

# Detector, medidor de humedad



## Detector Multifunción LOCATE PS 7300 - 7320

LOCATE M: Detecta cables eléctricos, marcos de madera en la pared, huecos y cavidades, tuberías metálicas, vigas. Señal de detección acústica y luminosa. Calibración automática.

Artículo	EAN	Información
	40 03482...	
<b>LOCATE M PS 7300</b>	73000 3	Incluye funda y baterías
<b>LOCATE S PS 7320</b>	73200 7	Incluye funda y baterías



<b>Typische Messtiefen</b>	Holz-Balken von 30 x 30 mm: $\leq 30$ mm Metallrohr von $\varnothing 20$ mm: $\leq 50$ mm Spannung für 220 bis 260 V bei 50 bis 60 Hz: $\leq 50$ mm
<b>Bedienungstemperatur</b>	-7°C bis 40°C unter 75% RH
<b>Lagertemperatur</b>	-20°C bis 50°C unter 85% RH
<b>Stromversorgung</b>	9V-Block (z.B. 6LR61)
<b>Abmessungen</b>	175 x 80 x 60 mm



LOCATE M

LOCATE S: Detecta tuberías, conductos eléctricos. Con función de comprobador de bombillas, fusibles y baterías. Sensibilidad ajustable manualmente.



<b>Metallsensor</b>	für Eisenrohre mit 20 mm Durchmesser
<b>max. Erkennungstiefe</b>	30 mm
<b>Wechselstromspannung</b>	70 bis 660 VAC
<b>Stromdurchgangstest</b>	0 bis 50 M $\Omega$
<b>Gleichstrompolungstest</b>	6 bis 36 VDC
<b>Bedienungstemperatur</b>	-10°C bis 40°C
<b>Lagertemperatur</b>	-10°C bis 50°C
<b>Stromversorgung</b>	9V-Block (z.B. 6LR61)
<b>Abmessungen</b>	170 x 34 x 29 mm



LOCATE S

## Medidor de humedad DRY PS 7400

Con dos electrodos, mide la humedad en madera, pladur, yeso, cartón y papel en paredes de cemento y metálicas. Pantalla digital de gran tamaño

Artículo	EAN	Información
	40 03482...	
<b>DRY PS 7400</b>	74000 2	Incluye funda y baterías



<b>Messbereich</b>	Holz: 6 bis 42 % Feste Materialien: 0,2 bis 2,0 %
<b>Auflösung</b>	Holz: 1 % Feste Materialien: 0,1 %
<b>Genauigkeit</b>	Holz: <30 %: $\pm 2$ %; $\geq 30$ %: $\pm 4$ % Feste Materialien: <1,4 %: $\pm 0,1$ %; $\geq 1,4$ %: $\pm 0,2$ %
<b>Stromversorgung</b>	4 Stück 1,5V (z.B. LR44)
<b>Optimale Umgebungsbedingungen</b>	0°C bis 40°C, Luftfeuchtigkeit < 85 %
<b>Lagerbedingungen</b>	-10°C bis 50°C, Luftfeuchtigkeit < 85 %
<b>Größe</b>	80 x 40 x 20 mm



DRY PS 7400



LEVEL PS 7060

## Niveles de burbuja de precisión LEVEL PS 7040 - 7012 V

LEVEL 7040 - 7080:  
Niveles de precisión por burbuja desde 40 a 80 cm

LEVEL 7012 V:  
Tiene orificios con las medidas de enchufes, interruptores etc para facilitar su taladro.

Duraderos y precisos:  
Tolerancia máxima 0,0285° con respecto a 0,5mm/m.

Su construcción inteligente y mecanizado de alta calidad permiten una gran resistencia y comodidad de uso incluso con una mano, gracias a sus terminaciones de goma antideslizante que absorbe los impactos proporcionando una gran protección.



Artículo	EAN	Información	VE
	40 03482...		
LEVEL PS 7040	70400 4	40 cm de longitud	6
LEVEL PS 7060	70600 8	60 cm de longitud	6
LEVEL PS 7080	70800 2	80 cm de longitud	6
LEVEL PS 7012 V	70120 1	120 cm de longitud	6



LEVEL PS 7061

## Nivel electrónico LEVEL PS 7061 E

Nivel de burbuja electrónico con sensor de inclinación.

El nivel PS 7061 es muy manejable y de una utilización muy sencilla. El sensor de inclinación integrado permite que se incline en grados y en porcentajes y puede ser leído claramente gracias a su pantalla de gran tamaño. El dispositivo realiza alineaciones tanto en horizontal como en vertical, girándose la pantalla según la posición de funcionamiento del nivel.

Artículo	EAN	Información	VE
	40 03482...		
LEVEL PS 7061 E	70610 7	Incluye baterías	1

Betriebstemperatur	0°C bis 50°C
Lagerungstemperatur	-20°C bis 80°C
angezeigter Bereich	0° bis 360° (das Display zeigt einen Bereich von 0° bis 90°, – angezeigter Winkel zwischen dem Neigungswinkelmesser und der Horizontalen)
Genauigkeit (± 0.2° bei Betriebstemperatur 25°C ± 3°C)	0°, 90°: ± 0.1° 1° bis 89°: ± 0.2°
Stromversorgung	9V-Block (z. B. 6LR61)
Größe	600 x 63 x 23 mm



ab Juli 2009





# Flexometro, Metro plegable, Calibre digital

## Flexometro METER PS 7130 - 7180

Con freno automático fácil de desbloquear manualmente.  
Carcasa resistente a los impactos.  
Mediciones en cms y en pulgadas.  
Clasificación de precisión I.

Artículo	EAN	Información	VE
	40 03482...	Largo/Ancho	
<b>METER PS 7130</b>	71300 6	3 m / 17 mm	10
<b>METER PS 7150</b>	71500 0	5 m / 19 mm	10
<b>METER PS 7180</b>	71800 1	8 m / 25 mm	10



METER PS 7130

## Metro plegable METER PS 7200

Clasificación decimal en dos colores - fácil de leer. Bisgras de giro resistentes y arqueadas.  
Con remaches ocultos.

Artículo	EAN	Información	VE
	40 03482...		
<b>METER PS 7200</b>	72000 4	2 m de longitud	20



METER PS 7200

## Calibre digital PRECISE PS 7215

Ofrecen una medición muy precisa tanto de distancias como de diámetros. Con función ZERO/ABS de ajuste automático al punto cero relativo. Las lecturas pueden ser tomadas tanto en centímetros como en pulgadas.

Artículo	EAN	Información
	40 03482...	
<b>PRECISE PS 7215</b>	72150 6	Incluye baterías y estuche de plástico rígido

Messgenauigkeit	0,01 mm
Messbereich	0 bis 150 mm
Betriebstemperatur	0°C bis +40°C
Relative Luftfeuchtigkeit	<80 %
Lagerungstemperatur	-10°C bis +60°C
Stromversorgung	1 Stück 1,5 V Knopfzelle (z.B. LR 44)
Größe	245 x 90 x 28 mm (Kunststoffcase)



PRECISE PS 7215





**BURG  
WÄCHTER**

## Pistola termometro y multímetro

### Pistola termometro ENERGY PS 7420



ENERGY PS 7420

Utiliza punteros laser e infrarrojos para realizar sus mediciones a distancia.  
Para realizar mediciones de fugas de calefacción o climatización. Mide a distancia tuberías y conductos a altas temperaturas. Realiza mediciones en aparatos de aire acondicionado a distancia etc.



Artículo	EAN	Información
ENERGY PS 7420	40 03482... 74200 6	incluye funda y baterías



Messbereich	-20°C bis 330°C (0°F bis 626°F)
Genauigkeit	0°C bis 180°C: ± (2% + 2°C) ≤ 0°C bis -20°C: ± 4% ≥ 180°C bis 330°C: ± 3%
Ansprechzeit	≤ 1 Sek.
Arbeitsumgebung	0°C bis 50°C
Stromversorgung	9V-Block (z.B. 6LR61)
Verhältnis Entfernung Messpunkt zur Messobjektgröße	5:1
Größe	160 x 100 x 45 mm

**NEU**



### Multímetro MULTI PS 7450



MULTI PS 7450

Realiza mediciones sencillas y fiables en todos sus aparatos domésticos incluso en los más sensibles como televisores y ordenadores.  
Puede usarse para medir baterías de 1,5, 3 o 9 voltios.  
La pantalla digital le ofrece una lectura clara e instantánea. Un soporte abatible te permitirá fijar el multímetro y tener lecturas aún más cómodas.

Artículo	EAN	Información
MULTI PS 7450	40 03482... 74500 7	incluye funda y baterías



Max. Spannungsmessbereich	600V DC oder AC
Absicherung	F 200 mA/250V CAT III 600V
Betriebshöhe	max. 2000 Meter (7000ft.)
Anzeige	16 mm LCD
Abtastzeit	ca. 0,4 Sekunden
Automatisches Abschalten	Bei Nichtbenutzung schaltet sich das Gerät automatisch nach 15 Minuten ab
Stromversorgung	3 Batterien 1,5V AAA
Messbereich	Automatisch und manuell
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
Relative Feuchtigkeit	< 75%
Abmessungen	158 x 74 x 31 mm

**NEU**