

Thank you for purchasing this 1886-1000 Dual Screen Digital Angle Gauge.

Merci d'avoir acheté cette jauge d'angle numérique à double écran 1886-1000.

Gracias por comprar este calibrador digital de ángulos de pantalla doble 1886-1000.

Kit Contents:

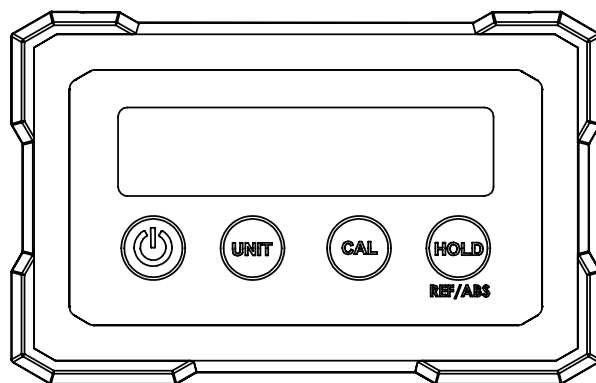
Digital Angle Gauge
Carrying Pouch
USB A to USB C Cord

Contenu :

Jauge d'angle numérique
Étui
Câble USB-A vers USB-C

Contenido del juego:

Calibrador digital de
ángulos
Bolsa de transporte
Cable USB A a USB C

**Specifications**

- Accuracy: $\pm 0.1^\circ$ at 0° and 90°
 $\pm 0.2^\circ$ at all other angles
- Resolution: 0.1°
- Range: $4 \times 90^\circ$
- Temp Range: $32^\circ\text{F} - 122^\circ\text{F}$
- Dimensions: $2'' \times 3.25'' \times 1.125''$
- Weight: 0.200 lb
- Drop Rating: 6 ft (1.8 m)
- Power Supply: 3V DC (3.7v-700mAh Rechargeable Lithium-Ion Battery)
- Ingress Protection: IP 54

Key Features

- V-Groove Magnetic Base
- $4 \times 90^\circ$ Working Range
- Automatic LCD Inversion
- Dual Reverse Contrast LCD Displays
- 5 Unit Display Modes

POWER ON/OFF

If the Digital Angle Gauge is powered off, a short press of the Power button will turn the unit on. If the Digital Angle Gauge is powered on, holding the Power button for 3 seconds will turn the unit off.

NOTE: The Digital Angle Gauge will power off automatically after 3 minutes of inactivity.

BATTERY CHARGING

The Digital Angle Gauge is powered by self contained Lithium-Ion batteries that require charging. To charge, connect the Type-C end of the USB charging cord to the unit's recharge port. Connect opposite end of the charging cable into the USB-A port of a wall adapter or other power source. The bars on the fuel gauge will cycle while the unit is charging then remain solid when charging is completely charged.

CALIBRATION

The unit is calibrated from the factory but it's recommended to calibrate before first use, if dropped, or when the ambient temperature has risen or fallen by 10°F since previous calibration. Place the unit on a level surface with the top screen facing up and the front screen facing yourself. Press and hold the "CAL" button to enter Calibration Mode. The screen will flash "CAL 1". Short press the "CAL" button to store that measurement. The unit will now flash "CAL 2". Invert the unit with the front screen still facing you and short press the "CAL" button once more. The unit is now calibrated and will be displaying degrees again.

UNIT

A short press of the "UNIT" button will change the units being displayed. The Digital Angle Gauge will default to degrees at powering on. Units will cycle through degrees, percent, in/ft decimal, in/ft fractional, mm/m and back to degrees.

HOLD

A short press of the "HOLD" button will hold the currently displayed value on both screens. A short press will return the display back to normal function.

REFERENCE (RELATIVE) AND ABSOLUTE ANGLES

The unit is in Absolute angle mode by default. This means level is 0 degrees and plumb is 90 degrees. To set a reference point as 0 degrees, place the unit at the desired angle that will become 0 degrees. Press and hold the "HOLD" button until the display reads 0.0 and "REF" begins to flash. All future readings will have this reference point as 0.0 degrees. To return to Absolute mode, press and hold the "HOLD" button until "REF" stops flashing and goes away.

ERROR

If the Digital Angle Gauge is tilted forward or backwards more than 45° , the display will flash "Err". The unit cannot give accurate readings beyond this angle.

DIRECTION INDICATION

Arrows on each side of the display indicate whether the Digital Angle Gauge needs to be rotated clockwise or counter clockwise to reach level.



Caractéristiques techniques

- Exactitude : $\pm 0,1^\circ$ à 0° et 90°
 $\pm 0,2^\circ$ à tous les autres angles
- Résolution : $0,1^\circ$
- Portée : $4 \times 90^\circ$
- Plage de température : 0°C à 50°C
(32°F à 122°F)
- Dimensions : 50,8 mm x 82,6 mm x 28,6 mm
(2 po x 3,25 po x 1,125 po)
- Poids : 90,7 g (0,200 lb)
- Essai au choc : 1,8 m (6 pi)
- Alimentation électrique : 3 V c.c. (batterie rechargeable au lithium ionique 3,7 V, 700 mAh)
- Indice de protection : IP 54

Caractéristiques principales

- Base magnétique à rainure en V
- Plage de fonctionnement $4 \times 90^\circ$
- Inversion automatique d'écran ACL
- Deux écrans ACL à contraste inversé
- Modes d'affichage à 5 unités

MARCHE/ARRÊT

Si la jauge d'angle numérique est éteinte, une brève pression sur le bouton d'alimentation permet de la mettre en marche. Si la jauge d'angle numérique est allumée, une pression de 3 s sur le bouton d'alimentation permet de l'éteindre.

REMARQUE : La jauge d'angle numérique s'éteint automatiquement au bout de 3 minutes d'inactivité.

CHARGE DE LA BATTERIE

La jauge d'angle numérique est alimentée par des piles au lithium ionique autonomes qui doivent être rechargées. Pour charger, brancher l'extrémité de type C du câble de recharge USB au port de recharge de l'appareil. Brancher l'autre extrémité du câble de recharge dans le port USB-A d'un adaptateur mural ou d'une autre source d'alimentation. Les barres de mesure de charge clignotent pendant la recharge de l'appareil, puis restent fixes lorsque la recharge est terminée.

ÉTALONNAGE

L'appareil est étalonné en usine, mais il est conseillé de le réétalonner avant la première utilisation, en cas de chute ou lorsque la température ambiante a augmenté ou diminué

de $5,5^\circ\text{C}$ (10°F) depuis le dernier étalonnage. Mettre l'appareil sur une surface plane, l'écran supérieur vers le haut et l'écran avant face à soi. Appuyer sur la touche « CAL » (Étalonnage) et la tenir enfoncée pour entrer dans le mode d'étalonnage. L'écran clignote en affichant « CAL 1 ». Appuyer brièvement sur la touche « CAL » pour mémoriser cette mesure. L'appareil clignote alors en affichant « CAL 2 ». Retourner l'appareil, l'écran avant toujours face à soi, puis appuyer de nouveau brièvement sur la touche « CAL ». L'appareil est désormais étalonné et affiche à nouveau les degrés.

TOUCHE UNIT (UNITÉ)

Une brève pression sur la touche « UNIT » (Unité) permet de changer les unités affichées. La jauge d'angle numérique affiche par défaut des degrés à la mise en marche. Les unités passent successivement des degrés aux pourcentages, aux décimales po/pi, aux fractions po/pi, aux mm/m, puis reviennent aux degrés.

TOUCHE HOLD (MAINTENIR)

Une brève pression sur la touche « HOLD » (Maintenir) permet de maintenir affichée la valeur actuellement affichée sur les deux écrans. Une brève pression ramènera l'affichage à son fonctionnement normal.

ANGLES DE RÉFÉRENCE (RELATIFS) ET ABSOLUS

L'appareil est réglé par défaut en mode Angle absolu. Cela signifie que le niveau est de 0° et que l'aplomb est de 90° . Pour définir un point de référence à 0° , placer l'appareil à l'angle souhaité qui deviendra 0° . Appuyer sur la touche « HOLD » et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que l'écran affiche 0.0 et que « REF » commence à clignoter. Toutes les mesures futures auront ce point de référence comme $0,0^\circ$. Pour revenir au mode Angle absolu, appuyer sur la touche « HOLD » et la maintenir enfoncée jusqu'à ce que « REF » cesse de clignoter et ne s'affiche plus.

ERREUR

Si la jauge d'angle numérique est inclinée vers l'avant ou vers l'arrière de plus de 45° , l'écran affiche le message « Err » clignotant. L'appareil ne peut pas donner de mesures précises au-delà de cet angle.

INDICATION DE DIRECTION

Les flèches situées de chaque côté de l'écran indiquent si la jauge d'angle numérique doit être tournée dans le sens horaire ou antihoraire pour atteindre le niveau.

Especificaciones

- Precisión: $\pm 0,1^\circ$ en 0° y 90°
 $\pm 0,2^\circ$ en todos los demás ángulos
- Resolución: $0,1^\circ$
- Rango: $4 \times 90^\circ$
- Rango de temp.: 0°C a 50°C (32°F a 122°F)
- Dimensiones: 50.8 mm x 82.6 mm x 28.6 mm
(2" x 3.25" x 1.125")
- Peso: 90.7 g (0.200 lb)
- Clasificación de caída: 1.8 m (6 pies)
- Suministro de energía: 3 V CC (batería recargable de iones de litio de 3.7 v-700 mAh)
- Protección contra ingreso: IP 54

Características clave

- Base magnética con ranura en V
- Rango de trabajo $4 \times 90^\circ$
- Inversión automática de LCD
- Pantallas LCD dobles de contraste inverso
- 5 modos de visualización de la unidad

ENCENDIDO/APAGADO DE LA UNIDAD

Si se apaga el calibrador digital de ángulos, presionar brevemente el botón de encendido encenderá la unidad. Si se enciende el calibrador digital de ángulos, mantener presionado el botón de encendido durante 3 segundos apagará la unidad.

NOTA: El calibrador digital de ángulos se apagará automáticamente después de 3 minutos de inactividad.

CARGA DE LA BATERÍA

El calibrador digital de ángulos se alimenta con baterías de iones de litio autónomas que se deben cargar. Para cargarlas, conecte el extremo tipo C del cable de carga USB al puerto de recarga de la unidad. Conecte el extremo opuesto del cable de carga al puerto USB-A de un adaptador de pared u otra fuente de alimentación. Las barras del indicador de carga se moverán mientras la unidad se está cargando, y permanecerán fijas cuando se complete la carga.

CALIBRACIÓN

La unidad viene calibrada de fábrica, pero se recomienda calibrar antes del primer uso, si se deja caer, o cuando la temperatura ambiente haya subido o bajado 6°C (10°F) desde la

calibración anterior. Coloque la unidad en una superficie nivelada con la pantalla superior orientada hacia arriba y la pantalla delantera orientada hacia usted. Mantenga presionado el botón "CAL" (Calibración) para ingresar al modo de calibración. Parpadeará "CAL 1" en la pantalla. Presione brevemente el botón "CAL" para guardar esa medición. Ahora parpadeará "CAL 2" en la unidad. Invierta la unidad, con la pantalla delantera aún orientada hacia usted, y presione brevemente el botón "CAL" una vez más. La unidad ahora está calibrada y mostrará nuevamente los grados.

UNIDAD

Presionar brevemente el botón "UNIT" (Unidad) cambiará las unidades que se muestran. El calibrador digital de ángulos mostrará los grados de manera predeterminada en el encendido. Las unidades pasarán por grados, porcentaje, pulg./pies decimales, pulg./pies fraccionales, mm/m y de vuelta a grados.

RETENCIÓN

Presionar brevemente el botón "HOLD" (Retención) retendrá el valor que se muestra en ambas pantallas. Presionar brevemente devolverá la pantalla a su funcionamiento normal.

ÁNGULOS DE REFERENCIA (RELATIVO) Y ABSOLUTO

La unidad está en modo de ángulo Absoluto de manera predeterminada. Esto significa que nivel es 0° y plomada es 90° . Para establecer un punto de referencia en 0° , coloque la unidad en el ángulo deseado que será 0° . Mantenga presionado el botón "HOLD" hasta que la pantalla muestre 0.0 y parpadee "REF". Todas las futuras lecturas tendrán este punto de referencia como $0,0^\circ$. Para volver al modo Absoluto, mantenga presionado el botón "HOLD" hasta que deje de parpadear "REF" y desaparezca.

ERROR

Si el calibrador digital de ángulos se inclina hacia adelante o hacia atrás más de 45° , parpadeará "Err" en la pantalla. La unidad no puede dar lecturas precisas más allá de este ángulo.

INDICACIÓN DE DIRECCIÓN

Las flechas en cada lado de la pantalla indican si el calibrador digital de ángulos se debe girar hacia la derecha o hacia la izquierda para alcanzar el nivel.

