

PLUS

CleanBoard

Manual de instrucciones

Montaje en pared

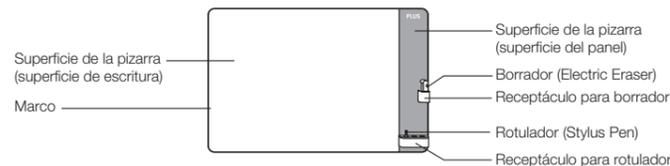
Antes de usar la pizarra, lea con atención este manual. Guarde el manual en un lugar seguro para poder consultarlo en el futuro.

¿Qué es la CleanBoard?

La "CleanBoard" es un nuevo tipo de pizarra que no mancha y no deja residuos de marcador. Utiliza una pantalla magnética y no requiere el uso de marcadores de borrado seco. La CleanBoard no usa tinta. No es necesario adquirir marcadores de repuesto. Sin tinta que manche sus manos, ropa u oficina. No tendrá que preocuparse de si el marcador se ha secado, simplemente comience a escribir.

* Use únicamente CleanBoard Stylus Pen y Electric Eraser, los cuales se han diseñado expresamente para la CleanBoard.

Nombres de las partes



1. Advertencia de seguridad

⚠ ADVERTENCIA

- El rotulador y el borrador contienen imanes. No use esta pizarra si utiliza dispositivos médicos tales como marcapasos, DCI, etc., que puedan verse afectados por imanes. Los datos en medios magnéticos tales como una tarjeta magnética también podrían sufrir daños si acerca el rotulador o el borrador.
- No coloque el rotulador ni el borrador cerca de relojes, teléfonos móviles, etc., puesto que podría interferir con su funcionamiento normal o causar una avería.
- Deseche el producto de forma correcta, puesto que la pizarra podría generar gases tóxicos.

⚠ Precaución

- Siga las instrucciones de montaje incluidas en este manual. Un montaje o instalación incorrectos pueden causar que el producto se rompa o lesiones.
- Ponga especial cuidado al retirar la pizarra instalada de la pared. El soporte de montaje podría salirse del tornillo y dañar la pieza o causar lesiones.
- Si se encuentra alguna anomalía en el producto, deje de utilizarlo inmediatamente. De lo contrario, puede resultar en daños o lesiones.
- No modifique ni desmonte la CleanBoard ya que podría resultar en daños o lesiones.

2. Precauciones en la superficie de escritura

- Use únicamente CleanBoard Stylus Pen y Electric Eraser producidos expresamente para la CleanBoard.
- La CleanBoard tiene una cubierta de resina muy fina. Mantenga la superficie de la pizarra libre de arañazos.
- Una presión excesiva de la punta del rotulador podría dañar la superficie de la CleanBoard. Pase el rotulador con cuidado sobre la superficie de la pizarra sin aplicar demasiada presión.
- Evite golpear con fuerza, perforar, impactar o presionar contra la pizarra usando objetos afilados (la punta de un rotulador, un cuchillo). Podrían dañar la superficie.
- Si perfora la CleanBoard, se producirán fugas. Si el contenido entra en contacto con su cuerpo, ojos y boca, aclare minuciosamente con agua. En caso de problemas, consulte con un médico.
- Debido a las características de la pantalla magnética de la CleanBoard, es posible que algunas veces el borrado sea irregular.
- No coloque la CleanBoard cerca de un calentador, ventana por la que penetre la luz directa del sol ni deje la pizarra en el exterior. La CleanBoard podría deformarse.

3. Precauciones

- Exponer la pizarra al polvo y a alta humedad puede decolorar, deformar y corroer la pizarra.
- Preste atención para no derramar bebidas, agua, etc., sobre la CleanBoard. Si derrama líquidos sobre la pizarra, seque inmediatamente para evitar decoloración o deformación.
- No coloque artículos distintos al CleanBoard Stylus Pen y Electric Eraser especiales en los receptáculos para el rotulador y el borrador, puesto que los receptáculos podrían caerse y causar daños o lesiones.
- No utilice el producto al aire libre o en un lugar donde el agua pueda salpicar. De lo contrario, podría resultar en la aparición de óxido o daños.
- No raye la superficie de escritura de la CleanBoard con tachuelas, clavos, bolígrafos u objetos metálicos, ya que de lo contrario podría causar daños irreparables.
- Evite el uso de cinta, adhesivo, etc., en la superficie de escritura de la CleanBoard.
- No permita que objetos duros caigan o golpeen la superficie o el marco de la CleanBoard, puesto que podría causar daños.
- Instale la CleanBoard a ras de la pared. Una instalación irregular y el uso continuado podrían deformar la pizarra o causar daños y lesiones.
- Un manejo poco cuidadoso o cualquier otro uso que no sea el uso previsto podría dar lugar a averías, daños y accidentes.
- No deje la escritura en la CleanBoard durante un largo período de tiempo. Podría resultar difícil borrar la escritura completamente.
- No coloque objetos magnéticos (imanes, ordenadores portátiles, teléfonos inteligentes, etc.) cerca de la superficie de la CleanBoard, puesto que podrían oscurecer la zona y causar que los contenidos sean ilegibles.
- Cuando otra persona use la CleanBoard, asegúrese de que comprenda las instrucciones descritas.

4. Modo de empleo

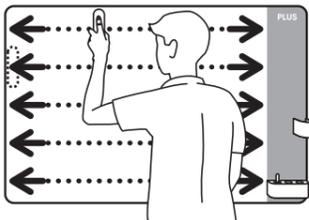
Antes de usar la pizarra

● Preparar la pizarra para las mejores condiciones de funcionamiento

Antes de utilizar la pizarra por primera vez o después de un periodo prolongado, lleve a cabo la preparación de la superficie de la pizarra.

Deslice gradualmente el borrador en dirección horizontal sobre la superficie de la pizarra dos o tres veces. De este modo se normalizará el rendimiento de escritura y borrado de la pizarra. Coloque delicadamente el borrador sobre la superficie y deslicelo hacia delante y hacia atrás.

Presione ligeramente el borrador contra la superficie de escritura y muévalo lentamente hacia delante y hacia atrás (2 o 3 veces)



⚠ Precauciones a tomar con el borrador (Electric Eraser)

- Trate de no mover el borrador rápidamente.
- Presione suavemente el borrador contra la superficie de la pizarra.

Cómo utilizar el rotulador (Stylus Pen)

● Cómo utilizar el rotulador (Stylus Pen)

- Mantenga en contacto la rotulador contra la superficie de la pizarra durante la escritura.



● Cómo utilizar el borrador de la tapa del rotulador en una zona pequeña específica

Deslice el extremo de la tapa sobre la superficie y podrá borrar la escritura de una zona pequeña, por ejemplo, una sola letra.

⚠ ADVERTENCIA

- El rotulador contiene imanes. Evite usar esta pizarra si usa dispositivos médicos tales como un marcapasos, DCI, etc. Mantenga el rotulador, incluyendo su tapa, alejado de los dispositivos magnéticos, puesto que podría dañar sus datos. No coloque el rotulador (incluida la tapa) cerca de relojes, teléfonos móviles, etc., puesto que podría averiarlos.

⚠ Precauciones relacionadas con el rotulador (Stylus Pen)

- El rotulador es de uso exclusivo con la CleanBoard.
- Extraiga la tapa para usarlo y vuelva a colocarla cuando haya terminado.
- Guarde el rotulador en el receptáculo para rotulador de la CleanBoard.
- No tire del disco en la punta del rotulador o podría dañarlo hasta tal punto que no pueda escribir.
- Borrar con el borrador de la tapa del rotulador podría dejar un leve punto gris.

Cómo utilizar el borrador (Electric Eraser)

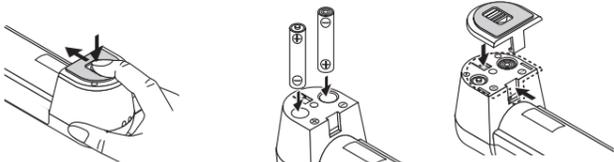
[Nombres de las diferentes partes]



Tipo de pila: Pilas alcalinas AAA x 2 piezas
El borrador (Electric Eraser) viene suministrado con dos pilas alcalinas AAA, por lo que las pilas están incluidas. Compruebe el funcionamiento.

[Preparativos para el uso] Instalación/sustitución de las pilas

- Presione con su dedo en la dirección de la flecha para deslizar la cubierta de las pilas.
- Introduzca las pilas alcalinas AAA tal y como se indica en la imagen.
* Introduzca las pilas con los polos positivo (+) y negativo (-) en la dirección correcta.
- Vuelva a colocar la cubierta de las pilas después de introducir las pilas.

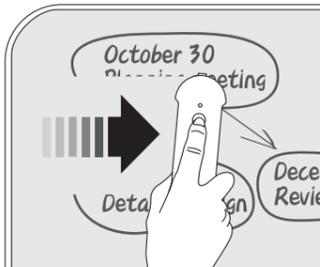


⚠ PRECAUCIÓN : Manipule correctamente las pilas alcalinas

- Asegúrese de utilizar pilas alcalinas AAA. El producto podría no funcionar correctamente si usa pilas no alcalinas.
- No utilice al mismo tiempo pilas de distintas marcas ni mezcle pilas nuevas con pilas viejas.
- Usar pilas de distintos tipos o marcas, o mezclar pilas viejas con nuevas (incluso si son de la misma marca o tipo) podría causar generación de calor, fugas, explosiones o incendios.
- No abra o cierre la cubierta de las pilas ni introduzca o extraiga las pilas si la unidad principal o sus manos están mojadas. De lo contrario podría causar errores de funcionamiento.
- No utilice pilas dañadas o que tengan el recubrimiento despegado.
- No recargue pilas alcalinas.
- Deseche las pilas usadas de acuerdo con las normas y leyes de su zona de residencia.

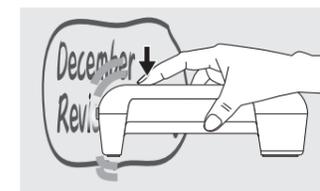
[Cómo utilizar el borrador (Electric Eraser)]

- Presione ligeramente el borrador contra la superficie de escritura y muévalo lentamente de modo que se deslice mientras presiona el botón de alimentación del cuerpo del borrador.
- Cuando haya acabado de borrar, retire el borrador de la superficie de escritura de la CleanBoard y retire su dedo del botón de alimentación.
Guarde el borrador en el receptáculo para borrador.



[Cómo usar el borrador (Electric Eraser) para borrar con precisión]

Puede borrar una zona pequeña, un carácter por ejemplo, manteniendo presionado el botón de alimentación y deslizando la punta del borrador de precisión sobre la superficie de escritura.



⚠ Precauciones a tomar al usar el borrador (Electric Eraser)

- Cuando haya acabado de borrar, guarde el borrador en el receptáculo para borrador de la unidad principal de la CleanBoard.
- No mueva el borrador rápidamente.
- No presione el borrador bruscamente contra la superficie de escritura.
- No despegue el material de fieltro (gris) pegado a la base de la unidad principal.
- No desmonte, modifique ni repare. Podría causar lesiones o un mal funcionamiento.

● Para usar el borrador (Electric Eraser) de modo seguro

Información de la FCC (solo para EE. UU.)

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC.

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:
(1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

⚠ ADVERTENCIA

- El borrador tiene imanes. Evite usar esta pizarra si usa dispositivos médicos tales como un marcapasos, DAI, etc. Mantenga el borrador alejado de dispositivos magnéticos, puesto que podría dañar sus datos. No coloque el borrador cerca de relojes, teléfonos móviles, etc., puesto que podría averiarlos.
- Si penetra algún objeto extraño (como por ejemplo agua o virutas de metal) en el producto, deje de usarlo inmediatamente y extraiga las pilas. El uso continuado podría causar lesiones, funcionamientos incorrectos, incendios o descargas eléctricas.
- Si el producto se calienta, o si emite humo u olores, deje de utilizar el producto inmediatamente y retire las pilas. A continuación, póngase en contacto con su distribuidor. El uso continuado podría causar lesiones, funcionamientos incorrectos, incendios o descargas eléctricas.
- No deje caer ni golpee el producto. Si está dañado, deje de usarlo inmediatamente y extraiga las pilas. De lo contrario, podría causar lesiones, funcionamientos incorrectos, incendios o descargas eléctricas.
- No desmonte, repare ni modifique el borrador. Esto podría causar lesiones, funcionamientos incorrectos, incendios o descargas eléctricas.
- Si el líquido de las pilas entra en contacto con los ojos o la piel, o mancha la ropa, lave inmediatamente la zona afectada con abundante cantidad de agua. En caso contrario, podría sufrir ceguera o lesiones. Solicite atención médica.
- No arroje las pilas al fuego. Podrían romperse y causar lesiones.
- No cortocircuite las pilas.

⚠ Precaución

- No deje el producto en marcha con la alimentación encendida o mientras presiona el botón de alimentación. Esto puede causar una fuga de líquido, sobrecalentamiento, roturas, etc., causando daños en la unidad principal.
- No encienda el interruptor de alimentación en presencia de imanes y otros metales cerca del borrador. El borrador podría dejar de funcionar correctamente (parada del motor).
- Retire las pilas si el producto no va a ser utilizado durante un largo periodo de tiempo. En caso contrario, podría producirse un incendio o un funcionamiento incorrecto.
- Si el producto se moja, podría causar un incendio o una descarga eléctrica.
- No utilice agua caliente, alcohol, bencina, diluyente, etc., sobre el producto, ya que puede ocasionar un funcionamiento incorrecto o daños.
- No coloque el producto cerca de aparatos de calefacción o de ventanas que están expuestas a la luz solar directa ni lo deje en el exterior o en el interior de un coche expuesto a la luz directa del sol.

[Solución de problemas]

Síntomas	Acción
<ul style="list-style-type: none"> El LED no se enciende incluso cuando se activa el interruptor de alimentación El motor no funciona incluso cuando se activa el interruptor de alimentación 	<ul style="list-style-type: none"> ¿Se han agotado las pilas? Sustitúyalas por pilas nuevas. ¿Se han invertido los polos positivo y negativo de las pilas? Inserte las pilas correctamente.
<ul style="list-style-type: none"> El motor no funciona a pesar de que el interruptor de alimentación y el LED están encendidos 	<ul style="list-style-type: none"> ¿Hay imanes o metales cerca del borrador? Mantenga los imanes y los metales alejados del borrador.

5. Limpieza

- Limpie con un trapo seco y suave.
- Si el producto está muy sucio, límpielo con un paño húmedo y bien exprimido y, a continuación, use un paño suave hasta que el producto se haya secado.
- No utilice disolventes volátiles o productos químicos similares para limpiar.

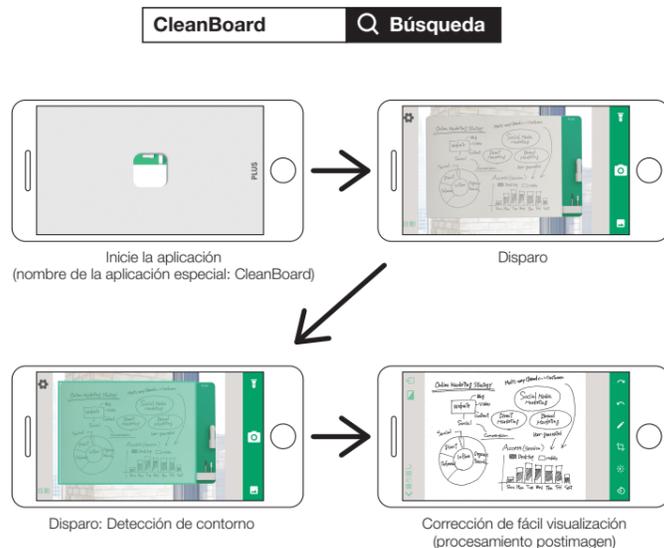
Accesorios opcionales

	Tipo	Número de serie	Código de pedido
CleanBoard Stylus Pen	Punta redonda (ancho de línea: aprox. 3 mm)	CLB-600PB	428-591
CleanBoard Eraser	Borrador eléctrico	CLB-500EE	428-593

Aplicación especial para la CleanBoard

Guarde los datos de la CleanBoard con una aplicación especial para facilitar su visualización

Usando su teléfono inteligente, la aplicación gratuita especial detecta el contorno de la CleanBoard, captura la imagen y corrige y guarda automáticamente la información para consultarla fácilmente más tarde.



PLUS

CleanBoard

Instrucciones de manipulación y configuración Montaje en pared

1. Instrucciones de montaje (el montaje debe llevarlo a cabo un mínimo de dos personas)

- Siga estas instrucciones de montaje e instalación para montar e instalar la CleanBoard. Un montaje incorrecto puede causar lesiones.
- Antes del montaje, compruebe que ha recibido todos los materiales y piezas necesarios para el montaje.
- Es necesario un destornillador Phillips.



Lista de piezas y materiales para el montaje

① CleanBoard x 1 	② Soporte superior de fijación de la pizarra x 2 	③ Soporte inferior de fijación de la pizarra x 2
④ Receptáculo para rotulador: 1 pieza 	⑤ Receptáculo para borrador: 1 pieza 	⑥ Electric Eraser: 1 pieza
⑦ Pilas alcalinas AAA: 2 piezas (incluidas solamente con el borrador eléctrico) 	⑧ Stylus Pen (punta redonda) x 1 	Manual de instrucciones (cara delantera) / Manual de montaje/instalación (cara trasera): 1 hoja

Procedimiento de montaje

1

2

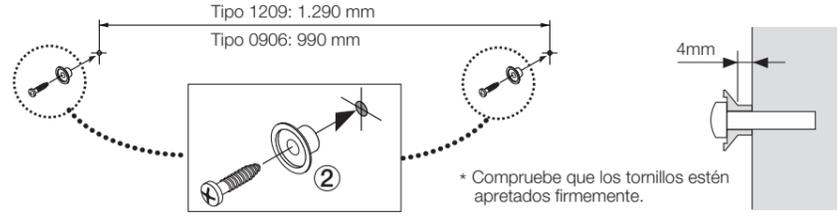
3

Precaución

④ Coloque en la cara en la que se encuentra el orificio de montaje del receptáculo para rotulador (inferior). El logotipo PLUS debe estar en la cara superior.

Procedimiento de instalación

Preparativos:
Tenga a mano un destornillador Phillips y cuatro tornillos de fijación con un diámetro nominal de 4 a 5 aptos para el material de la pared (los tornillos receptores no se incluyen en el producto).



Precaución

El método de instalación depende del material de la pared. Lea detenidamente la sección "Método de instalación según el material de la pared" en estas instrucciones, seleccione los tornillos receptores y el método de instalación apto para la pared e instale con la suficiente fuerza para sostener el peso de la pizarra. Los daños en la pared o en los tornillos receptores no están cubiertos por la garantía.

1

Comience con el orificio en el lado derecho de la CleanBoard.

1-1

1-2

2

3

Precaución

③ Tenga cuidado de no dejar caer los soportes inferiores de fijación de la pizarra.

* Compruebe que los tornillos estén apretados firmemente.

2. Método de montaje de acuerdo con el material de la superficie de la pared

- Compruebe el material y la resistencia de la pared de forma que los dos tornillos de montaje puedan sostener una carga de 150 N (15 kgf) o más.
- Utilice la siguiente tabla para elegir un tipo de clavija y anclaje compatible.
- Coloque la clavija y el anclaje seleccionados de acuerdo con el método de montaje.

Material de la pared de montaje	Cómo instalar clavijas y anclajes compatibles	Unidad: mm																																
Pared de madera	Tornillos de madera (1) Apriete un tornillo con un tamaño que coincida con el tornillo que se va a usar. 																																	
Contrachapado / cartón yeso / placa de yeso (método GL)	Anclaje tipo Molly (el paraguas se abre hacia arriba para fijar firmemente) • Seleccione según el grosor de la pared <table border="1"> <thead> <tr> <th>Designación</th> <th>Grosor de la pared</th> <th>Díametro del orificio piloto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4 -XS</td><td>1,6 - 5</td><td rowspan="4">8,0</td></tr> <tr><td>4 -S</td><td>6 - 12</td></tr> <tr><td>4 -SL</td><td>12 - 18</td></tr> <tr><td>4 -L</td><td>18 - 22</td></tr> <tr><td>4 -XL</td><td>32 - 38</td><td rowspan="2">10,0</td></tr> <tr><td>6 -XS</td><td>1,6 - 5</td></tr> <tr><td>6 -MS</td><td>1,6 - 9,5</td></tr> <tr><td>6 -S</td><td>9 - 16</td></tr> <tr><td>6 -L</td><td>14 - 32</td></tr> <tr><td>4 -XL</td><td>35 - 45</td><td rowspan="3">12,0</td></tr> <tr><td>8 -S</td><td>9 - 16</td></tr> <tr><td>8 -L</td><td>14 - 32</td></tr> <tr><td>8 -XL</td><td>35 - 45</td></tr> </tbody> </table> [Modo de instalación] (1) Seleccione una broca con un diámetro que se corresponde con el del tornillo que se va a utilizar y perfóre un orificio. (2) Introduzca el anclaje tipo Molly seleccionado en el orificio y apriete con un destornillador. (3) Una vez que el pie esté abierto y asegurado mediante la fijación del tornillo, regrese el tornillo de 4 a 8 mm y cuelgue la herramienta de suspensión. Toggler (demostración de fuerza en una pared de madera) • Puede montarse del mismo modo que el del método GL incluso si la parte hueca es estrecha. [Modo de instalación] (1) Pliegue las patas. (2) Introduzca algo similar a un pasador en el orificio para abrirlo dentro de la pared hueca. (3) Pueden usarse tornillos de madera o tornillos de rosca con un diámetro de 3,5 a 6 mm.	Designación	Grosor de la pared	Díametro del orificio piloto	4 -XS	1,6 - 5	8,0	4 -S	6 - 12	4 -SL	12 - 18	4 -L	18 - 22	4 -XL	32 - 38	10,0	6 -XS	1,6 - 5	6 -MS	1,6 - 9,5	6 -S	9 - 16	6 -L	14 - 32	4 -XL	35 - 45	12,0	8 -S	9 - 16	8 -L	14 - 32	8 -XL	35 - 45	
Designación	Grosor de la pared	Díametro del orificio piloto																																
4 -XS	1,6 - 5	8,0																																
4 -S	6 - 12																																	
4 -SL	12 - 18																																	
4 -L	18 - 22																																	
4 -XL	32 - 38	10,0																																
6 -XS	1,6 - 5																																	
6 -MS	1,6 - 9,5																																	
6 -S	9 - 16																																	
6 -L	14 - 32																																	
4 -XL	35 - 45	12,0																																
8 -S	9 - 16																																	
8 -L	14 - 32																																	
8 -XL	35 - 45																																	
Pared de hormigón [Ladrillo / bloque, baldosa / mármol / piedra]	Clavija en U (compatible si está hecha de hormigón) <table border="1"> <thead> <tr> <th>Designación</th> <th>Longitud del anclaje</th> <th>Díametro del orificio piloto</th> <th>Tornillo de montaje Φ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>U-5</td><td>25</td><td>5</td><td>2,6 - 4</td></tr> <tr><td>U-6</td><td>30</td><td>6</td><td>3,2 - 5</td></tr> <tr><td>U-8</td><td>40</td><td>8</td><td>4,5 - 6</td></tr> <tr><td>U-10</td><td>50</td><td>10</td><td>6 - 8</td></tr> <tr><td>U-12</td><td>60</td><td>12</td><td>8 - 10</td></tr> </tbody> </table> [Modo de instalación] (1) Perfore un orificio en la pared con un taladro. (2) Inserte la clavija en U con el tornillo ajustado. (3) Apriete con un destornillador para finalizar.	Designación	Longitud del anclaje	Díametro del orificio piloto	Tornillo de montaje Φ	U-5	25	5	2,6 - 4	U-6	30	6	3,2 - 5	U-8	40	8	4,5 - 6	U-10	50	10	6 - 8	U-12	60	12	8 - 10									
Designación	Longitud del anclaje	Díametro del orificio piloto	Tornillo de montaje Φ																															
U-5	25	5	2,6 - 4																															
U-6	30	6	3,2 - 5																															
U-8	40	8	4,5 - 6																															
U-10	50	10	6 - 8																															
U-12	60	12	8 - 10																															
Pared de acero (tabique, etc.)	Tornillo de rosca de cabeza de cruz (cabeza plana) Compruebe que el interior de la pared, como las juntas del tabique, esté reforzado antes de taladrar un orificio y de atornillar el tornillo de rosca. La cabeza del tornillo debe sobresalir de 4 a 8 mm y, a continuación, cuelgue la herramienta de suspensión. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Dimensiones A x B</th> <th>Díametro del orificio piloto</th> <th>Dimensiones A x B</th> <th>Díametro del orificio piloto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>4 x 16</td><td rowspan="6">3,2</td><td>5 x 20</td><td rowspan="6">4,2</td></tr> <tr><td>4 x 20</td></tr> <tr><td>4 x 25</td></tr> <tr><td>4 x 30</td></tr> <tr><td>4 x 35</td></tr> <tr><td>4 x 40</td></tr> <tr><td>4 x 50</td></tr> </tbody> </table>	Dimensiones A x B	Díametro del orificio piloto	Dimensiones A x B	Díametro del orificio piloto	4 x 16	3,2	5 x 20	4,2	4 x 20	4 x 25	4 x 30	4 x 35	4 x 40	4 x 50																			
Dimensiones A x B	Díametro del orificio piloto	Dimensiones A x B	Díametro del orificio piloto																															
4 x 16	3,2	5 x 20	4,2																															
4 x 20																																		
4 x 25																																		
4 x 30																																		
4 x 35																																		
4 x 40																																		
4 x 50																																		

PLUS Corporation