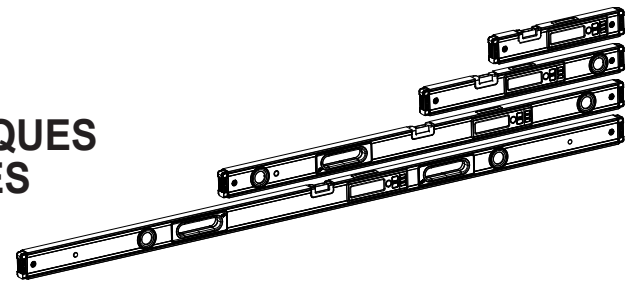


Empire®

DIGITAL LEVELS NIVEAUX NUMÉRIQUES NIVELES DIGITALES



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING READ AND UNDERSTAND ALL INSTRUCTIONS. Failure to follow all instructions listed below, may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS.

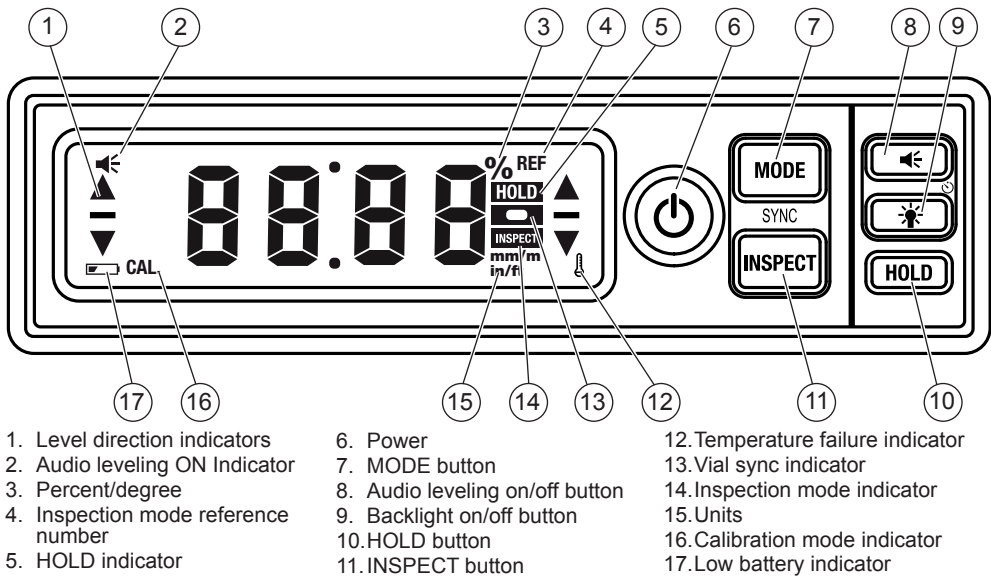
1. SAVE THESE INSTRUCTIONS - THIS OPERATOR'S MANUAL CONTAINS IMPORTANT SAFETY AND OPERATING INSTRUCTIONS.
2. DO NOT OVERREACH. KEEP PROPER FOOTING AND BALANCE AT ALL TIMES. This enables better control of the appliance in unexpected situations.
3. ENSURE ADEQUATE SAFEGUARDS AT THE WORK SITE (e.g. surveying site when measuring on roads, construction sites, etc.)
4. MAINTAIN TOOLS. IF DAMAGED, HAVE THE TOOL REPAIRED BEFORE USE. Accidents may be caused by poorly maintained tools.
5. THIS TOOL IS DESIGNED TO BE POWERED BY 2-AA BATTERIES PROPERLY INSERTED INTO THE TOOL. Do not attempt to use with any other voltage or power supply.
6. DO NOT LEAVE BATTERIES WITHIN THE REACH OF CHILDREN.
7. DO NOT MIX NEW AND USED BATTERIES.
8. DO NOT MIX BRANDS (OR TYPES WITHIN BRANDS) OF BATTERIES.
9. DO NOT MIX RECHARGEABLE AND NON-RECHARGEABLE BATTERIES.
10. INSTALL BATTERIES ACCORDING TO POLARITY (+ / -) DIAGRAMS.
11. PROPERLY DISPOSE OF USED BATTERIES IMMEDIATELY.
12. DO NOT INCINERATE OR DISMANTLE BATTERIES.
13. UNDER ABUSIVE CONDITIONS, LIQUID MAY BE EJECTED FROM THE BATTERY, AVOID CONTACT. IF CONTACT ACCIDENTALLY OCCURS, FLUSH WITH WATER. IF LIQUID CONTACTS EYES, ADDITIONALLY SEEK MEDICAL HELP. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
14. WATCH OUT FOR ERRONEOUS MEASUREMENTS IF THE TOOL IS DEFECTIVE OR IF IT HAS BEEN DROPPED, MISUSED OR MODIFIED.
15. CARRY OUT PERIODIC TESTS MEASUREMENTS. Particularly after the tool has been subject to abnormal use, and before, during and after important measurements.
16. DO NOT DISPOSE OF TOOL OR BATTERIES TOGETHER WITH HOUSEHOLD WASTE MATERIAL! Appliance and batteries that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.

READ AND SAVE ALL INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

SPECIFICATIONS

Electronic Module Accuracy	± 0.05° at 0° and 90°
Spirit Vial Accuracy	± 0.2° between 0° and 90°
Batteries	± 0.0005"/in all positions
Operating Temperature Range	2 x AA Alkaline batteries
Storage Temperature Range	14°F to 122°F (-10°C to 50°C)
Operating Life	-4°F to 149°F (-20°C to 65°C)
Ingress Protection	up to 150 hrs
	IP65

FUNCTIONAL DESCRIPTION

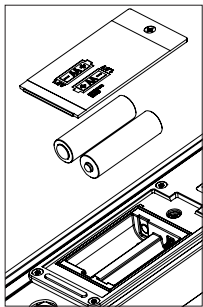


1. Level direction indicators
2. Audio leveling ON Indicator
3. Percent/degree
4. Inspection mode reference number
5. HOLD indicator
6. Power
7. MODE button
8. Audio leveling on/off button
9. Backlight on/off button
10. HOLD button
11. INSPECT button
12. Temperature failure indicator
13. Vial sync indicator
14. Inspection mode indicator
15. Units
16. Calibration mode indicator
17. Low battery indicator

Changing Batteries

Only use alkaline batteries. Do not use zinc-carbon batteries. If the level will not be used for a long time, remove the batteries as a protection against corrosion. Change batteries when the low battery indicator appears. To change the batteries:

1. Unscrew the battery door and remove.
2. Insert two new AA batteries according to the polarity marked in the compartment.
3. Replace the battery door and tighten the screw securely.



Turning ON/OFF

Press the power button to turn the level on and off. The level will go through a brief calibration before beeping to indicate it is ready.

Level Direction

The direction arrows and indicate the side of the level that needs to move up or down.

Correction	Main Display	Top Display
Move right side up		
Move left side up		
Level		

Audio Leveling

Use the button to turn audio leveling on and off. When on, the level will sound when it is within 2° of level, changing pitch and increasing frequency as zero is approached. A solid tone indicates zero.

Backlight

Use the button to cycle through Off, Low, and High. The backlight will go off after 1 minute of inactivity.

HOLD

To freeze the display at any time, press the HOLD button. Press the HOLD button again to return to normal function.

Selecting MODE

Press the MODE button to cycle through the seven modes. The last selected mode will default when the level is turned on again.

MODE	Description	Function
MODE 1	Rough-in	Degrees given in whole, round numbers
MODE 2	Degree 1	Degrees given to one decimal
MODE 3	Degree 2	Degrees given to two decimals
MODE 4	Percentage, Slope	Percentage given to one decimal
MODE 5	MM/M	Millimeters/Meter given in decimal format
MODE 6	IN/FT 1	Inches/Feet given in decimal format
MODE 7	IN/FT 2	Inches/Feet given in fraction format

Inspecting

To set "zero" to a defined reference angle:

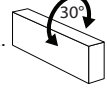
1. Set the level to the desired angle and press the INSPECT button. The Inspection mode indicator will begin flashing and the new angle will be set as "zero".
2. To display the reference angle, press the INSPECT button again. The reference angle will appear for 3 seconds.
3. To return to true zero, press and hold the INSPECT button for 2 seconds.

Inactivity Shutdown

The level will turn off after 15 minutes of inactivity. To change this, press the button and button at the same time to cycle through the 1/4 hr, 1/2 hr, 1 hr, and 2 hr options.

Tilt

"tILT" will be displayed if the level is tilted beyond 30° front or back.



Vial Sync

To calibrate the vial bubble to the digital read-out as opposed to the factory calibration:

1. Set the level on a stable surface, either vertical or horizontal. Ensure the bubble is centered in the marks.
2. Press the MODE and INSPECT buttons at the same time. CAL will appear on the display.
3. Press and hold the MODE and INSPECT buttons for 1 second to start the calibration sequence.
4. When complete, the audio will sound and the display will return to the measurement. The icon will appear on the display.

NOTE: if the vial bubble and factory setting are too far out of sync, Err will appear on the display. Turn the level off to reset.

To return to factory calibration:

1. Press the MODE and INSPECT buttons at the same time. CAL will appear on the display.
2. Press and hold the MODE and INSPECT buttons for 2 seconds. All the screen icons will flash on.
3. When complete, the audio will sound and the display will return to the measurement. The icon will no longer appear on the display.

Care

- Clean the tool with a damp, soft cloth.
- Never immerse the device in water.
- Never use aggressive cleaning agents or solvents.
- Avoid extreme temperatures for storage (keep between 20°F and 140°F)

Warranty

Limited lifetime warranty on frame and vials. One year limited warranty on electronics. Do not drop this level. Damage caused by shock is not covered by the warranty. For more information go to www.empire-level.com/warranty.

INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONCERNANT LA SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT LIRE ET VEILLER À BIEN COMPRENDRE TOUTES LES INSTRUCTIONS. Le non-respect de toutes les instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS.

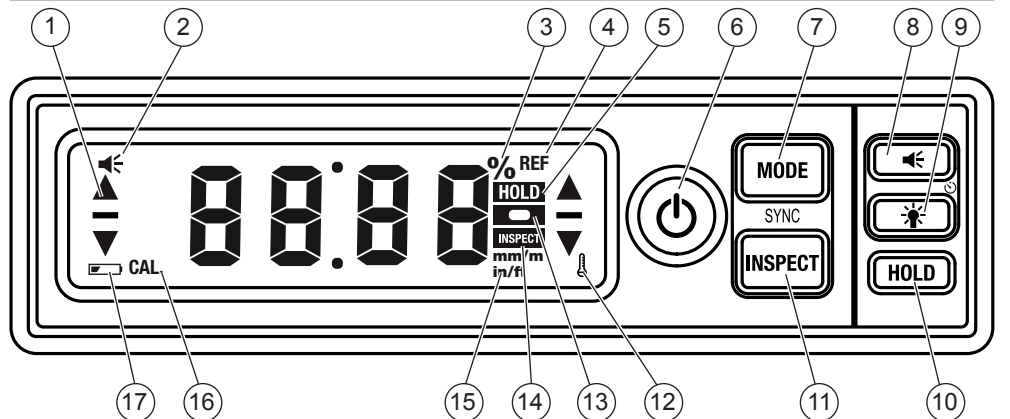
1. CONSERVER CES INSTRUCTIONS - CE MANUEL D'UTILISATION CONTIENT DES INSTRUCTIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ ET D'UTILISATION.
2. NE PAS TRAVAILLER HORS DE PORTÉE. TOUJOURS SE TENIR BIEN CAMPÉ ET EN ÉQUILIBRE. Une bonne stabilité procure un meilleur contrôle de l'appareil en cas d'imprévu.
3. S'ASSURER QUE TOUS LES MÉCANISMES DE PROTECTION ADEQUATS SONT APPLIQUÉS AU SITE DE TRAVAIL (par ex. la surveillance du site en mesurant les routes, les sites de construction, etc.)
4. ENTREtenir LES OUTILS. EN CAS DE DOMMAGES, FAIRE RÉPARER L'OUTIL AVANT DE L'UTILISER. Des accidents peuvent être causés par des outils mal entretenus.
5. THIS TOOL IS DESIGNED TO BE POWERED BY 2-AA BATTERIES PROPERLY INSERTED INTO THE TOOL. Do not attempt to use with any other voltage or power supply.
6. NE PAS LAISSER LES PILES À LA PORTÉE DES ENFANTS.
7. NE PAS MÉLANGER DES PILES NEUVES ET USÉES.
8. NE PAS MÉLANGER DES PILES DE MARQUES DIFFÉRENTES (OU DES PILES DE MÊME MARQUE MAIS DE TYPES DIFFÉRENTS).
9. NE PAS MÉLANGER DES PILES RECHARGEABLES ET NON RECHARGEABLES.
10. INSTALLER LES PILES EN RESPECTANT LA POLARITÉ (+ / -) INDIQUÉE.
11. SE DÉBARRASSER IMMÉDIATEMENT DES PILES USÉES.
12. NE PAS BRÛLER OU DÉMONTER LES PILES.
13. ÉVITER TOUT CONTACT AVEC LE LIQUIDE POUVANT ÊTRE ÉJECTÉ DE LA BATTERIE EN CAS DE MANUTENTION ABUSIVE. EN CAS DE CONTACT ACCIDENTEL, RINCER IMMÉDIATEMENT LES PARTIES ATTEINTES AVEC DE L'EAU. SI LE LIQUIDE ENTRE EN CONTACT AVEC LES YEUX, CONSULTER UN MÉDECIN. Le liquide éjecté des piles peut causer des irritations ou des brûlures.
14. FAIRE ATTENTION AUX MESURES ERRONÉES SI L'OUTIL EST DÉFECTUEUX OU S'IL EST TOMBÉ, MAL UTILISÉ OU MODIFIÉ.
15. EFFECTUER DES MESURES D'ESSAI DE FAÇON PÉRIODIQUE. Particulièrement après une utilisation anormale, et avant, pendant et après avoir effectué des mesures importantes.
16. NE PAS JETER L'OUTIL OU LES BATTERIES AVEC LES ORDURES MÉNAGÈRES! L'appareil et les batteries qui ont atteint la fin de leur durée de vie utile doivent être ramassés séparément et retournés à une installation de recyclage écologique.

LIRE ET CONSERVER TOUTES LES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

SPECIFICATIONS

Précision du module électronique	± 0,05° à 0° et 90°
Précision de la fiole à alcool	± 0,2° entre 0° et 90°
Piles	± 0.013 mm (0.0005")/dans toutes les positions
Plage de températures de fonctionnement	2 x pile alcaline AA
Plage de températures de stockage	-10 °C à 50 °C (14 °F à 122 °F)
Durée utile	-20 °C à 65 °C (-4 °F à 149 °F)
Indice de protection	jusqu'à 150 heures
	IP65

DESCRIPTION FONCTIONNELLE



1. Indicateurs de direction de niveau
2. Indicateur d'activation de nivellement sonore
3. Pour cent/degré
4. Numéro de référence pour le mode d'inspection
5. Indicateur de RETENUE
6. Marche
7. Bouton MODE
8. Bouton marche/arrêt de nivellement sonore
9. Bouton marche/arrêt de rétroéclairage
10. Bouton RETENUE
11. Bouton INSPECTION
12. Indicateur de défaut de température
13. Indicateur de synchronisation de fiole
14. Indicateur de mode d'inspection
15. Unités
16. Indicateur de mode d'étalonnage
17. Indicateur de faible niveau des piles

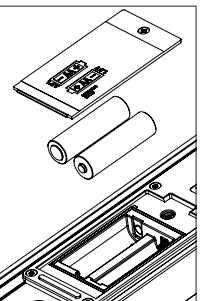
Remplacement des piles

Utilisez uniquement des piles alcalines. N'utilisez pas de piles zinc-carbone. Si le niveau ne sera pas utilisé pendant une longue période, retirez les piles afin de les protéger contre la corrosion. Remplacez les piles lorsque l'indicateur de pile faible s'affiche. Pour remplacer les piles :

1. Dévissez le couvercle du compartiment des piles et retirez les piles.
2. Insérez 2 piles AA neuves en respectant la polarité indiquée sur le compartiment.
3. Remettez le couvercle du compartiment des piles et serrez fermement la vis.

Mise en marche et arrêt

Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer ou éteindre le niveau. Le niveau passera par un bref étalonnage avant d'émettre un signal sonore pour indiquer qu'il est prêt.



Direction du niveau

Les flèches de direction \updownarrow et $+ -$ indiquent le côté du niveau qui doit être déplacé vers le haut ou vers le bas.

Correction	Affichage principal	Affichage en haut
Déplacer le côté droit vers le haut		
Déplacer le côté gauche vers le haut		
Niveau		

Nivellement sonore

Utilisez le bouton pour activer ou désactiver le nivellement sonore. Lorsqu'il est activé, le niveau retentit quand il est à moins de 2° du niveau, changeant la hauteur et augmentant la fréquence lorsqu'il s'approche de zéro. Une tonalité forte indique zéro.

Rétroéclairage

Utilisez le bouton pour faire défiler parmi les réglages Désactivé, Bas et Élevé. Le rétroéclairage s'éteint après 1 minute d'inactivité.

RETENUE

Pour figer l'affichage à tout moment, appuyez sur le bouton **RETENUE**. Appuyez à nouveau sur le bouton **RETENUE** pour revenir au fonctionnement normal.

Sélection du MODE

Appuyez sur le bouton **MODE** pour faire défiler les sept modes. Le dernier mode sélectionné sera activé par défaut lorsque le niveau est allumé à nouveau.

MODE	Description	Fonction
MODE 1	Entrée brute	Degrés en nombres entiers, chiffres ronds
MODE 2	Degré 1	Degrés avec une décimale
MODE 3	Degré 2	Degrés avec deux décimales
MODE 4	Pourcentage, pente	Pourcentage avec une décimale
MODE 5	MM/M	Millimètres/mètres en format décimal
MODE 6	PO/PI 1	Pouces/pieds en format décimal
MODE 7	PO/PI 2	Pouces/pieds en format fractionnel

Vérification

Pour définir le « zéro » à un angle de référence défini :

- Réglez le niveau à l'angle désiré et appuyez sur le bouton **VÉRIFIER**. L'indicateur de mode Vérification se met à clignoter et le nouvel angle sera défini comme « zéro ».
- Pour afficher l'angle de référence, appuyez à nouveau sur le bouton **VÉRIFIER**. L'angle de référence s'affichera pendant 3 secondes.
- Pour revenir au zéro absolu, appuyez et maintenez le bouton **VÉRIFIER** pendant 2 secondes.

Arrêt en raison d'inactivité

The level will turn off after 15 minutes of inactivity. Pour changer cela, appuyez simultanément sur les boutons et pour faire défiler les options de 1/4 h, 1/2 h, 1 h et 2 h.

Inclinaison

« tltt » (INCLINAISON) s'affiche si le niveau est incliné au-delà de 30° en avant ou en arrière.



Synchronisation de fiole

Pour étalonner la bulle de la fiole à l'affichage numérique par opposition à l'étalonnage d'usine :

- Réglez le niveau sur une surface stable, que ce soit verticale ou horizontale. Vérifiez que la bulle est centrée entre les marques.
- Appuyez simultanément sur les boutons **MODE** et **VÉRIFIER**. **CAL** s'affiche à l'écran.
- Appuyez et maintenez les boutons **MODE** et **VÉRIFIER** pendant 1 seconde pour lancer la séquence d'étalonnage.
- Lorsque vous avez terminé, un signal sonore se fait entendre et l'affichage reviendra à la mesure. L'icône s'affiche à l'écran.

REMARQUE : si la bulle de la fiole et le réglage d'usine sont trop désynchronisés, « Err » s'affichera à l'écran. Éteignez le niveau pour remettre à zéro.

Pour revenir à l'étalonnage d'usine :

- Appuyez simultanément sur les boutons **MODE** et **VÉRIFIER**. **CAL** s'affiche à l'écran.
- Appuyez et maintenez les boutons **MODE** et **VÉRIFIER** pendant 2 secondes. Toutes les icônes de l'écran clignoteront.
- Lorsque vous avez terminé, un signal sonore se fait entendre et l'affichage reviendra à la mesure. L'icône n'apparaîtra plus à l'écran.

Entretien

- Nettoyez l'outil avec un chiffon doux et humide.
- N'immergez jamais l'outil dans l'eau.
- N'utilisez jamais des détergents agressifs ou des solvants.
- Évitez les températures de stockage extrêmes (gardez entre 20 et 140 °F)

Garantie

Garantie limitée à vie sur le cadre et les fioles. Garantie limitée d'un an sur l'électronique. Ne laissez pas tomber ce niveau. Les dommages causés par l'impact ne sont pas couverts par la garantie. Pour obtenir de plus amples renseignements, visitez le site www.empirelevel.com/warranty.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIA **LEA Y COMPRENDA TODAS LAS INSTRUCCIONES.** No seguir todas las instrucciones que se enumeran a continuación podría provocar una descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.

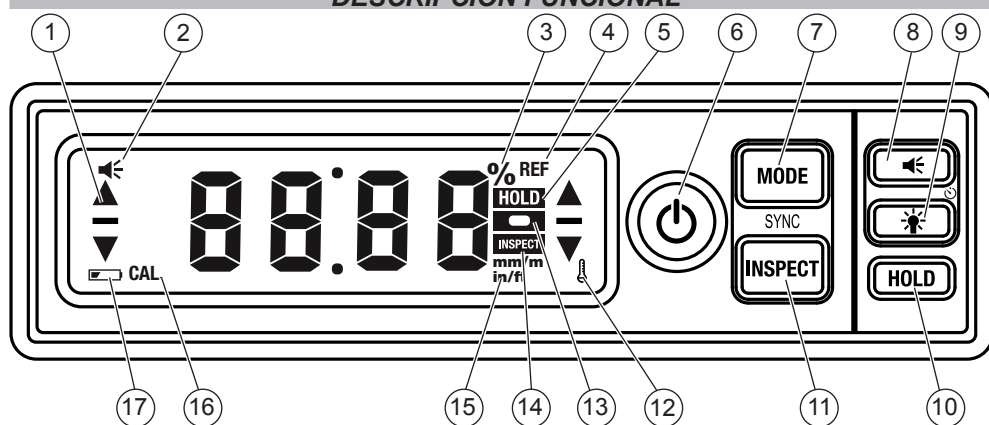
- CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES - ESTE MANUAL DEL OPERADOR CONTIENE INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD Y OPERACIÓN.**
- NO ADOpte UNA POSTURA FORZADA. MANTENGA UNA POSICIÓN SEGURA Y EQUILIBRADA ADECUADA EN TODO MOMENTO.** Esto permite un mejor control del aparato en situaciones inesperadas.
- ASEGÚRESE DE QUE HAYA PROTECCIONES ADECUADAS EN EL SITIO DE TRABAJO** (por ej., revisión del sitio al realizar mediciones en carreteras, obras de construcción, etc.)
- DELE MANTENIMIENTO A LAS HERRAMIENTAS. SI SE DAÑA, ASEGÚRESE DE QUE LA HERRAMIENTA SEA REPARADA ANTES DE UTILIZARSE.** La falta de mantenimiento de las herramientas puede ocasionar accidentes.
- ESTA HERRAMIENTA ESTÁ DISEÑADA PARA FUNCIONAR CON 2 BATERÍAS AA INSERTADAS CORRECTAMENTE EN LA HERRAMIENTA.** No intente utilizarla con otro voltaje o fuente de alimentación.
- NO DEJE LAS BATERÍAS AL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**
- NO MEZCLE BATERÍAS NUEVAS Y USADAS.**
- NO MEZCLE MARCAS (O DIFERENTES TIPOS DE LAS MISMAS MARCAS) DE BATERÍAS.**
- NO MEZCLE BATERÍAS RECARGABLES CON NO RECARGABLES.**
- INSTALE LAS BATERÍAS DE ACUERDO CON LOS DIAGRAMAS DE POLARIDAD (+ / -).**
- DE INMEDIATO, DESECHE CORRECTAMENTE LAS BATERÍAS USADAS.**
- NO INCINERE NI DESMANTELE LAS BATERÍAS.**
- BAJO CONDICIONES DE MALTRATO, EL LÍQUIDO PUEDE SER EXPULSADO DE LA BATERÍA, EVITE EL CONTACTO. SI OCURRE UN CONTACTO ACCIDENTAL, ENJUAGUE CON AGUA. SI EL LÍQUIDO ENTRA A LOS OJOS, BUSQUE TAMBIÉN AYUDA MÉDICA.** El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.
- ESTÉ ALERTA A MEDICIONES ERRÓNEAS SI EL APARATO ESTÁ DEFECTUOSO O SI HA CAÍDO AL SUELO, SE HA UTILIZADO INCORRECTAMENTE O SE HA MODIFICADO.**
- LLEVE A CABO MEDICIONES PERIÓDICAS DE PRUEBA.** En particular después de que la herramienta haya estado sujeta a uso anormal, y antes, durante y después de mediciones importantes.
- ¡NO DESECHE LAS HERRAMIENTAS NI LAS BATERÍAS JUNTO CON DESECHOS DOMÉSTICOS!** Los aparatos y las baterías que hayan llegado al final de su vida deben recolectarse por separado y devolverse a un centro de reciclado ambientalmente compatible.

LEA Y GUARDE TODAS LAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.

ESPECIFICACIONES

Precisión del módulo electrónico.....	± 0.05° a 0° y 90°
.....	± 0.2° entre 0° y 90°
Precisión de vial de burbuja	± .013 mm (0.0005") en todas las posiciones
Baterías	2 baterías alcalinas AA
Rango de temperatura operativo.....	-10°C to 50°C (14°F to 122°F)
Rango de temperatura de almacenamiento	-20°C to 65°C (-4°F to 149°F)
Vida operativa	hasta 150 hrs
Protección de entrada	IP65

DESCRIPCION FUNCIONAL

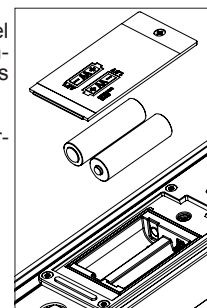


- Indicadores de dirección del nivel
- Indicador de la activación del nivel en sonoro en ON
- Por ciento/grado
- Número de referencia del modo inspección
- Indicador HOLD para sostener
- Encendido
- Botón de modo en MODE
- Botón de encendido y apagado on/off en nivel en sonoro
- Botón de encendido y apagado on/off de retroiluminación
- Botón para sostener HOLD
- Botón para inspeccionar INSPECT
- Indicador de falla en la temperatura
- Indicador de sincronización del vial
- Indicador de modo inspección
- Unidades
- Indicador de modo calibración
- Indicador de batería baja

Cambio de baterías

Use solamente baterías alcalinas. No utilice baterías de zinc-carbón. Si no se usará el nivel durante mucho tiempo, retire las baterías como protección anticorrosiva. Cambie las baterías cuando aparezca en indicador de batería baja. Para cambiar las baterías:

- Desatornille la puerta de la batería y retire.
- Inserte dos baterías AA nuevas de acuerdo con la polaridad marcada en el compartimento
- Vuelva a colocar la puerta de las baterías y apriete bien los tornillos.



Encendido y apagado en ON/OFF

Presione el botón de encendido del nivel para encender o apagar. El nivel pasará por un periodo de calibración antes de dar un pitido para indicar que está listo.

Dirección del nivel

Las flechas de dirección \updownarrow y $+ -$ indican el lado del nivel que necesita moverse hacia arriba o hacia abajo.

Corrección	Pantalla principal	Pantalla superior
Mueve el lado derecho hacia arriba		
Mueve el lado izquierdo hacia arriba		
Nivel		

Nivel en sonoro

Use el botón de encendido del nivel en sonoro para encender o apagar. Cuando esté encendido, el nivel sonará cuando esté dentro de 2° del nivel, cambiando de tono y aumentando la frecuencia mientras se va acercando a cero. Un tono sólido indica el cero.

Retroiluminación

Use el botón para cambiar de apagado en Off, bajo en Low y alto en High. La retroiluminación se apagará después de 1 minuto de inactividad.

SOSTENER

Para congelar la pantalla en cualquier momento, oprima el botón **HOLD**. Oprima de nuevo el botón **HOLD** para regresar a la función normal.

Seleccionar el modo

Oprima el botón **MODE** para pasar sucesivamente por siete modos. El último modo seleccionado aparecerá cuando se vuelva a encender el nivel.

MODO	Descripción	Función
MODO 1	Entrada gruesa	Grados en números enteros y redondeados
MODO 2	Grado 1	Grados con un decimal
MODO 3	Grado 2	Grados con dos decimales
MODO 4	Porcentaje, pendiente	Porcentaje con un decimal
MODO 5	MM/M	Millímetros/metros en formato fraccional
MODO 6	IN/FT 1	Pulgadas/pies dado el formato decimal
MODO 7	IN/FT 2	Pulgadas/pies dado el formato fraccional

Inspección

Para fijar en "cero" en un ángulo de referencia definida:

- Fije el nivel a un ángulo deseado y oprima el botón **INSPECT**. El indicador de modo de inspección empezará a parpadear y el nuevo ángulo se fijará en "cero".
- To display the reference angle, press the **INSPECT** button again. The reference angle will appear for 3 seconds.
- Para regresar a cero absoluto, presione y sostenga el botón **INSPECT** durante 2 segundos.

Apagado por inactividad

El nivel se apagará después de 15 minutos de inactividad. Para cambiar esto, oprima el botón y el botón al mismo tiempo para cambiar entre las opciones de 1/4 hr., 1/2 hr., 1 hr. y 2 hrs.

Inclinación

Aparecerá "tltt" en la pantalla si el nivel está inclinado más de 30° de frente o hacia atrás.



Sincronización del vial

Para calibrar la burbuja del vial en la lectura digital en lugar de la calibración de fábrica:

- Coloque el nivel en una superficie estable, ya sea vertical u horizontal. Asegúrese de que la burbuja esté centrada en las marcas.
- Oprima los botones **MODE** e **INSPECT** al mismo tiempo. Aparecerá **CAL** en la pantalla.
- Oprima y sostenga los botones **MODE** e **INSPECT** durante 1 segundo para empezar la secuencia de calibración.
- Al terminar, sonará el audio y la pantalla regresará a la medición. Aparecerá el ícono en la pantalla. **NOTA:** si la burbuja del vial y la configuración de fábrica están muy alejados para sincronizarse, aparecerá "Err" en la pantalla. Apague el nivel para reconfigurar.

Para regresar a la calibración de fábrica:

- Oprima los botones **MODE** e **INSPECT** al mismo tiempo. Aparecerá **CAL** en la pantalla.
- Oprima y sostenga los botones **MODE** e **INSPECT** durante 2 segundos. Todos los íconos de la pantalla van a parpadear.
- Al terminar, sonará el audio y la pantalla regresará a la medición. Ya no aparecerá el ícono en la pantalla.

Care

- Limpie la herramienta con un trapo húmedo y suave.
- Nunca sumerja el aparato en agua.
- Nunca use agentes de limpieza agresivos o solventes.
- Evite las temperaturas extremas para el almacenamiento (mantenga entre 20 °F y 140 °F)

Garantía

Garantía de por vida limitada en el marco y los viales. Garantía de un año en las piezas electrónicas. No deje caer este nivel. La garantía no cubre el daño causado por impactos. Para mayor información, visite www.empirelevel.com/warranty.