

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate www.vevor.com/support

BUBBLE LEVEL

MODEL:SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6

We continue to be committed to provide you tools with competitive price.
"Save Half", "Half Price" or any other similar expressions used by us only represents an estimate of savings you might benefit from buying certain tools with us compared to the major top brands and does not necessarily mean to cover all categories of tools offered by us. You are kindly reminded to verify carefully when you are placing an order with us if you are actually Saving Half in comparison with the top major brands.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Bubble LEVEL

Model:SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6



NEED HELP? CONTACT US!

Have product questions? Need technical support? Please feel free to contact us:

Technical Support and E-Warranty Certificate
www.vevor.com/support

This is the original instruction, please read all manual instructions carefully before operating. VEVOR reserves a clear interpretation of our user manual. The appearance of the product shall be subject to the product you received. Please forgive us that we won't inform you again if there are any technology or software updates on our product.

Product use considerations

1. Bubble level is a precision instrument that cannot be removed, adjust, and modify the instrument parts to avoid accuracy decline or damage.
2. Pay attention to protect the working face of the instrument to avoid scratches and scratches, otherwise it will affect the measurement results.
3. Check regularly whether the level bubble installation is firm, and whether the surface is clean and transparent.
4. Before measurement, wipe the measuring surface of the instrument, otherwise it will affect the measurement results.
5. Do not use instruments in vibration or unstable environments
6. Read until the bubble stabilizes
7. Bubble levels should not be used by children

PARAMETER LIST

Model	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
length specification	10inch×1pc 16inch×1pc 24inch×1pc 48inch×1pc	10inch×1pc 16inch×1pc 24inch×1pc 48inch×1pc	10inch×1pc 16inch×1pc 24inch×1pc 32inch×1pc 48inch×1pc 78inch×1pc	10inch×1pc 16inch×1pc 24inch×1pc 32inch×1pc 48inch×1pc 78inch×1pc
Magnetic specification	10inch	All instruments	10inch×1pc	All instruments
Level bubble accuracy	0.5mm/m			

Note: Model SP-N4, SP-C4, SP-N6, and SP-C6 are all equipped with storage bags.

Specifications

The 10-inch bubble level length is 250mm bottom working face with magnetism and measurable angles of 0 and 90 degrees.



The 16-inch bubble level is 400mm long, with measurable angles of 0 ,45 and 90 degrees. If you buy the model SP-C4 or SP-C6, the bottom working face is magnetic, and the rest of the models are not magnetic.



The 24-inch bubble level is 600mm long, with measurable angles of 0 ,45 and 90 degrees. If you buy the model SP-C4 or SP-C6, the bottom working face is magnetic, and the rest of the models are not magnetic.



The 32-inch bubble level is 600mm long, with measurable angles of 0 ,45 and 90 degrees. If you buy the model SP-C4 or SP-C6, the bottom working face is magnetic, and the rest of the models are not magnetic.



The 48-inch bubble level is 600mm long, with measurable angles of 0 ,45 and 90 degrees. If you buy the model SP-C4 or SP-C6, the bottom working face is magnetic, and the rest of the models are not magnetic.

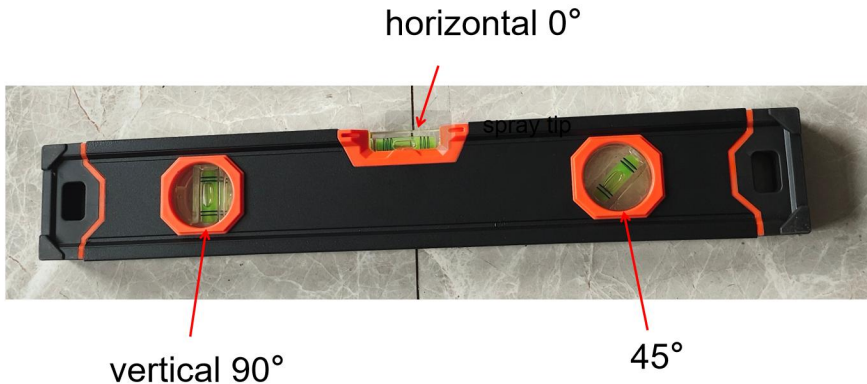


The 72-inch bubble level is 600mm long, with measurable angles of 0 ,45 and 90 degrees. If you buy the model SP-C4 or SP-C6, the bottom working face is magnetic, and the rest of the models are not magnetic.

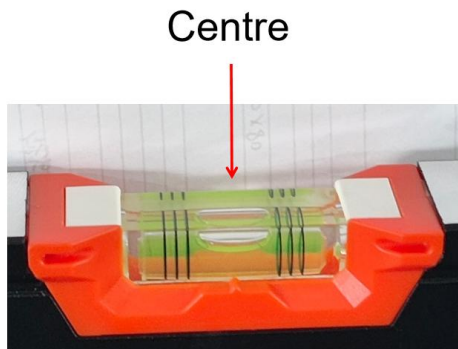


Direction For Use

1.The diagram shows a horizontal bubble at all angles.



2.When the bubble is in the middle of the leveling bubble, it means that the plane of the measured object has reached the selected Angle of the leveling bubble, otherwise the plane of the object needs to be adjusted again.



3.Check your Spirit Level for Accuracy before the use.
You can follow these steps

- Place the level on a flat surface.

- Make one mark at the end of the level.
- Make another mark along the side of the level, under the vial in the center.
- Take a reading of the bubble's position.
- Rotate the level 180° end-to-end and align the level with your marks.

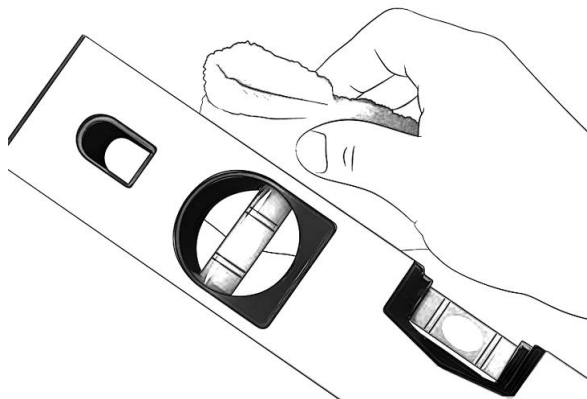
4. Use Spirit Levels

Find the horizontal, vertical, or 45 degrees vial on your level and notice its two lines. Your level probably has two small vials or liquid-filled tubes: horizontal and vertical. You will use the horizontal vial to find the horizontal plane. You will notice that the vial has a bubble and two lines in the center, which are called guidelines.

- When you measure your horizontal object, and the bubble falls between the two guidelines, it is flat, even, or “level”. Another way of thinking about this is that a level object is completely parallel to the horizon.
- If during your horizontal measurement, you find that the bubble is outside the left guideline, then your object’s left side is higher than your right. Likewise, if the bubble is outside the right guideline, your right side is higher than your left.
- When you measure your vertical object, and the bubble falls between the two guidelines, then it is completely vertical, or “plumb.” A plumb object is perpendicular to the earth.
- If during your vertical measurement, you find that the bubble is outside the top guideline, then your object’s top side is bulging forward. Likewise, if the bubble is outside the bottom guideline, your object’s bottom side bulges forward.

5. Clean both the level and the object prior to taking your reading.

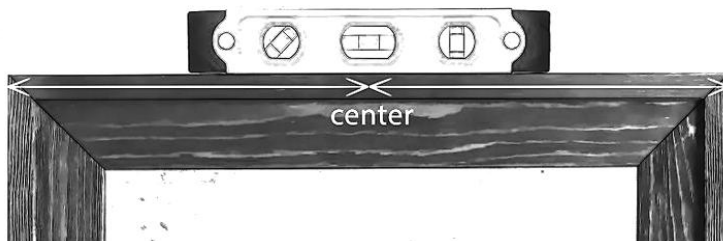
Dirt and debris can throw off the level, which can be sensitive. Just brushing a gloved hand across the level and object can be enough to ensure an accurate reading. If you use your level often, remove any accumulated dirt on its edges.



6.Position your level in the center of your object.

Your horizontal object might be a couple of bricks, a framed picture, a deck, or even the ground. Meanwhile, a vertical object could be a wall, cabinet, doorframe, or fencepost. First, check whether the bubble is within the guidelines, to its right or left (horizontal) or the top or bottom (vertical).

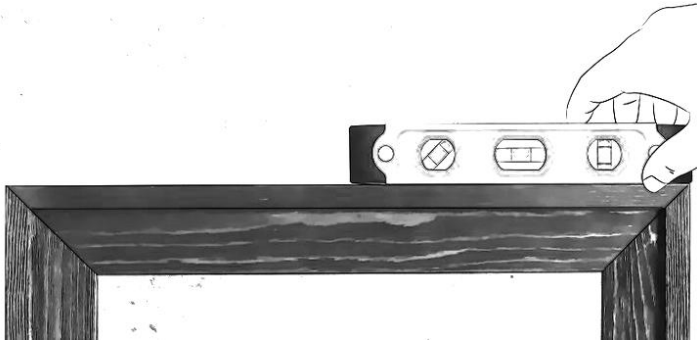
- If your object is very wide or tall, you may find that an average-sized spirit level cannot give you an accurate reading on its own. In this case, the easiest solution is to find a larger level. Consider investing in a level at least 1 meter (3.3 feet) long for the most versatility. Another option is to rest the level on top of a long or tall straightedge during your measurement.



7.Double-check by moving the level away from the center.

Move the level to the right or left for horizontal readings or top or bottom for vertical readings. Sometimes, levels could be better made, damaged, or defective, which renders their readings inaccurate. You can always

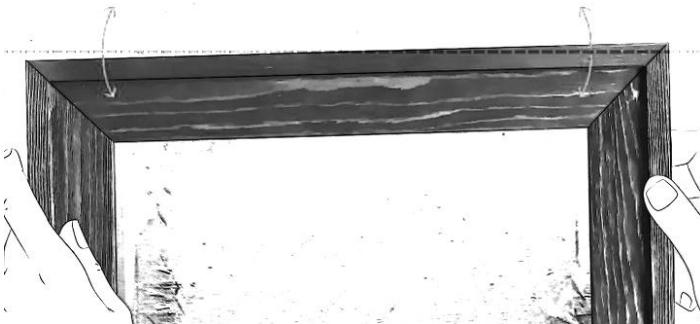
double-check the reading by re-positioning the level on the object and ensuring the reading is the same.



8. Take the appropriate action to level your object if necessary.

If you discover that your object is unlevel, you may level it. For example, if your horizontal object is a couple of bricks, you can add more mortar under the brick that is resting lower. Or, if your vertical object is a cabinet, you may add a filler piece between the cabinet and the wall it rests on.

- In some cases, you may want an unlevel reading! For example, this will be the case if you measure rain gutters or a patio on the horizontal plane, which must have a slight slope to drain rain properly. Some levels have two outer lines in the vial, which measure the 2-percent slope, or “grade,” necessary for these projects.



9.MAINTENANCE

The horizontal ruler is easily preserved. It can be hung somewhere flat on a table or drawer without affecting its straightness and parallel. It is not accessible to rust if it is light aluminum and magnesium grade. The horizontal ruler does not need to be oil during use. Storage is gently coated with a thin layer of ordinary industrial oil if not used for a long time.

- Take another reading. If the level is accurate, the bubble will be in the same position for both readings.
- To test the vertical vial, follow the same procedure against a flat vertical surface.

Manufacturer: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi

Address: Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Imported to AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Imported to USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

UK	REP
----	-----

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting
Limited Office 147, Centurion House, London
Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX

EC	REP
----	-----

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technical Support and E-Warranty Certificate

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie électronique www.vevor.com/support

NIVEAU À BULLE

MODÈLE : SP-N4 / SP-C4 / SP-N6 / SP-C6

Nous continuons à nous engager à vous fournir des outils à des prix compétitifs.

« Économisez la moitié », « Moitié prix » ou toute autre expression similaire utilisée par nous ne représente qu'une estimation des économies que vous pourriez réaliser en achetant certains outils chez nous par rapport aux grandes marques et ne couvre pas nécessairement toutes les catégories d'outils que nous proposons. Nous vous rappelons de bien vouloir vérifier soigneusement lorsque vous passez une commande chez nous si vous économisez réellement la moitié par rapport aux grandes marques.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

NIVEAU À BULLE

Modèle : SP-N4 / SP-C4 / SP-N6 / SP-C6



BESOIN D'AIDE? CONTACTEZ-NOUS!

Vous avez des questions sur nos produits ? Vous avez besoin d'assistance technique ?
N'hésitez pas

à nous contacter : Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

Il s'agit de la notice d'utilisation d'origine. Veuillez lire attentivement toutes les instructions du manuel avant de l'utiliser. VEVOR se réserve le droit d'interpréter clairement notre manuel d'utilisation. L'apparence du produit dépend du produit que vous avez reçu. Veuillez nous excuser, nous ne vous informerons plus en cas de mise à jour technologique ou logicielle de notre produit.

Considérations sur l'utilisation des produits

1. Le niveau à bulle est un instrument de précision dont les pièces ne peuvent pas être retirées, ajustées ni modifiées pour éviter toute baisse de précision ou tout dommage.
2. Veillez à protéger la face de travail de l'instrument pour éviter rayures et rayures, sinon cela affectera les résultats de mesure.
3. Vérifiez régulièrement si l'installation du niveau à bulle est ferme et si la surface est propre et transparente.
4. Avant la mesure, essuyez la surface de mesure de l'instrument, sinon cela affectera les résultats de mesure.
5. N'utilisez pas d'instruments dans des environnements soumis à des vibrations ou instables
6. Lisez jusqu'à ce que la bulle se stabilise
7. Les niveaux à bulle ne doivent pas être utilisés par les enfants

LISTE DES PARAMÈTRES

Modèle	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
longueur spécification	10 pouces × 1 pièce 16 pouces × 1 pièce 24 pouces × 1 pièce 48 pouces × 1 pièce	10 pouces × 1 pièce 16 pouces × 1 pièce 24 pouces × 1 pièce 48 pouces × 1 pièce	10 pouces × 1 pièce 16 pouces × 1 pièce 24 pouces × 1 pièce 32 pouces × 1 pièce 48 pouces × 1 pièce 78 pouces × 1 pièce	10 pouces × 1 pièce 16 pouces × 1 pièce 24 pouces × 1 pièce 32 pouces × 1 pièce 48 pouces × 1 pièce 78 pouces × 1 pièce
Magnétique spécification	10 pouces	Tous instruments	10 pouces × 1 pièce	Tous instruments
Niveau bulle précision	0,5 mm/m			

Remarque : les modèles SP-N4, SP-C4, SP-N6 et SP-C6 sont tous équipés de sacs de rangement.

Caractéristiques

La longueur du niveau à bulle de 10 pouces est de 250 mm de face de travail inférieure avec magnétisme et angles mesurables de 0 et 90 degrés.



Le niveau à bulle de 16 pouces mesure 400 mm de long et permet des angles mesurables de 0, 45 et 90 degrés. Si vous achetez le modèle SP-C4 ou SP-C6, la face de travail inférieure est magnétique et les autres modèles ne le sont pas.



Le niveau à bulle de 24 pouces mesure 600 mm de long et permet des angles mesurables de 0, 45 et 90 degrés. Si vous achetez le modèle SP-C4 ou SP-C6, la face de travail inférieure est magnétique et les autres modèles ne le sont pas.



Le niveau à bulle de 32 pouces mesure 600 mm de long et permet des angles mesurables de 0, 45 et 90 degrés. Si vous achetez le modèle SP-C4 ou SP-C6, la face de travail inférieure est magnétique et les autres modèles ne le sont pas.



Le niveau à bulle de 48 pouces mesure 600 mm de long et permet des angles mesurables de 0, 45 et 90 degrés. Si vous achetez le modèle SP-C4 ou SP-C6, la face de travail inférieure est magnétique et les autres modèles ne le sont pas.

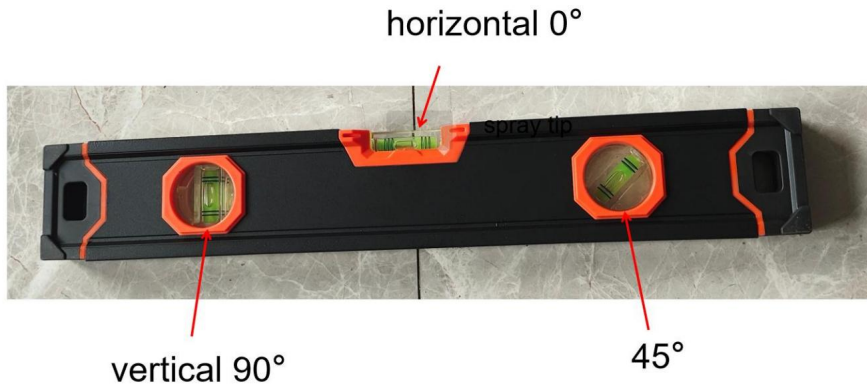


Le niveau à bulle de 72 pouces mesure 600 mm de long et permet des angles mesurables de 0, 45 et 90 degrés. Si vous achetez le modèle SP-C4 ou SP-C6, la face de travail inférieure est magnétique et les autres modèles ne le sont pas.

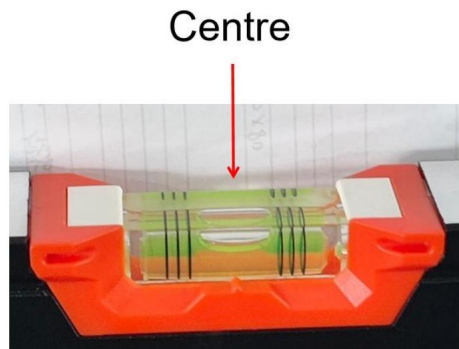


Mode d'emploi

1. Le diagramme montre une bulle horizontale sous tous les angles.



2. Lorsque la bulle est au milieu de la bulle de nivellement, cela signifie que le plan de l'objet mesuré a atteint l'angle sélectionné de la bulle de nivellement, sinon le plan de l'objet doit être à nouveau ajusté.



3. Vérifiez la précision de votre niveau à bulle avant utilisation.

Vous pouvez suivre ces étapes •

Placez le niveau sur une surface plane.

- Faites une marque à la fin du niveau. • Faites

une autre marque sur le côté du niveau, sous la fiole dans le centre.

- Prenez une mesure de la position de la bulle. • Faites

pivoter le niveau de 180° d'un bout à l'autre et alignez-le avec vos marques.

4. Utilisez des niveaux à bulle

Trouvez la fiole horizontale, verticale ou à 45 degrés sur votre niveau et remarquez son deux lignes. Votre niveau comporte probablement deux petits flacons ou tubes remplis de liquide : horizontale et verticale. Vous utiliserez la fiole horizontale pour trouver l'horizontale plan. Vous remarquerez que le flacon a une bulle et deux lignes au centre, qui sont appelées lignes directrices. • Lorsque vous mesurez

votre objet horizontal et que la bulle tombe entre

les deux lignes directrices, il est plat, uniforme ou « de niveau ». Une autre façon de penser à c'est qu'un objet de niveau est complètement parallèle à l'horizon. • Si lors de votre mesure horizontale, vous constatez que la bulle est à l'extérieur

la ligne directrice de gauche, alors le côté gauche de votre objet est plus haut que votre droite.

De même, si la bulle est en dehors de la ligne directrice de droite, votre côté droit est plus haut que votre gauche.

- Lorsque vous mesurez votre objet vertical et que la bulle tombe entre le

deux lignes directrices, alors il est complètement vertical, ou « d'aplomb ». Un objet d'aplomb est perpendiculaire à la terre. • Si lors

de votre mesure verticale, vous constatez que la bulle est à l'extérieur

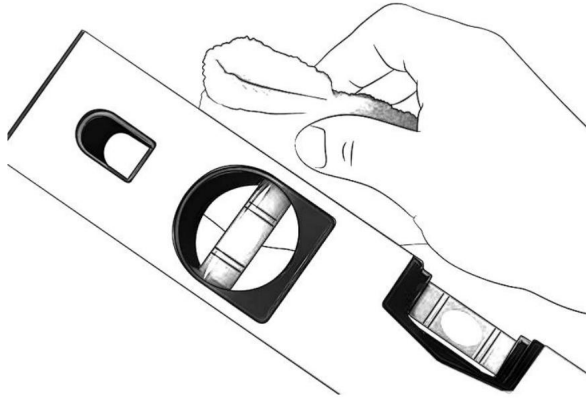
la ligne directrice supérieure, alors le côté supérieur de votre objet est bombé vers l'avant. De même, si la bulle est en dehors de la ligne de guidage inférieure, le côté inférieur de votre objet se gonfle avant.

5. Nettoyez le niveau et l'objet avant de prendre votre mesure.

La saleté et les débris peuvent perturber le niveau, qui peut être sensible.

passer une main gantée sur le niveau et l'objet peut suffire à

assurer une lecture précise. Si vous utilisez souvent votre niveau, retirez tout saleté accumulée sur ses bords.



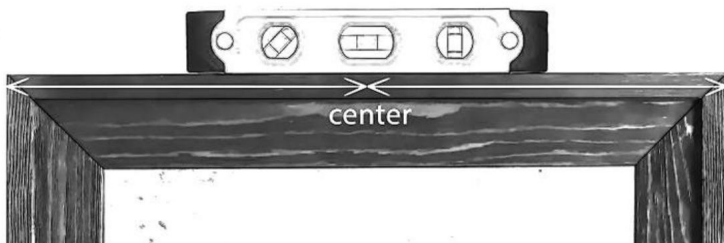
6. Positionnez votre niveau au centre de votre objet.

Votre objet horizontal peut être quelques briques, un cadre, une terrasse ou même le sol. En revanche, un objet vertical peut être un mur, une armoire, un cadre de porte ou un poteau de clôture. Tout d'abord, vérifiez si la bulle se trouve dans la zone de détection.

lignes directrices, à sa droite ou à sa gauche (horizontale) ou en haut ou en bas (verticale). • Si votre objet est très large ou très haut, vous constaterez peut-être qu'un esprit de taille moyenne

Le niveau ne peut pas vous donner une lecture précise à lui seul. Dans ce cas, le

La solution la plus simple est de trouver un niveau plus grand. Pensez à investir dans un niveau à au moins 1 mètre (3,3 pieds) de long pour une plus grande polyvalence. Une autre option est de se reposer le niveau au-dessus d'une règle longue ou haute pendant votre mesure.

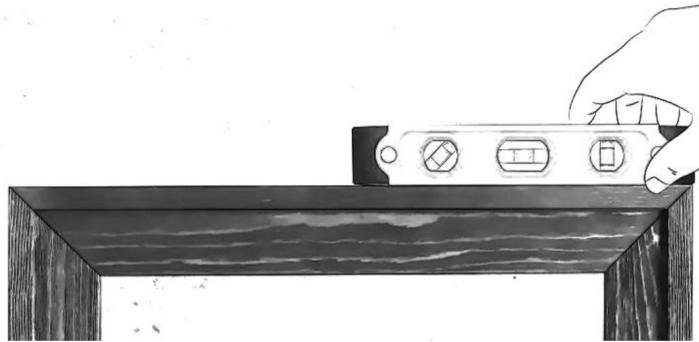


7. Vérifiez à nouveau en éloignant le niveau du centre.

Déplacez le niveau vers la droite ou la gauche pour des lectures horizontales ou vers le haut ou le bas pour des lectures horizontales.

lectures verticales. Parfois, les niveaux pourraient être mieux faits, endommagés ou défectueux, ce qui rend leurs lectures inexactes. Vous pouvez toujours

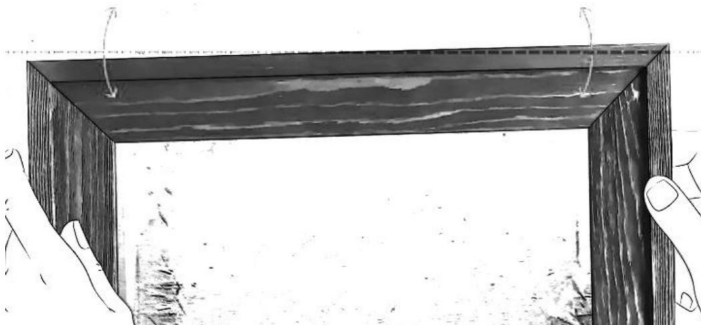
revérifiez la lecture en repositionnant le niveau sur l'objet et
s'assurer que la lecture est la même.



8. Prenez les mesures appropriées pour niveler votre objet si nécessaire.

Si vous découvrez que votre objet n'est pas de niveau, vous pouvez le mettre à niveau. Par exemple, si votre objet horizontal est un couple de briques, vous pouvez ajouter plus de mortier en dessous la brique qui repose plus bas. Ou, si votre objet vertical est une armoire, vous peut ajouter une pièce de remplissage entre l'armoire et le mur sur lequel elle repose.

- Dans certains cas, vous souhaitez peut-être une lecture non nivelée ! Par exemple, cela être le cas si vous mesurez des gouttières ou un patio sur le plan horizontal, qui doivent avoir une légère pente pour évacuer correctement la pluie. Certains niveaux ont deux lignes extérieures du flacon, qui mesurent la pente de 2 pour cent, ou « pente », nécessaire à ces projets.



9. ENTRETIEN La

règle horizontale est facile à conserver. Elle peut être accrochée à plat sur une table ou un tiroir sans affecter sa rectitude et son parallélisme. Elle n'est pas sujette à la rouille si elle est en aluminium léger et en magnésium. La règle horizontale n'a pas besoin d'être huilée pendant son utilisation. Le stockage est délicatement recouvert d'une fine couche d'huile industrielle ordinaire si elle n'est pas utilisée pendant une longue période.

- Effectuez une autre mesure. Si le niveau est précis, la bulle sera dans la même position pour les deux mesures.
- Pour tester le flacon vertical, suivez la même procédure sur une surface verticale plane.

Fabricant : Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adresse :
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importé en AUS : SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Australie Importé aux

USA : Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga,
CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Bureau 147, Centurion House, London Road, Staines-
upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Francfort-sur-le-Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Assistance technique et certificat de garantie
électronique www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

WASSERWAAGE

MODELL: SP-N4 / SP-C4 / SP-N6 / SP-C6

Wir sind weiterhin bestrebt, Ihnen Werkzeuge zu wettbewerbsfähigen Preisen anzubieten.
„Sparen Sie die Hälfte“, „Halber Preis“ oder andere ähnliche Ausdrücke, die wir verwenden, stellen nur eine Schätzung der Ersparnis dar, die Sie beim Kauf bestimmter Werkzeuge bei uns im Vergleich zu den großen Topmarken erzielen können, und decken nicht unbedingt alle von uns angebotenen Werkzeugkategorien ab. Wir möchten Sie freundlich daran erinnern, bei der Bestellung bei uns sorgfältig zu prüfen, ob Sie im Vergleich zu den großen Topmarken tatsächlich die Hälfte sparen.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wasserwaage

Modell: SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6



Brauchen Sie Hilfe? Kontaktieren Sie uns!

Haben Sie Fragen zum Produkt? Benötigen Sie technischen Support? Bitte kontaktieren Sie uns:

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat www.vevor.com/support

Dies ist die Originalanleitung. Bitte lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. VEVOR behält sich eine klare Auslegung unserer Bedienungsanleitung vor. Das Erscheinungsbild des Produkts richtet sich nach dem Produkt, das Sie erhalten haben. Bitte verzeihen Sie uns, dass wir Sie nicht erneut informieren, wenn es Technologie- oder Software-Updates für unser Produkt gibt.

Überlegungen zur Produktverwendung

1. Eine Wasserwaage ist ein Präzisionsinstrument, dessen Teile nicht entfernt, eingestellt oder verändert werden können, um eine Verschlechterung der Genauigkeit oder eine Beschädigung zu vermeiden.
2. Achten Sie darauf, die Arbeitsfläche des Instruments zu schützen, um zu vermeiden Kratzer und Schrammen, sonst wird es die Messergebnisse beeinflussen.
3. Überprüfen Sie regelmäßig, ob die Libelle fest sitzt und ob Die Oberfläche ist sauber und transparent.
4. Wischen Sie vor der Messung die Messoberfläche des Instruments ab, da sonst die Messergebnisse beeinträchtigt werden.
5. Verwenden Sie keine Instrumente bei Vibrationen oder instabilen Umgebungen
6. Lesen Sie, bis sich die Blase stabilisiert
7. Wasserwaagen sollten nicht von Kindern verwendet werden

PARAMETERLISTE

Modell	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
Länge Spezifikation	10 Zoll × 1 Stück 16 Zoll × 1 Stück 24 Zoll × 1 Stück 48 Zoll × 1 Stück	10 Zoll × 1 Stück 16 Zoll × 1 Stück 24 Zoll × 1 Stück 48 Zoll × 1 Stück	10 Zoll × 1 Stück 16 Zoll × 1 Stück 24 Zoll × 1 Stück 32 Zoll × 1 Stück 48 Zoll × 1 Stück 78 Zoll × 1 Stück	10 Zoll × 1 Stück 16 Zoll × 1 Stück 24 Zoll × 1 Stück 32 Zoll × 1 Stück 48 Zoll × 1 Stück 78 Zoll × 1 Stück
Magnetisch Spezifikation	10 Zoll	Alle Instrumente	10 Zoll × 1 Stück	Alle Instrumente
Ebene Blase Genauigkeit	0,5 mm/m			

Hinweis: Die Modelle SP-N4, SP-C4, SP-N6 und SP-C6 sind alle mit Aufbewahrungstaschen ausgestattet.

Technische Daten

Die 10-Zoll-Wasserwaage hat eine Länge von 250 mm, eine untere Arbeitsfläche mit Magnetismus und messbaren Winkeln von 0 und 90 Grad.



Die 16-Zoll-Wasserwaage ist 400 mm lang und hat messbare Winkel von 0,45 und 90 Grad. Wenn Sie das Modell SP-C4 oder SP-C6 kaufen, ist die untere Arbeitsfläche magnetisch, die übrigen Modelle sind nicht magnetisch.



Die 24-Zoll-Wasserwaage ist 600 mm lang und hat messbare Winkel von 0,45 und 90 Grad. Wenn Sie das Modell SP-C4 oder SP-C6 kaufen, ist die untere Arbeitsfläche magnetisch, die übrigen Modelle sind nicht magnetisch.



Die 32-Zoll-Wasserwaage ist 600 mm lang und hat messbare Winkel von 0,45 und 90 Grad. Wenn Sie das Modell SP-C4 oder SP-C6 kaufen, ist die untere Arbeitsfläche magnetisch, die übrigen Modelle sind nicht magnetisch.



Die 48-Zoll-Wasserwaage ist 600 mm lang und hat messbare Winkel von 0,45 und 90 Grad. Wenn Sie das Modell SP-C4 oder SP-C6 kaufen, ist die untere Arbeitsfläche magnetisch, die übrigen Modelle sind nicht magnetisch.

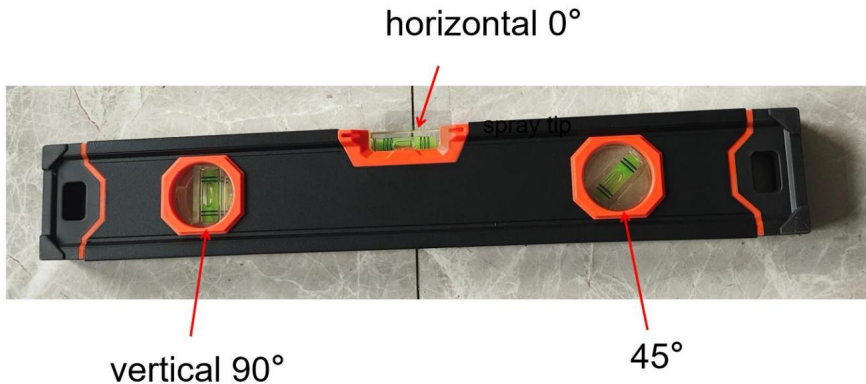


Die 72-Zoll-Wasserwaage ist 600 mm lang und hat messbare Winkel von 0,45 und 90 Grad. Wenn Sie das Modell SP-C4 oder SP-C6 kaufen, ist die untere Arbeitsfläche magnetisch, die übrigen Modelle sind nicht magnetisch.

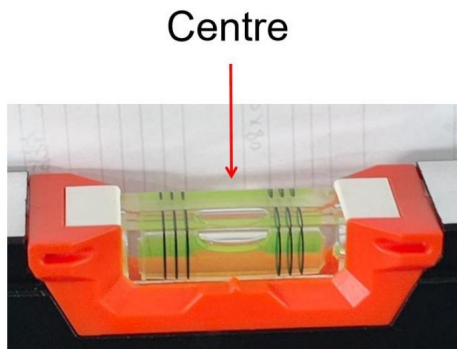


Gebrauchsanweisung

1. Das Diagramm zeigt in allen Winkeln eine horizontale Blase.



2. Wenn sich die Blase in der Mitte der Nivellierblase befindet, bedeutet dies, dass die Ebene des gemessenen Objekts den ausgewählten Winkel der Nivellierblase erreicht hat, andernfalls muss die Ebene des Objekts erneut angepasst werden.



3. Überprüfen Sie vor der Verwendung die Genauigkeit Ihrer Wasserwaage.

Sie können diese Schritte befolgen : •

Legen Sie die Wasserwaage auf eine ebene Fläche.

- Machen Sie eine Markierung am Ende der Wasserwaage.
- Machen Sie eine weitere Markierung an der Seite der Wasserwaage, unter der Ampulle in der Center.
- Lesen Sie die Position der Blase ab. • Drehen Sie die

Wasserwaage um 180° von einem Ende zum anderen und richten Sie die Wasserwaage an Ihren Markierungen aus.

4. Verwenden Sie Wasserwaagen

Suchen Sie die horizontale, vertikale oder 45-Grad-Libelle auf Ihrer Wasserwaage und beachten Sie deren zwei Linien. Ihre Wasserwaage hat wahrscheinlich zwei kleine Fläschchen oder mit Flüssigkeit gefüllte Röhrchen: horizontal und vertikal. Sie verwenden die Horizontallibelle, um die horizontale

Ebene. Sie werden feststellen, dass die Libelle eine Blase und zwei Linien in der Mitte hat, die als Leitlinien bezeichnet werden. • Wenn Sie Ihr

horizontales Objekt messen und die Blase zwischen

die beiden Richtlinien, es ist flach, eben oder „eben“. Eine andere Art zu denken über

Dies bedeutet, dass ein waagerechter Gegenstand vollkommen parallel zum Horizont

ist. • Wenn Sie bei Ihrer horizontalen Messung feststellen, dass die Blase außerhalb

die linke Hilfslinie, dann ist die linke Seite Ihres Objekts höher als Ihre rechte.

Wenn die Blase außerhalb der rechten Hilfslinie liegt, ist Ihre rechte Seite

höher als links. • Wenn Sie

Ihr vertikales Objekt messen und die Blase zwischen den

zwei Hilfslinien, dann ist es vollkommen vertikal oder „lotrecht“. Ein lotrechter Gegenstand ist

senkrecht zur Erde. • Wenn Sie bei

Ihrer vertikalen Messung feststellen, dass die Blase außerhalb

die obere Leitlinie, dann wölbt sich die Oberseite Ihres Objekts nach vorne. Ebenso, wenn

Die Blase befindet sich außerhalb der unteren Hilfslinie. Die Unterseite Ihres Objekts wölbt sich nach vorne.

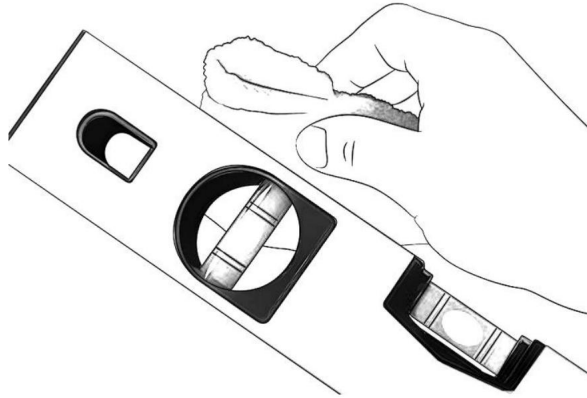
5. Reinigen Sie sowohl die Wasserwaage als auch das Objekt, bevor Sie die Messung durchführen.

Schmutz und Ablagerungen können den Pegel beeinträchtigen, der empfindlich sein kann.

Es reicht aus, mit einer behandschuhten Hand über die Ebene und das Objekt zu streichen, um

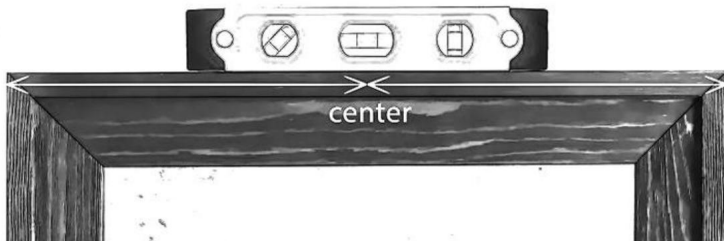
Wenn Sie die Wasserwaage häufig verwenden, entfernen Sie alle

An den Rändern hat sich Schmutz angesammelt.



6. Positionieren Sie Ihre Wasserwaage in der Mitte Ihres Objekts.

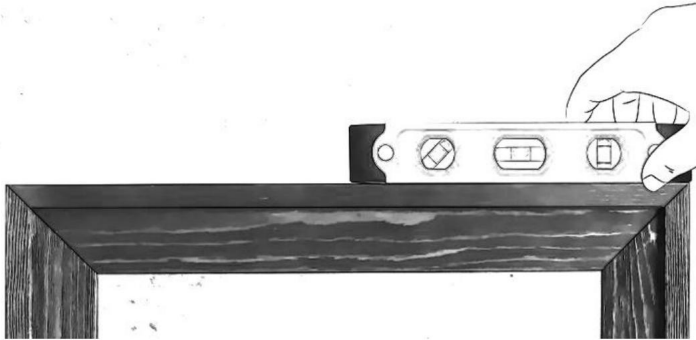
Ihr horizontales Objekt könnte ein paar Ziegelsteine, ein gerahmtes Bild, ein Deck oder sogar der Boden sein. Ein vertikales Objekt könnte dagegen eine Wand, ein Schrank, ein Türrahmen oder ein Zaunpfahl sein. Überprüfen Sie zunächst, ob sich die Blase innerhalb der Richtlinien, rechts oder links (horizontal) oder oben oder unten (vertikal). • Wenn Ihr Objekt sehr breit oder hoch ist, werden Sie möglicherweise feststellen, dass ein Spiritus normaler Größe allein keine genauen Messwerte liefern. In diesem Fall ist der Die einfachste Lösung ist, ein höheres Level zu finden. Erwägen Sie die Investition in ein Level bei mindestens 1 Meter lang für die größte Vielseitigkeit. Eine andere Möglichkeit ist, sich auszuruhen Legen Sie während der Messung die Wasserwaage auf ein langes oder hohes Lineal.



7. Überprüfen Sie dies noch einmal, indem Sie die Wasserwaage von der Mitte weg bewegen.

Bewegen Sie die Wasserwaage nach rechts oder links für horizontale Messungen oder nach oben oder unten für vertikale Messwerte. Manchmal könnten Ebenen besser gemacht, beschädigt oder defekt, was die Messwerte verfälscht. Sie können jederzeit

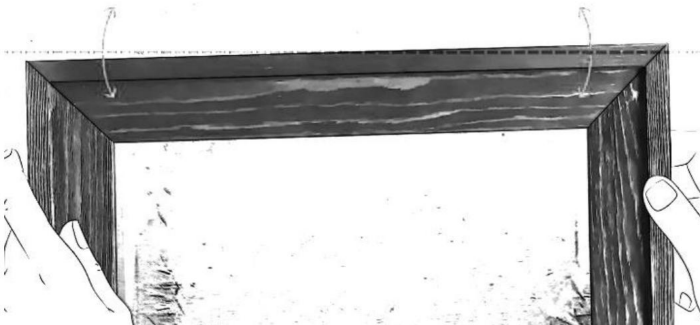
Überprüfen Sie den Messwert, indem Sie die Wasserwaage erneut auf das Objekt positionieren und Stellen Sie sicher, dass die Messwerte identisch sind.



8. Ergreifen Sie bei Bedarf die entsprechenden Maßnahmen, um Ihr Objekt auszurichten.

Wenn Sie feststellen, dass Ihr Objekt nicht eben ist, können Sie es nivellieren. Wenn zum Beispiel Ihr horizontales Objekt ein paar Ziegel, Sie können mehr Mörtel unter der Stein, der tiefer liegt. Oder, wenn Ihr vertikales Objekt ein Schrank ist, Möglicherweise fügen Sie zwischen dem Schrank und der Wand, auf der er ruht, ein Füllstück hinzu.

- In manchen Fällen möchten Sie vielleicht eine ungleichmäßige Messung! Dies wird zum Beispiel Dies kann der Fall sein, wenn Sie Regenrinnen oder eine Terrasse auf der horizontalen Ebene messen, die eine leichte Neigung aufweisen muss, damit Regen richtig abfließen kann. Einige Ebenen haben zwei Äußere Linien in der Libelle, die die für diese Projekte erforderliche 2-prozentige Steigung oder „Neigung“ messen.



9. WARTUNG Das

horizontale Lineal lässt sich leicht pflegen. Es kann irgendwo flach auf einem Tisch oder einer Schublade aufgehängt werden, ohne dass seine Geradlinigkeit und Parallelität beeinträchtigt werden. Es ist nicht anfällig für Rost, da es aus leichtem Aluminium und Magnesium besteht. Das horizontale Lineal muss während des Gebrauchs nicht geölt werden. Bei längerer Nichtbenutzung wird es zur Aufbewahrung vorsichtig mit einer dünnen Schicht gewöhnlichen Industrieöls besprüht.

- Nehmen Sie eine weitere Messung vor. Wenn die Wasserwaage richtig ist, befindet sich die Blase bei beiden Messungen an derselben Position.
- Um die vertikale Libelle zu testen, führen Sie dasselbe Verfahren an einer flachen vertikalen Oberfläche durch.

Hersteller: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adresse:**

Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, Shanghai 200000 CN.

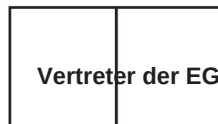
Importiert nach AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australien

Importiert nach USA:

Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Office
147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames,
Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69, 60329
Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technischer Support und E-Garantie-Zertifikat

www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia elettronica www.vevor.com/support

LIVELLA A BOLLA

MODELLO:SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6

Continuiamo a impegnarci per fornirvi strumenti a prezzi competitivi.

"Risparmia la metà", "Metà prezzo" o qualsiasi altra espressione simile da noi utilizzata rappresenta solo una stima del risparmio che potresti ottenere acquistando determinati utensili con noi rispetto ai principali marchi principali e non significa necessariamente coprire tutte le categorie di utensili da noi offerti. Ti ricordiamo gentilmente di verificare attentamente quando effettui un ordine con noi se stai effettivamente risparmiando la metà rispetto ai principali marchi principali.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

LIVELLA A BOLLA

Modello: SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6



HAI BISOGNO DI AIUTO? CONTATTACI!

Hai domande sul prodotto? Hai bisogno di supporto tecnico? Non esitare a contattarci:

Supporto

**tecnico e certificato di garanzia elettronica [www.vevor.com/
support](http://www.vevor.com/support)**

Questa è l'istruzione originale, si prega di leggere attentamente tutte le istruzioni del manuale prima di utilizzare. VEVOR si riserva una chiara interpretazione del nostro manuale utente. L'aspetto del prodotto sarà soggetto al prodotto ricevuto. Vi preghiamo di perdonarci se non vi informeremo di nuovo se ci sono aggiornamenti tecnologici o software sul nostro prodotto.

Considerazioni sull'uso del prodotto

1. La livella a bolla è uno strumento di precisione che non può essere rimosso, regolato o modificato nelle sue parti per evitare danni o perdita di precisione.
2. Prestare attenzione a proteggere la superficie di lavoro dello strumento per evitare graffi e abrasioni, altrimenti i risultati della misurazione verranno compromessi.
3. Controllare regolarmente se l'installazione della bolla di livello è salda e se la superficie è pulita e trasparente.
4. Prima della misurazione, pulire la superficie di misurazione dello strumento, altrimenti i risultati della misurazione potrebbero risultare compromessi.
5. Non utilizzare gli strumenti in ambienti vibranti o instabili
6. Leggere fino a quando la bolla non si stabilizza
7. I livelli a bolla non devono essere utilizzati dai bambini

ELENCO PARAMETRI

Modello	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
lunghezza specificazione	10 pollici × 1 pz 16 pollici × 1 pz 24 pollici × 1 pz 48 pollici × 1 pz	10 pollici × 1 pz 16 pollici × 1 pz 24 pollici × 1 pz 48 pollici × 1 pz	10 pollici × 1 pz 16 pollici × 1 pz 24 pollici × 1 pz 32 pollici × 1 pz 48 pollici × 1 pz 78 pollici × 1 pz	10 pollici × 1 pz 16 pollici × 1 pz 24 pollici × 1 pz 32 pollici × 1 pz 48 pollici × 1 pz 78 pollici × 1 pz
Magnetico specificazione	10 pollici	Tutto strumenti	10 pollici × 1 pz	Tutto strumenti
Livello bolla precisione	0,5 mm/metro			

Nota: i modelli SP-N4, SP-C4, SP-N6 e SP-C6 sono tutti dotati di borse portaoggetti.

Specifiche

La lunghezza della livella a bolla da 10 pollici è di 250 mm, la superficie di lavoro inferiore è magnetica e gli angoli misurabili sono di 0 e 90 gradi.



La livella a bolla da 16 pollici è lunga 400 mm, con angoli misurabili di 0, 45 e 90 gradi. Se si acquista il modello SP-C4 o SP-C6, la superficie di lavoro inferiore è magnetica e il resto dei modelli non è magnetico.



La livella a bolla da 24 pollici è lunga 600 mm, con angoli misurabili di 0, 45 e 90 gradi. Se si acquista il modello SP-C4 o SP-C6, la superficie di lavoro inferiore è magnetica e il resto dei modelli non è magnetico.



La livella a bolla da 32 pollici è lunga 600 mm, con angoli misurabili di 0, 45 e 90 gradi. Se si acquista il modello SP-C4 o SP-C6, la superficie di lavoro inferiore è magnetica e il resto dei modelli non è magnetico.



La livella a bolla da 48 pollici è lunga 600 mm, con angoli misurabili di 0, 45 e 90 gradi. Se si acquista il modello SP-C4 o SP-C6, la superficie di lavoro inferiore è magnetica e il resto dei modelli non è magnetico.

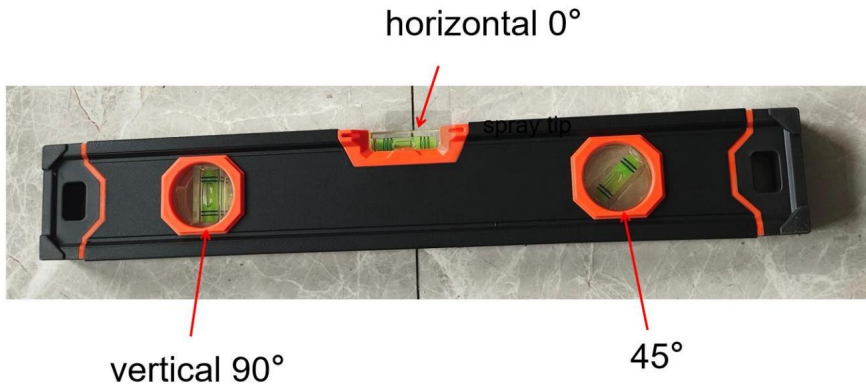


La livella a bolla da 72 pollici è lunga 600 mm, con angoli misurabili di 0, 45 e 90 gradi. Se si acquista il modello SP-C4 o SP-C6, la superficie di lavoro inferiore è magnetica e il resto dei modelli non è magnetico.

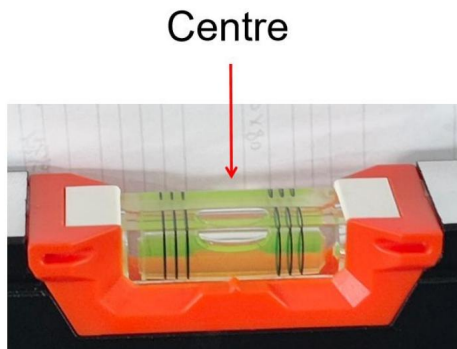


Istruzioni per l'uso

1. Il diagramma mostra una bolla orizzontale da tutte le angolazioni.



2. Quando la bolla si trova al centro della bolla di livellamento, significa che il piano dell'oggetto misurato ha raggiunto l'angolo selezionato della bolla di livellamento, altrimenti è necessario regolare nuovamente il piano dell'oggetto.



3. Prima dell'uso, controllare la precisione della livella.

Puoi seguire questi passaggi •

Posizionare il livello su una superficie piana.

- Fai un segno alla fine del livello. • Fai un altro

segno lungo il lato del livello, sotto la fiala nel centro.

- Prendi una lettura della posizione della bolla. •

Ruota il livello di 180° da un'estremità all'altra e allinea il livello con i tuoi segni.

4. Utilizzare le livelle a bolla

Trova la fiala orizzontale, verticale o a 45 gradi sul tuo livello e nota la sua due linee. Il tuo livello probabilmente ha due piccole fiale o tubi pieni di liquido: orizzontale e verticale. Utilizzerai la fiala orizzontale per trovare l'orizzontale piano. Noterai che la fiala ha una bolla e due linee al centro, che sono chiamate linee guida.

- Quando misuri il tuo oggetto

orizzontale e la bolla cade tra

le due linee guida, è piatto, uniforme o "livello". Un altro modo di pensare a questo è che un oggetto di livello è completamente parallelo all'orizzonte. •

Se durante la misurazione orizzontale, scopri che la bolla è all'esterno la linea guida sinistra, allora il lato sinistro dell'oggetto è più alto del lato destro.

Allo stesso modo, se la bolla è fuori dalla linea guida giusta, il tuo lato destro è più in alto della tua

sinistra. • Quando misuri il tuo oggetto verticale e la bolla cade tra

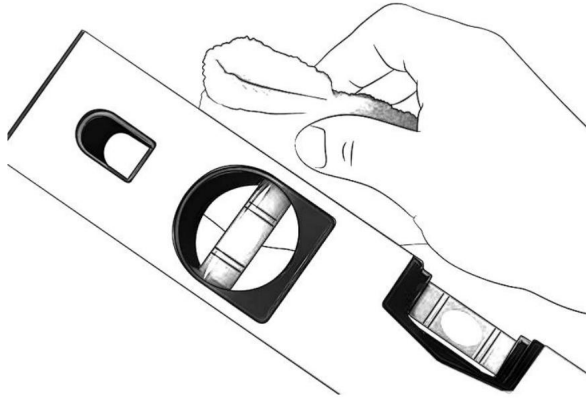
due linee guida, allora è completamente verticale, o "a piombo". Un oggetto a piombo è perpendicolare alla terra. • Se

durante la misurazione verticale, si scopre che la bolla è all'esterno

la linea guida superiore, allora il lato superiore del tuo oggetto è sporgente in avanti. Allo stesso modo, se la bolla è fuori dalla linea guida inferiore, il lato inferiore dell'oggetto è gonfio inoltrare.

5. Pulire sia la livella sia l'oggetto prima di effettuare la lettura.

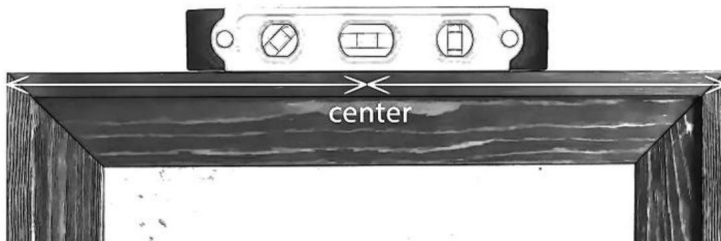
Sporcizia e detriti possono alterare il livello, che può essere sensibile. Basta sfiorare il livello e l'oggetto con una mano guantata può essere sufficiente per garantire una lettura accurata. Se si utilizza spesso il livello, rimuovere qualsiasi sporcizia accumulata sui bordi.



6. Posiziona la livella al centro dell'oggetto.

Il tuo oggetto orizzontale potrebbe essere un paio di mattoni, una foto incorniciata, un ponte o persino il terreno. Nel frattempo, un oggetto verticale potrebbe essere un muro, un mobile, uno stipite di una porta o un palo di recinzione. Per prima cosa, controlla se la bolla è all'interno del linee guida, alla sua destra o alla sua sinistra (orizzontale) o in alto o in basso (verticale). •

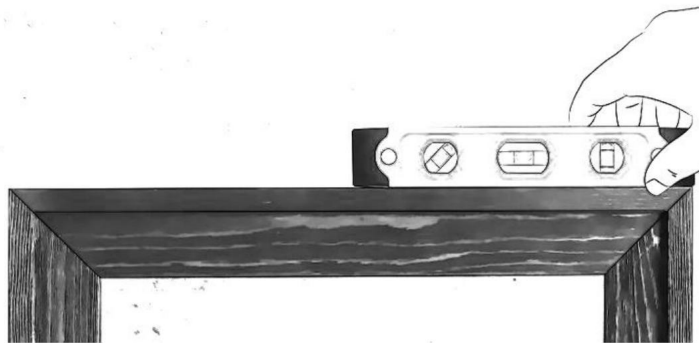
Se il tuo oggetto è molto largo o alto, potresti scoprire che uno spirito di medie dimensioni livello non può darti una lettura accurata da solo. In questo caso, il la soluzione più semplice è trovare un livello più grande. Considera di investire in un livello a almeno 1 metro (3,3 piedi) di lunghezza per la massima versatilità. Un'altra opzione è quella di riposare il livello sopra un righello lungo o alto durante la misurazione.



7. Effettuare una seconda verifica allontanando il livello dal centro.

Spostare il livello verso destra o sinistra per letture orizzontali o verso l'alto o verso il basso per letture verticali. A volte, i livelli potrebbero essere realizzati meglio, danneggiati o difettoso, il che rende le loro letture imprecise. Puoi sempre

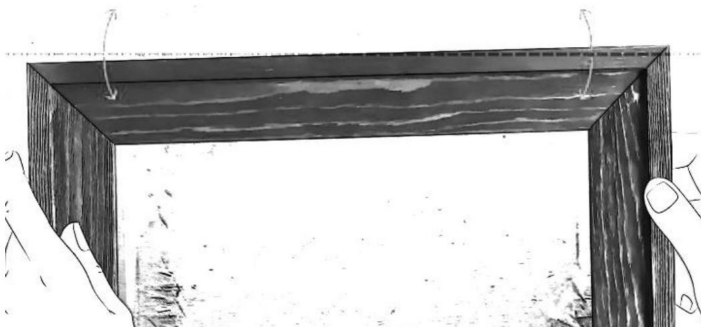
ricontrollare la lettura riposizionando il livello sull'oggetto e assicurandosi che la lettura sia la stessa.



8. Se necessario, adottare le misure appropriate per livellare l'oggetto.

Se scopri che il tuo oggetto non è livellato, puoi livellarlo. Ad esempio, se il tuo oggetto orizzontale è un paio di mattoni, puoi aggiungere più malta sotto il mattone che poggia più in basso. Oppure, se il tuo oggetto verticale è un mobile, è possibile aggiungere un elemento di riempimento tra il mobile e la parete su cui poggia.

- In alcuni casi, potresti volere una lettura non livellata! Ad esempio, questo potrebbe essere il caso se si misurano le grondaie o un patio sul piano orizzontale, che deve avere una leggera pendenza per drenare correttamente la pioggia. Alcuni livelli hanno due linee esterne nella fiala, che misurano la pendenza del 2 percento, o "grado", necessaria per questi progetti.



9. MANUTENZIONE II

righetto orizzontale è facilmente conservabile. Può essere appeso in piano su un tavolo o un cassetto senza comprometterne la rettilineità e la parallelità. Non è soggetto a ruggine se è in alluminio leggero e magnesio. Il righetto orizzontale non necessita di essere oliato durante l'uso. Lo stoccaggio viene delicatamente rivestito con un sottile strato di normale olio industriale se non utilizzato per un lungo periodo.

- Effettuare un'altra lettura. Se il livello è accurato, la bolla sarà nella stessa posizione per entrambe le letture.
- Per testare la fiala verticale, seguire la stessa procedura contro una superficie verticale piana.

Produttore: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Indirizzo:**

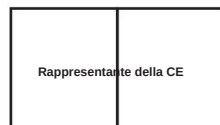
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importato in AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia **Importato negli**

USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Ufficio 147, Centurion House, London Road, Staines-
upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Francoforte sul Meno.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Supporto tecnico e certificato di garanzia
elettronica www.vevor.com/support



Soporte técnico y certificado de garantía electrónica www.vevor.com/support

NIVEL DE BURBUJA

MODELO: SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6

Seguimos comprometidos a brindarle herramientas a precios competitivos.

"Ahorre la mitad", "mitad de precio" o cualquier otra expresión similar que utilicemos solo representa una estimación del ahorro que podría obtener al comprar ciertas herramientas con nosotros en comparación con las principales marcas y no necesariamente significa que cubra todas las categorías de herramientas que ofrecemos. Le recordamos que, al realizar un pedido con nosotros, verifique cuidadosamente si realmente está ahorrando la mitad en comparación con las principales marcas.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

NIVEL DE BURBUJA

Modelo: SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6



¿NECESITA AYUDA? ¡CONTÁCTENOS!

¿Tiene preguntas sobre el producto? ¿Necesita asistencia técnica? No dude en ponerse en contacto con

nosotros: Asistencia técnica y certificado de garantía electrónica

www.vevor.com/support

Estas son las instrucciones originales, lea atentamente todas las instrucciones del manual antes de utilizar el producto. VEVOR se reserva una interpretación clara de nuestro manual de usuario. La apariencia del producto estará sujeta al producto que recibió. Perdónenos por no informarle nuevamente si hay actualizaciones de tecnología o software en nuestro producto.

Consideraciones sobre el uso del producto

1. El nivel de burbuja es un instrumento de precisión que no se puede quitar, ajustar ni modificar las piezas del instrumento para evitar la disminución de la precisión o daños.
2. Preste atención para proteger la cara de trabajo del instrumento para evitar arañazos y rayaduras, de lo contrario afectará los resultados de la medición.
3. Compruebe periódicamente si la instalación de la burbuja de nivel es firme y si La superficie es limpia y transparente.
4. Antes de realizar la medición, limpie la superficie de medición del instrumento, de lo contrario afectará los resultados de la medición.
5. No utilice instrumentos en entornos inestables o con vibraciones.
6. Lea hasta que la burbuja se estabilice.
7. Los niños no deben utilizar niveles de burbuja.

LISTA DE PARÁMETROS

Modelo	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
longitud especificación	10 pulgadas × 1 pieza 16 pulgadas × 1 pieza 24 pulgadas × 1 pieza 48 pulgadas × 1 pieza	10 pulgadas × 1 pieza 16 pulgadas × 1 pieza 24 pulgadas × 1 pieza 48 pulgadas × 1 pieza	10 pulgadas × 1 pieza 16 pulgadas × 1 pieza 24 pulgadas × 1 pieza 32 pulgadas × 1 pieza 48 pulgadas × 1 pieza 78 pulgadas × 1 pieza	10 pulgadas × 1 pieza 16 pulgadas × 1 pieza 24 pulgadas × 1 pieza 32 pulgadas × 1 pieza 48 pulgadas × 1 pieza 78 pulgadas × 1 pieza
Magnético especificación	10 pulgadas	Todo instrumentos	10 pulgadas × 1 pieza	Todo instrumentos
Nivel burbuja exactitud	0,5 mm/m			

Nota: Los modelos SP-N4, SP-C4, SP-N6 y SP-C6 están equipados con bolsas de almacenamiento.

Presupuesto

La longitud del nivel de burbuja de 10 pulgadas es de 250 mm con cara de trabajo inferior con magnetismo y ángulos mensurables de 0 y 90 grados.



El nivel de burbuja de 16 pulgadas tiene 400 mm de largo y ángulos medibles de 0,45 y 90 grados. Si compras el modelo SP-C4 o SP-C6, la cara de trabajo inferior es magnética, y el resto de los modelos no lo son.



El nivel de burbuja de 24 pulgadas tiene 600 mm de largo y ángulos medibles de 0,45 y 90 grados. Si compras el modelo SP-C4 o SP-C6, la cara de trabajo inferior es magnética, y el resto de los modelos no lo son.



El nivel de burbuja de 32 pulgadas tiene 600 mm de largo y ángulos medibles de 0,45 y 90 grados. Si compra el modelo SP-C4 o SP-C6, la cara de trabajo inferior es magnética, y el resto de los modelos no lo son.



El nivel de burbuja de 48 pulgadas tiene 600 mm de largo y ángulos medibles de 0,45 y 90 grados. Si compras el modelo SP-C4 o SP-C6, la cara de trabajo inferior es magnética, y el resto de los modelos no lo son.

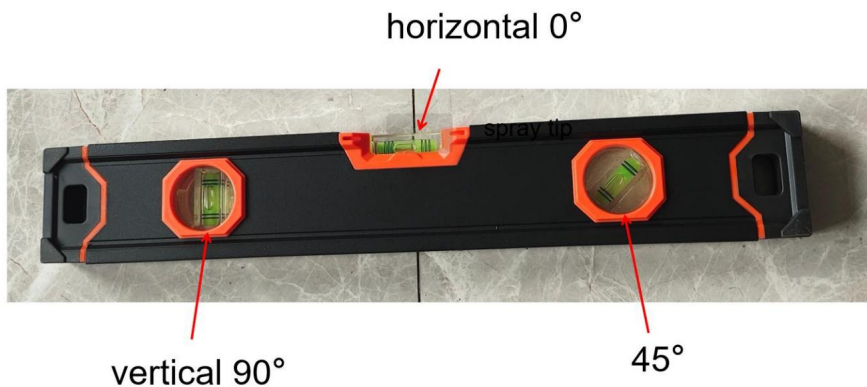


El nivel de burbuja de 72 pulgadas tiene 600 mm de largo y ángulos medibles de 0,45 y 90 grados. Si compra el modelo SP-C4 o SP-C6, la cara de trabajo inferior es magnética, y el resto de los modelos no lo son.

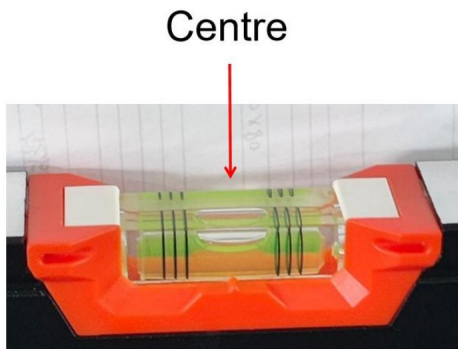


Instrucciones de uso

1. El diagrama muestra una burbuja horizontal en todos los ángulos.



2. Cuando la burbuja está en el medio de la burbuja niveladora, significa que el plano del objeto medido ha alcanzado el ángulo seleccionado de la burbuja niveladora; de lo contrario, es necesario ajustar nuevamente el plano del objeto.



3. Verifique la precisión del nivel de burbuja antes de usarlo.

Puede seguir estos pasos: • Coloque el nivel sobre una superficie plana.

- Haz una marca al final del nivel. • Haz otra

marca a lo largo del costado del nivel, debajo del vial en el centro.

- Tome una lectura de la posición de la burbuja. •

Gire el nivel 180° de un extremo a otro y alinéelo con sus marcas.

4. Utilice niveles de burbuja

Encuentre el vial horizontal, vertical o de 45 grados en su nivel y observe su

Dos líneas. Probablemente tu nivel tenga dos pequeños viales o tubos llenos de líquido:

horizontal y vertical. Usarás el vial horizontal para encontrar la horizontal

plano. Notarás que el vial tiene una burbuja y dos líneas en el centro, que se llaman guías. •

Cuando mides tu objeto horizontal

y la burbuja cae entre

las dos pautas, es plano, parejo o "nivelado". Otra forma de pensar en

Esto significa que un objeto nivelado es completamente paralelo al horizonte. •

Si durante la medición horizontal, descubre que la burbuja está fuera

la línea guía izquierda, entonces el lado izquierdo de su objeto es más alto que el derecho.

Del mismo modo, si la burbuja está fuera de la guía derecha, su lado derecho es más alto que tu izquierda.

- Cuando mides tu objeto vertical y la burbuja cae entre el

dos pautas, entonces es completamente vertical o "a plomo". Un objeto a plomo es perpendicular a la tierra. • Si

durante su medición vertical, encuentra que la burbuja está fuera

la guía superior, entonces el lado superior del objeto sobresale hacia adelante. Asimismo, si

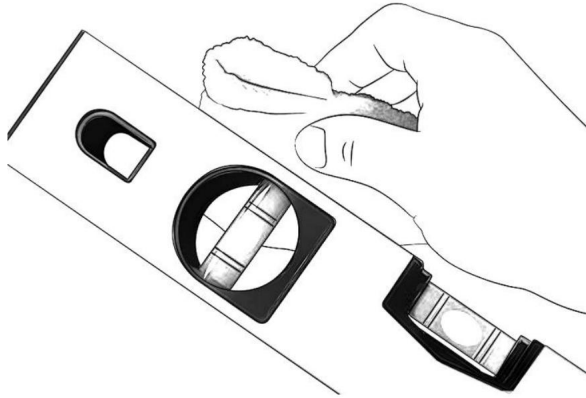
La burbuja está fuera de la línea guía inferior, el lado inferior del objeto se abulta. adelante.

5. Limpie tanto el nivel como el objeto antes de tomar la lectura.

La suciedad y los residuos pueden alterar el nivel, lo que puede ser delicado.

Pasar una mano enguantada por el nivel y el objeto puede ser suficiente.

Asegúrese de obtener una lectura precisa. Si utiliza el nivel con frecuencia, retire cualquier suciedad acumulada en sus bordes.



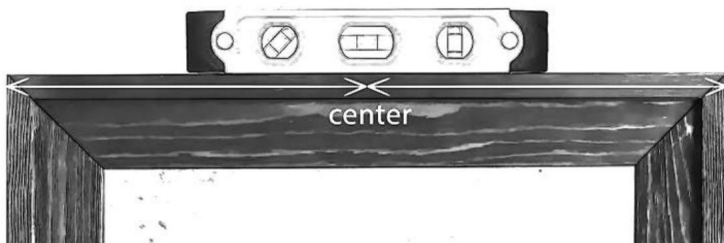
6. Coloque el nivel en el centro del objeto.

El objeto horizontal puede ser un par de ladrillos, un cuadro enmarcado, una terraza o incluso el suelo. Mientras tanto, un objeto vertical puede ser una pared, un armario, el marco de una puerta o un poste de la cerca. Primero, verifique si la burbuja está dentro del

- Si el objeto es muy ancho o alto, es posible que encuentre un espíritu de tamaño promedio que se desplace hacia la derecha o hacia la izquierda (horizontal) o hacia arriba o hacia abajo (vertical).

El nivel de agua no puede brindar una lectura precisa por sí solo. En este caso, el

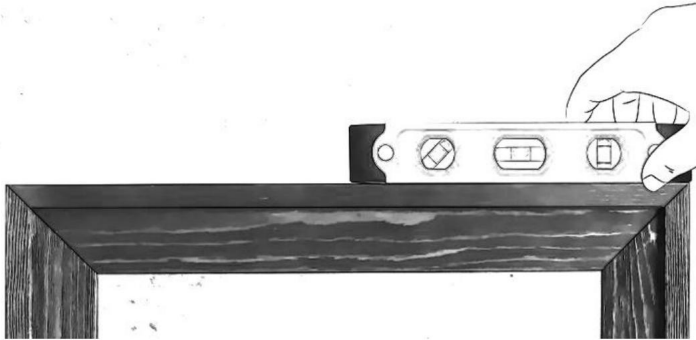
La solución más fácil es encontrar un nivel más grande. Considere invertir en un nivel de al menos 1 metro (3,3 pies) de largo para una mayor versatilidad. Otra opción es descansar el nivel en la parte superior de una regla larga o alta durante la medición.



7. Verifique nuevamente alejando el nivel del centro.

Mueva el nivel hacia la derecha o hacia la izquierda para lecturas horizontales o hacia arriba o hacia abajo para lecturas verticales. A veces, los niveles podrían estar mejor hechos, dañados o defectuosos, lo que hace que sus lecturas sean inexactas. Siempre puedes

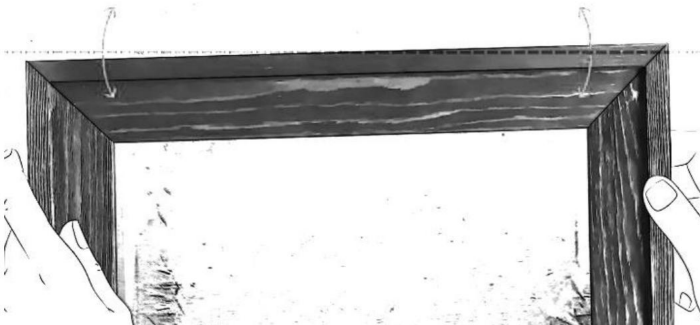
Verifique nuevamente la lectura volviendo a colocar el nivel en el objeto y
Asegurando que la lectura sea la misma.



8. Tome la acción apropiada para nivelar su objeto si es necesario.

Si descubre que su objeto no está nivelado, puede nivelarlo. Por ejemplo, si
Su objeto horizontal es un par de ladrillos, puede agregar más mortero debajo.
el ladrillo que se encuentra más abajo. O, si el objeto vertical es un gabinete,
Se puede agregar una pieza de relleno entre el gabinete y la pared sobre la que descansa.

- En algunos casos, es posible que desees una lectura desnivelada. Por ejemplo, esto
Puede ser el caso si se miden canaletas de lluvia o un patio en el plano horizontal, que debe tener
una ligera pendiente para drenar correctamente la lluvia. Algunos niveles tienen dos
líneas exteriores en el vial, que miden la pendiente del 2 por ciento, o "grado", necesaria para
estos proyectos.



9. MANTENIMIENTO

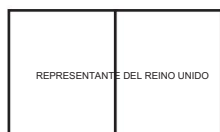
La regla horizontal se conserva fácilmente. Se puede colgar en algún lugar plano sobre una mesa o cajón sin afectar su rectitud y paralelismo. No es fácil que se oxide si está hecha de aluminio ligero y magnesio. La regla horizontal no necesita aceite durante su uso. Para almacenarla, se recubre suavemente con una fina capa de aceite industrial común si no se utiliza durante un largo tiempo.

- Tome otra lectura. Si el nivel es preciso, la burbuja estará en la misma posición para ambas lecturas.
- Para probar el vial vertical, siga el mismo procedimiento contra una superficie vertical plana.

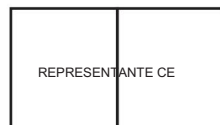
Fabricante: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Dirección:
Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importado a AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Australia Importado a

EE. UU.: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga,
CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. A LA DIRECCIÓN DE YH
Consulting Limited Oficina 147, Centurion House, London
Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Fráncfort del Meno.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Soporte técnico y certificado de garantía
electrónica www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji elektronicznej www.vevor.com/support

POZIOMNICA BĄBELKOWA

MODEL:SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6

Nadal staramy się oferować Państwu narzędzia w konkurencyjnych cenach.
„Oszczędzaj połowę”, „Połowa ceny” lub inne podobne wyrażenia używane przez nas stanowią jedynie szacunkowe oszczędności, jakie możesz uzyskać, kupując u nas określone narzędzia w porównaniu z głównymi markami i niekoniecznie oznaczają one objęcie wszystkich kategorii oferowanych przez nas narzędzi. Uprzejmie przypominamy, aby przy składaniu zamówienia dokładnie sprawdzić, czy faktycznie oszczędzasz połowę w porównaniu z głównymi markami.

VEVOR®

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

POZIOM BĄBELKOWY

Modele:SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6



POTRZEBUJESZ POMOCY? SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI!

Masz pytania dotyczące produktu? Potrzebujesz wsparcia technicznego? Skontaktuj się z nami:
Wsparcie

techniczne i certyfikat E-Gwarancji www.vevor.com/support

To jest oryginalna instrukcja, przed użyciem należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje. VEVOR zastrzega sobie jasną interpretację naszej instrukcji obsługi. Wygląd produktu będzie zależał od produktu, który otrzymałeś. Prosimy o wybaczenie, że nie poinformujemy Cię ponownie, jeśli w naszym produkcie pojawią się jakiegokolwiek aktualizacje technologiczne lub oprogramowania.

Zagadnienia dotyczące użytkowania produktu

1. Poziomica pęcherzykowa jest precyzyjnym przyrządem, którego części nie można demontować, regulować ani modyfikować, aby uniknąć obniżenia dokładności lub uszkodzenia.
2. Należy zwrócić uwagę na ochronę powierzchni roboczej instrumentu, aby uniknąć zarysowań i zadrapań, gdyż może to mieć wpływ na wyniki pomiarów.
3. Regularnie sprawdzaj, czy poziomica jest dobrze zamocowana i czy powierzchnia jest czysta i przezroczysta.
4. Przed dokonaniem pomiaru należy wytrzeć powierzchnię pomiarową urządzenia, w przeciwnym razie może to mieć wpływ na wyniki pomiaru.
5. Nie używaj instrumentów w środowiskach, w których występują wibracje lub niestabilność.
6. Czytaj, aż pęcherzyk się ustabilizuje
7. Poziomice bąbelkowe nie powinny być używane przez dzieci.

LISTA PARAMETRÓW

Model	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
długość specyfikacja	10 cali×1 szt. 16 cali × 1 szt. 24 cale×1 szt. 48 cali×1 szt.	10 cali×1 szt. 16 cali × 1 szt. 24 cale×1 szt. 48 cali × 1 szt.	10 cali×1 szt. 16 cali × 1 szt. 24 cale×1 szt. 32 cale×1 szt. 48 cali × 1 szt. 78 cali × 1 szt.	10 cali×1 szt. 16 cali × 1 szt. 24 cale×1 szt. 32 cale×1 szt. 48 cali × 1 szt. 78 cali × 1 szt.
Magnetyczny specyfikacja	10 cali	Wszystko instrumenty	10 cali×1 szt.	Wszystko instrumenty
Poziom bańka dokładność	0,5 mm/m			

Uwaga: Modele SP-N4, SP-C4, SP-N6 i SP-C6 są wyposażone w torby do przechowywania.

Specyfikacje

Długość poziomicy 10-calowej wynosi 250 mm, a dolna powierzchnia robocza ma właściwości magnetyczne i mierzałne kąty 0 i 90 stopni.



16-calowa poziomica ma 400 mm długości, z mierzałnymi kątami 0, 45 i 90 stopni. Jeśli kupisz model SP-C4 lub SP-C6, dolna powierzchnia robocza jest magnetyczna, a pozostałe modele nie są magnetyczne.



24-calowa poziomica pęcherzykowa ma długość 600 mm, z mierzałnymi kątami 0, 45 i 90 stopni. Jeśli kupisz model SP-C4 lub SP-C6, dolna powierzchnia robocza jest magnetyczna, a pozostałe modele nie są magnetyczne.



Poziomica pęcherzykowa 32-calowa ma długość 600 mm, z mierzalnymi kątami 0, 45 i 90 stopni. Jeśli kupisz model SP-C4 lub SP-C6, dolna powierzchnia robocza jest magnetyczna, a pozostałe modele nie są magnetyczne.



48-calowa poziomica pęcherzykowa ma 600 mm długości, z mierzalnymi kątami 0, 45 i 90 stopni. Jeśli kupisz model SP-C4 lub SP-C6, dolna powierzchnia robocza jest magnetyczna, a pozostałe modele nie są magnetyczne.

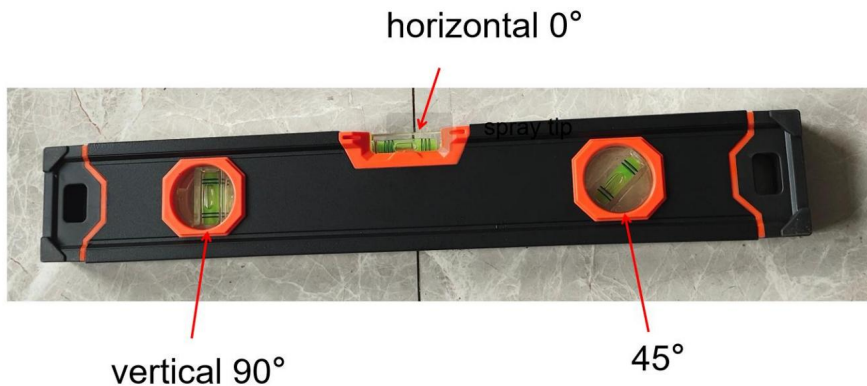


72-calowa poziomica pęcherzykowa ma 600 mm długości, z mierzalnymi kątami 0, 45 i 90 stopni. Jeśli kupisz model SP-C4 lub SP-C6, dolna powierzchnia robocza jest magnetyczna, a pozostałe modele nie są magnetyczne.

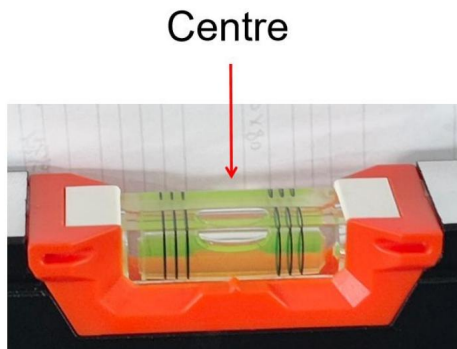


Sposób użycia

1. Na schemacie widać bąbel poziomy pod każdym kątem.



2. Gdy pęcherzyk powietrza znajdzie się pośrodku pęcherzyka poziomującego, oznacza to, że płaszczyzna mierzonego obiektu osiągnęła wybrany kąt pęcherzyka poziomującego; w przeciwnym razie płaszczyznę obiektu należy ponownie wyregulować.



3. Przed użyciem sprawdź dokładność poziomicy.

Możesz wykonać następujące czynności :

- Ustaw poziomnicę na płaskiej powierzchni.

- Zrób jeden znak na końcu poziomu. • Zrób drugi znak wzdłuż boku poziomu, pod fiolką w centrum.
- Odczytaj położenie bańki. • Obróć poziomnicę o 180° od końca do końca i wyrównaj ją ze swoimi znakami.

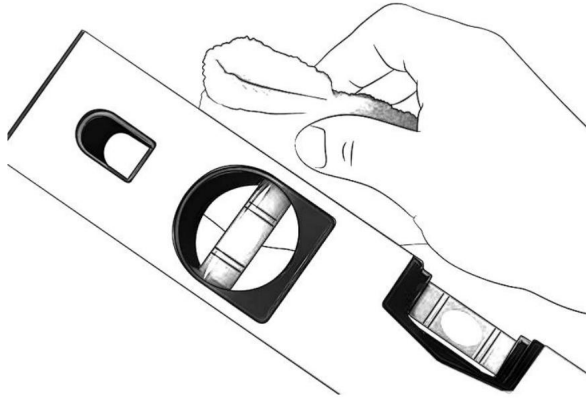
4. Użyj poziomicy

Znajdź na swoim poziomie poziomą, pionową lub 45-stopniową fiolkę i zwróć na nią uwagę. dwie linie. Twój poziom prawdopodobnie ma dwie małe fiolki lub rurki wypełnione płynem: poziomo i pionowo. Użyjesz poziomej fiolki, aby znaleźć poziomo płaszczyzna. Zauważysz, że fiołka ma bańkę i dwie linie w środku, które są nazywane liniami pomocniczymi. • Kiedy mierzysz swój obiekt poziomy, a bańka znajduje się pomiędzy dwie wytyczne, jest płaska, równa lub „pozioma”. Inny sposób myślenia o oznacza to, że obiekt poziomy jest całkowicie równoległy do horyzontu. • Jeżeli podczas pomiaru poziomego okaże się, że pęcherzyk powietrza znajduje się poza horyzontem, jeśli zastosujesz lewą linię pomocniczą, to lewa strona obiektu będzie wyżej niż prawa. Podobnie, jeśli bańka znajduje się poza prawą linią pomocniczą, oznacza to, że Twoja prawa strona jest wyżej niż po lewej stronie.

• Gdy mierzysz pionowy obiekt, a pęcherzyk powietrza znajduje się pomiędzy dwie linie pomocnicze, wtedy jest całkowicie pionowy, czyli „pionowy”. Obiekt pionowy to prostopadłe do ziemi. • Jeżeli podczas pomiaru pionowego okaże się, że bańka znajduje się na zewnątrz, górna linia pomocnicza, wówczas górna strona obiektu wybrzusza się do przodu. Podobnie, jeśli bańka znajduje się poza dolną linią pomocniczą, dolna strona obiektu jest wybrzuszona do przodu.

5. Przed dokonaniem pomiaru wyczyść poziomnicę i obiekt.

Brud i zanieczyszczenia mogą zaburzyć poziom, co może być wrażliwe. Po prostu wystarczy przesunięcie dłonią w rękawiczce po poziomie i przedmiocie zapewnić dokładny odczyt. Jeśli często używasz poziomicy, usuń wszelkie nagromadzone na krawędziach brud.



6. Umieść poziomice na środku obiektu.

Twoim obiektem poziomym może być para cegieł, oprawione zdjęcie, taras, a nawet ziemia.

Tymczasem obiektem pionowym może być ściana, szafka, ościeżnica lub słupek ogrodzeniowy.

Najpierw sprawdź, czy bańka znajduje się w

wytyczne, po prawej lub lewej stronie (w poziomie) lub u góry lub u dołu (w pionie). • Jeśli

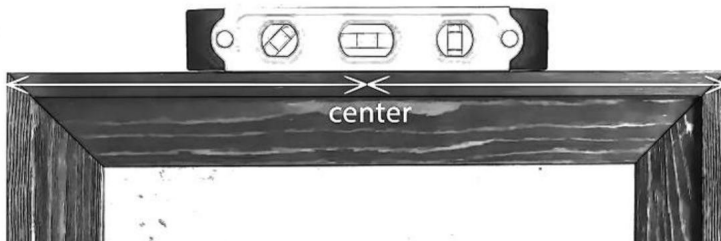
obiekt jest bardzo szeroki lub wysoki, możesz stwierdzić, że średniej wielkości duch

poziom nie może dać Ci dokładnego odczytu sam w sobie. W tym przypadku,

najłatwiejszym rozwiązaniem jest znalezienie wyższego poziomu. Rozważ zainwestowanie w poziom na

co najmniej 1 metr (3,3 stopy) długości dla największej wszechstronności. Inną opcją jest odpoczynek

poziomica umieszczona na szczycie długiej lub wysokiej linijki podczas pomiaru.



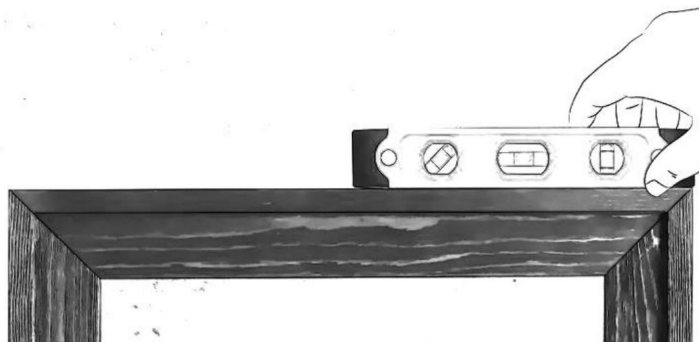
7. Sprawdź ponownie, przesuwając poziomice od środka.

Przesuń poziomice w prawo lub w lewo, aby uzyskać odczyt poziomy, lub w górę lub w dół, aby uzyskać odczyt poziomy.

odczyty pionowe. Czasami poziomy mogłyby być lepiej wykonane, uszkodzone lub

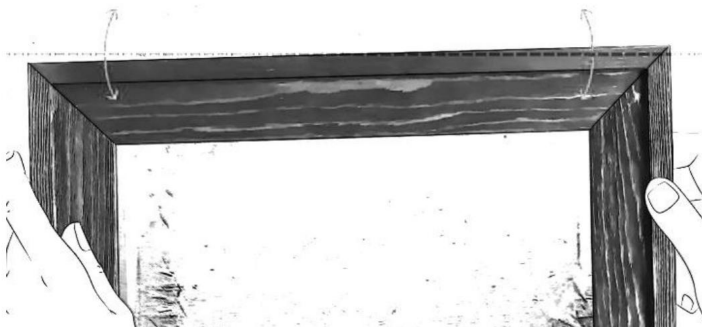
wadliwe, co powoduje, że ich odczyty są niedokładne. Zawsze możesz

sprawdź ponownie odczyt, ponownie ustawiając poziomnicę na obiekcie i zapewniając, że odczyt będzie taki sam.



8. Jeśli to konieczne, podejmij odpowiednie działania w celu wypoziomowania obiektu. Jeśli odkryjesz, że Twój obiekt jest nierówny, możesz go wypoziomować. Na przykład, jeśli Twój obiekt poziomy to kilka cegieł, możesz dodać więcej zaprawy pod spodem cegła, która leży niżej. Albo, jeśli twój pionowy obiekt to szafka, ty można dodać element wypełniający pomiędzy szafką a ścianą, na której stoi.

- W niektórych przypadkach możesz chcieć nierównego odczytu! Na przykład to będzie być w przypadku, gdy mierzysz rynny lub patio na płaszczyźnie poziomej, która musi mieć niewielkie nachylenie, aby prawidłowo odprowadzać deszczówkę. Niektóre poziomy mają dwa zewnętrzne linie w fiolce, które mierzą 2-procentowe nachylenie, lub „stopień”, niezbędne w tych projektach.



9. KONSERWACJA Linijka

pozioma jest łatwa do konserwacji. Można ją powiesić gdzieś płasko na stole lub szufladzie bez wpływu na jej prostoliniowość i równoległość. Nie jest podatna na rdzę, jeśli jest wykonana z lekkiego aluminium i magnezu. Linijka pozioma nie wymaga olejowania podczas użytkowania. Przechowywanie jest delikatnie pokrywane cienką warstwą zwykłego oleju przemysłowego, jeśli nie jest używana przez długi czas.

- Wykonaj kolejny odczyt. Jeśli poziom jest dokładny, pęcherzyk będzie w tej samej pozycji dla obu odczytów.
- Aby przetestować pionową fiolkę, wykonaj tę samą procedurę na płaskiej pionowej powierzchni.

Producent: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi Adres:

Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, szanghaj 200000 CN.

Importowane do AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australia

Importowane do USA:

Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730

REP WIELKIEJ BRYTANII	
-----------------------	--

YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited Biuro
147, Centurion House, London Road, Staines-upon-
Thames, Surrey, TW18 4AX

Przedstawiciel UE	
-------------------	--

E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt nad Menem.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Wsparcie techniczne i certyfikat gwarancji
elektronicznej www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-garantiecertificaat www.vevor.com/support

BUBBEL WATERPAS

MODEL: SP-N4 / SP-C4 / SP-N6 / SP-C6

Wij streven er voortdurend naar om u gereedschappen tegen concurrerende prijzen te leveren. "Save Half", "Half Price" of andere soortgelijke uitdrukkingen die wij gebruiken, geven alleen een schatting weer van de besparingen die u kunt behalen door bepaalde gereedschappen bij ons te kopen in vergelijking met de grote topmerken en betekent niet noodzakelijkerwijs dat alle categorieën gereedschappen die wij aanbieden, worden gedekt. Wij herinneren u eraan om zorgvuldig te controleren of u daadwerkelijk de helft bespaart in vergelijking met de grote topmerken wanneer u een bestelling bij ons plaatst.

VEVOR[®]
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Waterpas

Model: SP-N4 / SP-C4 / SP-N6 / SP-C6



HULP NODIG? NEEM CONTACT MET ONS OP!

Heeft u vragen over het product? Heeft u technische ondersteuning nodig? Neem dan gerust contact met

ons op: **Technische ondersteuning en E-garantiecertificaat**
www.vevor.com/support

Dit is de originele instructie, lees alle handleidingen zorgvuldig door voordat u het product gebruikt. VEVOR behoudt zich een duidelijke interpretatie van onze gebruikershandleiding voor. Het uiterlijk van het product is afhankelijk van het product dat u hebt ontvangen. Vergeef ons dat we u niet opnieuw zullen informeren als er technologie- of software-updates voor ons product zijn.

Overwegingen bij het gebruik van het product

1. Een waterpas is een precisie-instrument dat niet verwijderd, aangepast of gewijzigd kan worden om te voorkomen dat de nauwkeurigheid afneemt of beschadigd raakt.
2. Let op dat u het werkvlak van het instrument beschermt om krassen en krassen, anders heeft dit invloed op de meetresultaten.
3. Controleer regelmatig of de waterpas stevig is geïnstalleerd en of het oppervlak is schoon en transparant.
4. Veeg voor de meting het meetoppervlak van het instrument schoon, anders heeft dit invloed op de meetresultaten.
5. Gebruik instrumenten niet in trillende of onstabiele omgevingen
6. Lees totdat de bel stabiliseert
7. Waterpassen mogen niet door kinderen worden gebruikt

PARAMETERLIJST

Model	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
lengte specificatie	10 inch × 1 stuk 16inch×1st 24 inch × 1 stuk 48inch×1st	10 inch × 1 stuk 16inch×1st 24 inch × 1 stuk 48inch×1st	10 inch × 1 stuk 16inch×1st 24 inch × 1 stuk 32inch×1stuk 48inch×1st 78inch×1st	10 inch × 1 stuk 16inch×1st 24 inch × 1 stuk 32inch×1st 48inch×1st 78inch×1st
Magnetisch specificatie	10 inch	Alle instrumenten	10 inch × 1 stuk	Alle instrumenten
Niveau bel nauwkeurigheid	0,5 mm/m			

Let op: de modellen SP-N4, SP-C4, SP-N6 en SP-C6 zijn allemaal voorzien van opbergzakken.

Specificaties

De 10-inch waterpas heeft een werkvlak aan de onderkant van 250 mm, magnetisme en meethoeken van 0 en 90 graden.



De 16-inch waterpas is 400mm lang, met meethoeken van 0,45 en 90 graden. Als u het model SP-C4 of SP-C6 koopt, is het onderste werkvlak magnetisch en de rest van de modellen zijn niet magnetisch.



De 24-inch waterpas is 600mm lang, met meethoeken van 0,45 en 90 graden. Als u het model SP-C4 of SP-C6 koopt, is het onderste werkvlak magnetisch en de rest van de modellen zijn niet magnetisch.



De 32-inch waterpas is 600mm lang, met meethoeken van 0,45 en 90 graden. Als u het model SP-C4 of SP-C6 koopt, is het onderste werkvlak magnetisch en de rest van de modellen zijn niet magnetisch.



De 48-inch waterpas is 600mm lang, met meethoeken van 0,45 en 90 graden. Als u het model SP-C4 of SP-C6 koopt, is het onderste werkvlak magnetisch en de rest van de modellen zijn niet magnetisch.

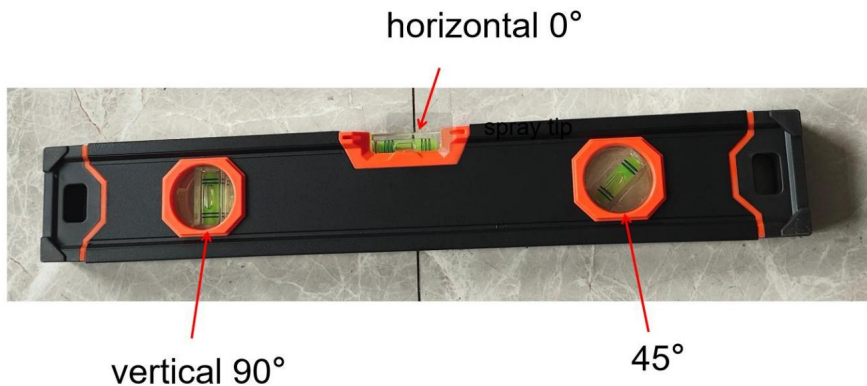


De 72-inch waterpas is 600mm lang, met meethoeken van 0,45 en 90 graden. Als u het model SP-C4 of SP-C6 koopt, is het onderste werkvlak magnetisch en de rest van de modellen zijn niet magnetisch.

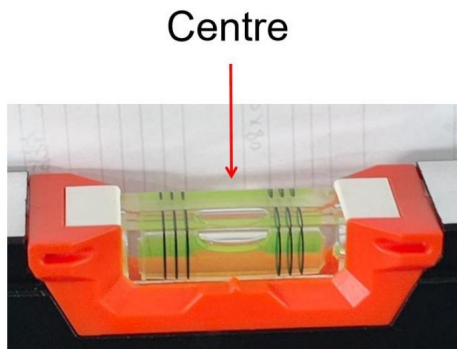


Gebruiksaanwijzing

1. Het diagram toont een horizontale bel vanuit alle hoeken.



2. Wanneer de bel zich in het midden van de waterpasbel bevindt, betekent dit dat het vlak van het gemeten object de geselecteerde hoek van de waterpasbel heeft bereikt. Anders moet het vlak van het object opnieuw worden aangepast.



3. Controleer de nauwkeurigheid van uw waterpas voordat u deze gebruikt.

U kunt de volgende stappen volgen :

- Plaats de waterpas op een vlakke ondergrond.

- Maak een markering aan het einde van het waterpas. • Maak nog een markering langs de zijkant van het waterpas, onder het flesje in de centrum.
- Lees de positie van de bel af. • Draai de waterpas 180° van uiteinde tot uiteinde en lijn de waterpas uit met uw markeringen.

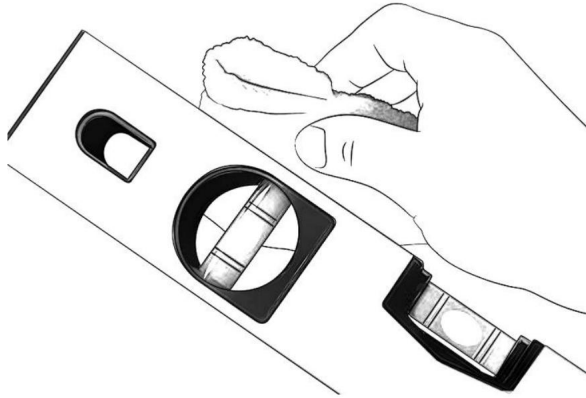
4. Gebruik waterpassen

Zoek de horizontale, verticale of 45 graden-libel op uw waterpas en let op de twee lijnen. Uw waterpas heeft waarschijnlijk twee kleine flesjes of met vloeistof gevulde buisjes: horizontaal en verticaal. U gebruikt de horizontale vial om de horizontale vlak. U zult merken dat het flesje een bel en twee lijnen in het midden heeft, die richtlijnen worden genoemd. • Wanneer u uw horizontale object meet en de bel tussen de twee richtlijnen, het is vlak, even of "waterpas". Een andere manier om erover na te denken dit betekent dat een vlak object volledig parallel aan de horizon staat. • Als u tijdens uw horizontale meting ontdekt dat de bel zich buiten de horizon bevindt, de linker richtlijn, dan is de linkerkant van uw object hoger dan uw rechterkant. Op dezelfde manier, als de bel buiten de juiste richtlijn valt, is uw rechterkant hoger dan uw linkerzijde.

• Wanneer u uw verticale object meet en de bel tussen de twee richtlijnen, dan is het volledig verticaal, of "loodrecht". Een loodrecht object is loodrecht op de aarde. • Als u tijdens uw verticale meting ontdekt dat de bel zich buiten de bovenste richtlijn, dan puilt de bovenkant van uw object naar voren. Evenzo, als de bel bevindt zich buiten de onderste richtlijn, de onderkant van uw object zwelt op vooruit.

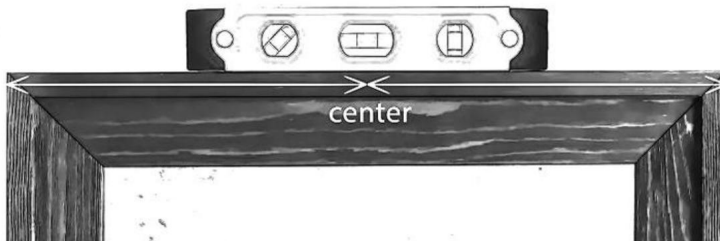
5. Maak zowel het waterpas als het voorwerp schoon voordat u de meting uitvoert.

Vuil en gruis kunnen het niveau verstoren, wat gevoelig kan zijn. het kan voldoende zijn om met een handschoen over het niveau en het object te strijken. Zorg voor een nauwkeurige meting. Als u uw waterpas vaak gebruikt, verwijder dan alle vuil aan de randen.



6. Plaats uw waterpas in het midden van het object.

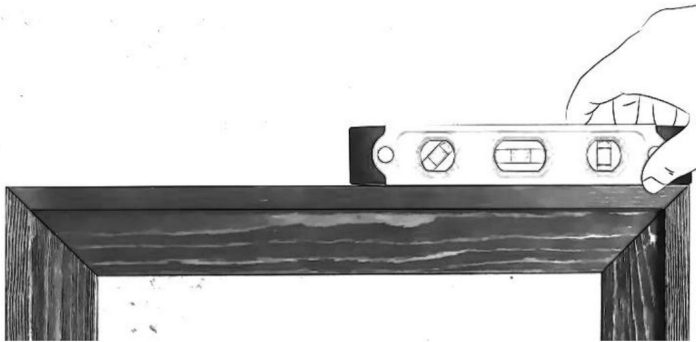
Uw horizontale object kan een paar stenen zijn, een ingelijste foto, een terras of zelfs de grond. Ondertussen kan een verticaal object een muur, kast, deurkozijn of hekpaal zijn. Controleer eerst of de bel zich binnen de richtlijnen, naar rechts of links (horizontaal) of naar boven of onder (verticaal). • Als uw object erg breed of hoog is, zult u merken dat een geest van gemiddelde grootte niveau kan u op zichzelf geen nauwkeurige meting geven. In dit geval is de gemakkelijkste oplossing is om een groter niveau te vinden. Overweeg om te investeren in een niveau op minstens 1 meter (3,3 voet) lang voor de meeste veelzijdigheid. Een andere optie is om te rusten het waterpas bovenop een lange of hoge liniaal tijdens uw meting.



7. Controleer nogmaals door de waterpas van het midden af te bewegen.

Verplaats het niveau naar rechts of links voor horizontale metingen of naar boven of beneden voor verticale metingen. Soms kunnen niveaus beter gemaakt, beschadigd of defect, waardoor hun metingen onnauwkeurig zijn. U kunt altijd

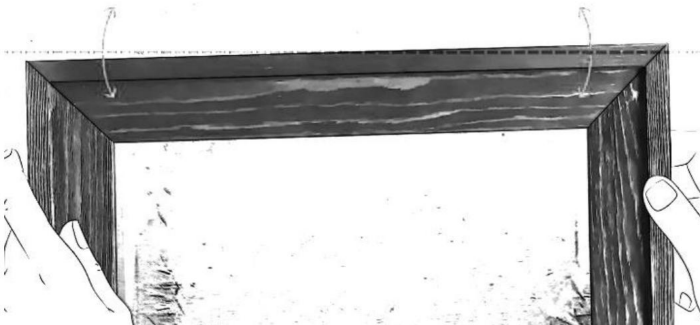
Controleer de meting nogmaals door het waterpas opnieuw op het object te plaatsen en ervoor zorgen dat de meting hetzelfde is.



8. Neem indien nodig de juiste maatregelen om het object waterpas te zetten.

Als u ontdekt dat uw object niet waterpas is, kunt u het waterpas zetten. Bijvoorbeeld, als je horizontale object is een paar stenen, je kunt er meer mortel onder toevoegen de steen die lager rust. Of, als uw verticale object een kast is, u kan een opvulstuk toevoegen tussen de kast en de muur waarop deze rust.

- In sommige gevallen wilt u misschien een ongelijke meting! Dit zal bijvoorbeeld het geval zijn als u regenafvoeren of een terras op het horizontale vlak meet, die een lichte helling moeten hebben om regen goed af te voeren. Sommige niveaus hebben twee buitenste lijnen in het flesje, die de helling van 2 procent, of 'graad', meten die nodig is voor deze projecten.



9. ONDERHOUD De

horizontale liniaal is gemakkelijk te onderhouden. Hij kan ergens plat op een tafel of lade worden gehangen zonder dat dit invloed heeft op de rechtheid en paralleliteit. Hij is niet vatbaar voor roest als hij van licht aluminium en magnesium is. De horizontale liniaal hoeft niet te worden geolied tijdens gebruik. Opslag wordt voorzichtig bedekt met een dunne laag gewone industriële olie als deze gedurende een lange tijd niet wordt gebruikt.

- Neem nog een meting. Als het niveau nauwkeurig is, zal de bel voor beide metingen in dezelfde positie zijn.
- Om het verticale flesje te testen, volgt u dezelfde procedure tegen een plat verticaal oppervlak.

Fabrikant: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adres:**

Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Geïmporteerd naar AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122 Australië

Geïmporteerd naar de VS: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA 91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Kantoor 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Technische ondersteuning en e-
garantiecertificaat www.vevor.com/support

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support

BUBBELNIVÅ

MODELL:SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6

Vi fortsätter att vara engagerade i att ge dig verktyg till konkurrenskraftiga priser. "Spara hälften", "halva priset" eller andra liknande uttryck som används av oss representerar bara en uppskattning av besparingar du kan dra nytta av att köpa vissa verktyg hos oss jämfört med de stora toppmärkena och betyder inte nödvändigtvis att täcka alla kategorier av verktyg som erbjuds av oss. Du påminns om att noggrant kontrollera när du gör en beställning hos oss om du verkligen sparar hälften i jämförelse med de främsta varumärkena.

VEVOR®
TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Bubbla NIVÅ

Modell: SP-N4 /SP-C4/SP-N6/SP-C6



BEHÖVER HJÄLP? KONTAKTA OSS!

Har du produktfrågor? Behöver du teknisk support? Kontakta oss gärna: **Teknisk support och e-garanticertifikat www.vevor.com/support**

Detta är den ursprungliga instruktionen, läs alla instruktioner noggrant innan du använder den. VEVOR reserverar sig för en tydlig tolkning av vår användarmanual. Utseendet på produkten är beroende av den produkt du fått. Ursäkt oss att vi inte kommer att informera dig igen om det finns någon teknik eller mjukvaruuppdateringar på vår produkt.

Produktanvändningsöversikten

1. Bubble nivå är ett precisionsinstrument som inte kan tas bort, justera och modifiera instrumentdelarna för att undvika att noggrannheten försämras eller skadas.
2. Var uppmärksam på att skydda instrumentets arbetsyta för att undvika repor och repor, annars påverkar det mätresultaten.
3. Kontrollera regelbundet om nivåbubblans installation är stadig, och om ytan är ren och genomskinlig.
4. Torka av instrumentets mätyta före mätning, annars kommer det att påverka mätresultaten.
5. Använd inte instrument i vibrations- eller instabila miljöer
6. Läs tills bubblan stabiliseras
7. Bubblenivåer bör inte användas av barn

PARAMETERLISTA

Modell	SP-N4	SP-C4	SP-N6	SP-C6
längd specifikation	10 tum×1 st 16 tum×1 st 24 tum×1 st 48 tum × 1 st	10 tum×1 st 16 tum×1 st 24 tum×1 st 48 tum × 1 st	10 tum×1 st 16 tum×1 st 24 tum × 1 st 32 tum × 1 st 48 tum×1 st 78 tum × 1 st	10 tum×1 st 16 tum×1 st 24 tum × 1 st 32 tum × 1 st 48 tum × 1 st 78 tum × 1 st
Magnetisk specifikation	10 tum	Alla instrument	10 tum×1 st	Alla instrument
Nivå bubbla noggrannhet	0,5 mm/m			

Obs: Modellerna SP-N4, SP-C4, SP-N6 och SP-C6 är alla utrustade med förvaringsväskor.

Specifikationer

Den 10-tums bubbelnivån är 250 mm nedre arbetsyta med magnetism och mätbara vinklar på 0 och 90 grader.



16-tums bubbelnivån är 400 mm lång, med mätbara vinklar på 0,45 och 90 grader. Om du köper modellen SP-C4 eller SP-C6 är den nedre arbetsytan magnetisk, och resten av modellerna är inte magnetiska.



24-tums bubbelnivån är 600 mm lång, med mätbara vinklar på 0,45 och 90 grader. Om du köper modellen SP-C4 eller SP-C6 är den nedre arbetsytan magnetisk, och resten av modellerna är inte magnetiska.



32-tums bubbelnivån är 600 mm lång, med mätbara vinklar på 0,45 och 90 grader. Om du köper modellen SP-C4 eller SP-C6 är den nedre arbetsytan magnetisk, och resten av modellerna är inte magnetiska.



48-tums bubbelnivån är 600 mm lång, med mätbara vinklar på 0,45 och 90 grader. Om du köper modellen SP-C4 eller SP-C6 är den nedre arbetsytan magnetisk, och resten av modellerna är inte magnetiska.

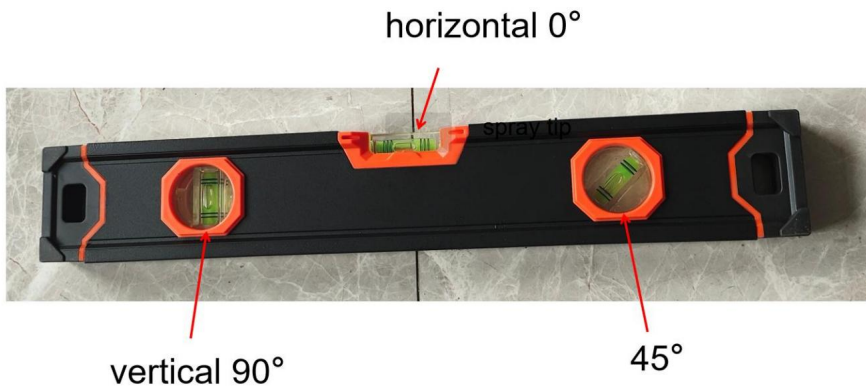


72-tums bubbelnivån är 600 mm lång, med mätbara vinklar på 0,45 och 90 grader. Om du köper modellen SP-C4 eller SP-C6 är den nedre arbetsytan magnetisk, och resten av modellerna är inte magnetiska.

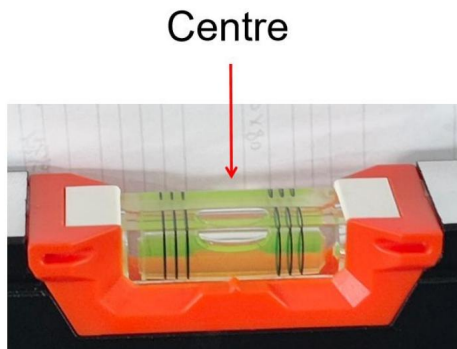


Bruksanvisning

1. Diagrammet visar en horisontell bubbla i alla vinklar.



2. När bubblan är i mitten av utjämningsbubblan betyder det att planet för det uppmätta objektet har nått den valda vinkeln för utjämningsbubblan, annars måste objektets plan justeras igen.



3. Kontrollera ditt vattenpass för noggrannhet före användning.

Du kan följa dessa steg • Placera vattenpasset på en plan yta.

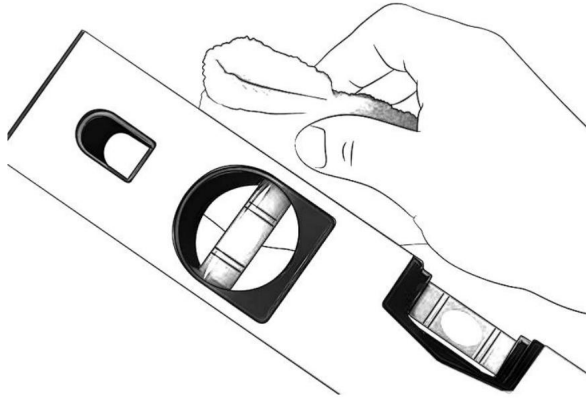
- Gör ett märke i slutet av nivån. • Gör ytterligare ett märke längs sidan av nivån, under injektionsflaskan i centrum.
- Läs av bubblans position. • Vrid nivån 180° från ände till ände och rikta in nivån med dina markeringar.

4. Använd vattenpass

Hitta den horisontella, vertikala eller 45 graders flaskan på din nivå och lägg märke till dess två rader. Din nivå har förmodligen två små flaskor eller vätskefyllda rör: horisontell och vertikal. Du kommer att använda den horisontella flaskan för att hitta den horisontella plan. Du kommer att märka att flaskan har en bubbla och två linjer i mitten, som kallas riktlinjer. • När du mäter ditt horisontella objekt, och bubblan faller mellan de två riktlinjerna, det är platt, jämnt eller "nivå". Ett annat sätt att tänka på detta är att ett nivåobjekt är helt parallellt med horisonten. • Om du under din horisontella mätning upptäcker att bubblan är utanför den vänstra riktlinjen, då är ditt objekts vänstra sida högre än din högra. På samma sätt, om bubblan är utanför den högra riktlinjen, är din högra sida det högre än din vänstra. • När du mäter ditt vertikala objekt och bubblan faller mellan två riktlinjer, då är det helt vertikalt, eller "lod". Ett lodobjekt är vinkelrätt mot jorden. • Om du under din vertikala mätning upptäcker att bubblan är utanför den övre riktlinjen, då buktar ditt objekts ovansida framåt. Likaså om bubblan är utanför den nedre riktlinjen, ditt objekts undersida buktar ut fram.

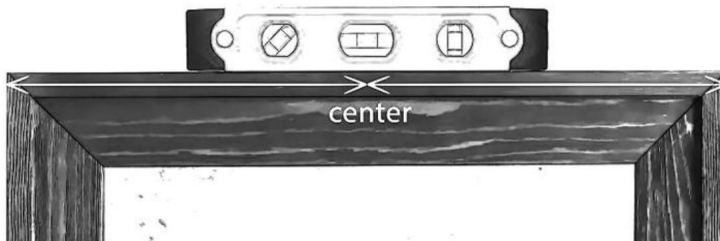
5. Rengör både nivå och föremålet innan du tar din läsning.

Smuts och skräp kan kasta av sig nivå, vilket kan vara känsligt. Precis att borsta en handskbeklädd hand över nivå och föremålet kan vara tillräckligt för att säkerställa en korrekt avläsning. Om du använder din nivå ofta, ta bort eventuella samlad smuts på dess kanter.



6. Placera din nivå i mitten av ditt objekt.

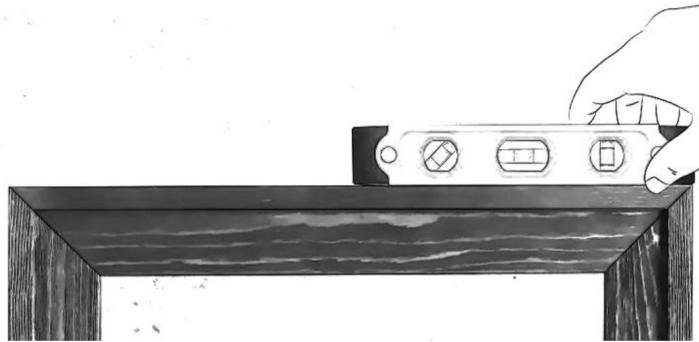
Ditt horisontella föremål kan vara ett par tegelstenar, en inramad bild, en kortlek eller till och med marken. Under tiden kan ett vertikalt föremål vara en vägg, skåp, dörrkarm eller staketstolpe. Kontrollera först om bubblan är inom riktlinjer, till höger eller vänster (horisontellt) eller upptill eller nedtill (vertikalt). • Om ditt föremål är mycket brett eller högt kan du upptäcka att det är en medelstor sprit nivå kan inte ge dig en korrekt avläsning på egen hand. I det här fallet enklaste lösningen är att hitta en högre nivå. Överväg att investera i en nivå på minst 1 meter (3,3 fot) lång för största möjliga mångsidighet. Ett annat alternativ är att vila nivån ovanpå en lång eller hög raksträcka under din mätning.



7. Dubbelkolla genom att flytta nivån bort från mitten.

Flytta nivån till höger eller vänster för horisontella avläsningar eller upptill eller nedtill för vertikala avläsningar. Ibland kan nivåer göras bättre, skadas eller defekta, vilket gör deras avläsningar felaktiga. Du kan alltid

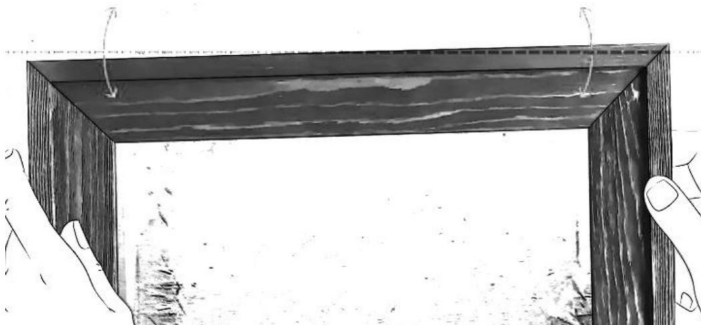
dubbelkolla avläsningen genom att placera om nivån på objektet och se till att läsningen är densamma.



8. Vidta lämpliga åtgärder för att jämna ut ditt objekt om det behövs.

Om du upptäcker att ditt objekt är ojämnt, kan du utjämna det. Till exempel om ditt horisontella föremål är ett par tegelstenar, du kan lägga till mer murbruk under tegelstenen som vilar lägre. Eller, om ditt vertikala föremål är ett skåp, du kan lägga till en utfyllnadsbit mellan skåpet och väggen det vilar på.

- I vissa fall kanske du vill ha en ojämn läsning! Till exempel kommer detta vara fallet om du mäter regnrännor eller en uteplats i horisontalplanet, som måste ha en liten lutning för att rinna av regn ordentligt. Vissa nivåer har två yttre linjer i flaskan, som mäter den 2-procentiga lutning, eller "grad", som krävs för dessa projekt.



9. UNDERHÅLL Den

horisontella linjalen är lätt att bevara. Den kan hängas någonstans platt på ett bord eller en låda utan att det påverkar dess raket och parallellitet. Den är inte tillgänglig för rost om den är av lätt aluminium- och magnesiumkvalitet. Den horisontella linjalen behöver inte vara olja under användning. Förvaring täcks försiktigt med ett tunt lager av vanlig industriolja om den inte används under en längre tid.

• Läs igen. Om nivån är korrekt kommer bubblan att vara i samma position för båda avläsningarna. • För att testa den vertikala flaskan, följ samma procedur mot en plan vertikal yta.

Tillverkare: Shanghaimuxinmuyeyouxiangongsi **Adress:**

Shuangchenglu 803nong11hao1602A-1609shi, baoshanqu, shanghai 200000 CN.

Importerad till AUS: SIHAO PTY LTD. 1 ROKEVA STREETEASTWOOD NSW 2122
Australien **Importerad till**

USA: Sanven Technology Ltd. Suite 250, 9166 Anaheim Place, Rancho Cucamonga, CA
91730



YH CONSULTING LIMITED. C/O YH Consulting Limited
Office 147, Centurion House, London Road, Staines-upon-
Thames, Surrey, TW18 4AX



E-CrossStu GmbH
Mainzer Landstr.69,
60329 Frankfurt am Main.

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

Teknisk support och e-garanticertifikat

www.vevor.com/support