

**Cantilever LCD/Plasma Wall Mount:  
MC55, LM55MC, DC55MC MC60, MC65,  
MC65-CC, LM65MC, DC65MC**

**CAUTION** This wall mount was designed specifically to hold LCD TV's with a maximum weight of 200lbs. Using this product with a TV heavier than the maximum weight may result in injury.



**DO NOT RETURN THIS PRODUCT TO THE STORE OR WEB SITE YOU PURCHASED IT FROM!**  
IF YOU BELIEVE THIS MOUNT IS DEFECTIVE, HAS MISSING OR BROKEN PARTS, OR IF YOU ARE HAVING DIFFICULTY INSTALLING THIS MOUNT TO YOUR WALL OR FITTING YOUR TV, PLEASE CONTACT OUR COMPANY, LEVEL MOUNT, DIRECTLY.  
Dial 1 888 229 1459 or email us at CustomerSupport@ElexaUSA.com any time of the day or night for a quick and efficient solution to your problem.  
Our trained Customer Service Department is open 24 hours a day, 7 days a week, every day of the year and is prepared to assist you in both English and Spanish. Please also visit our Web Site at www.LevelMount.com for assistance.

**CAUTION:**

Installer must make sure the LCD/Plasma Wall Mount is properly and securely attached and that appropriate fasteners are used. It is the responsibility of the installer to verify that the mount is anchored properly to the wall.

PLEASE NOTE: THE MOUNT MUST BE ATTACHED TO WOOD STUDS OR TO PROPERLY INSTALLED LEAD ANCHORS IN MASONRY OR CONCRETE. DO NOT MOUNT ONLY TO DRY WALL.

Before installing, check to make sure all parts of the mount are included.

**Make sure never to exceed the maximum weight of 200 lbs.**

Make sure all screws and bolts are tightened before allowing Wall Mount to bear the full weight of the LCD/ plasma display.

**Features:**

- Integrated Bubble Level
- Durable Steel Construction
- Easy 2 Piece Mounting
- Tilts up to 30 degrees, Rotates 45 degrees
- Locking Lever
- Stud Finder Included

**Mounting Equipment Included:**

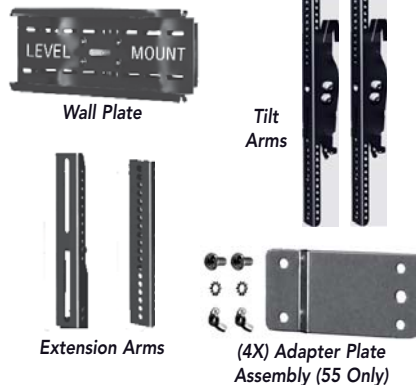
Bag	REF	Description	QTY
1	A	Phillips M4 x 12 Bolt	4
	B	Phillips M4 x 20 Bolt	4
	C	Phillips M4 x 30 Bolt	4
2	E	Phillips M5 x 12 Bolt	4
	F	Phillips M5 x 20 Bolt	4
3	G	Phillips M5 x 30 Bolt	4
	H	Phillips M6 x 12 Bolt	4
4	I	Phillips M6 x 24 Bolt	4
	J	Phillips M6 x 35 Bolt	4
5	K	Phillips M8 x 16, 25 Bolt	4
	L	Phillips M8 x 40 Bolt	4
5	M	M4/M5 Washer	4
	N	M4/M5 Spacer	4
5	O	M6/M8 Spacer	4
1	P	M4 Lock Washer	4
2	Q	M5 Lock Washer	4
3	R	M6 Lock Washer	4
4	S	M8 Lock Washer	4
10	T	3-1/2" Hex Screw	8
	U	Hex Washer	8
12	V	Concrete Anchor	8
	W	Hex Wrench & Allen Key	1
7	X	M5 x 48 Bolt	8
	Y	M5 Hex Nut	8
	Z	M5 Washer	8

**Tools required for attachment to stud:**

- Hex Wrench (Included)
- Stud finder (Included)
- 1/8" Wood Drill Bit

**Tools required for attaching to concrete:**

- Electric drill
- 1/2" (13mm) Masonry Bit



**Attaching Wall Plate to Wooden Studs:**

1a. **Locate wall studs:** Locate a proper place to mount by using the included stud finder (Figure 1) It is recommended that the center of the stud be used – and that a nail be used to verify that a stud has been located. The mount requires a minimum of two studs to ensure proper and safe installation. The tilt arms will adjust horizontally to the right and left up to 8 inches after you determine the desired viewing location.



Figure 1

**Attaching Level Mount to wall:** It is recommended that

you get another person to help you attach the Wall Plate to the wall. You may want to mark the stud with a pencil before drilling in the Hex Screw (Figure 4). **Drill pilot holes with 1/8" inch drill bit.** Once the Wall Plate is held in the correct position on the studs, screw 1 Hex Screw and 1 Hex Washer (T & U) in the upper left mounting hole of the Wall Plate into the stud using the included Hex Wrench (W). Do not screw too tight until after all the screws are in.

Using the Bubble Level as your guide (Figure 3), drive the 2nd Hex Screw into the opposite upper right hand mounting hole of the Wall Plate. Now tighten both Hex Screws. Proceed to drive the remaining 6 Hex Screws into the studs as seen in Figure 2.

**NOTE: Due to the weight of the LCD/Plasma TV's, it is necessary to mount the Wall Plate to at least 2 studs and use ALL 8 Hex Screws provided.**

**Attaching Wall Plate to Concrete:**

1b. **Attaching Wall Mount to concrete block or brick wall:** Place the Wall Plate at the height you want to install the Plasma/LCD wall Mount. Mark the eight holes you will be using for concrete anchors. Utilize the built-in bubble level to ensure proper mounting (Figure 3). Drill holes for the concrete anchors using an electric drill with a masonry bit (1/2" or 13mm (Figure 5)). Drill into the wall at least as deep as the screw is long (3 inches).

Insert the anchors into the holes and set them flush to the wall by tapping them in with a hammer (Figure 6). Once the Wall Plate is in the correct position on the wall, screw 1 Hex Screw and 1 Hex Washer (T & U) in the upper left mounting hole of the Wall Plate. Do not screw too tight until all the screws are in.

Drive the 2nd Hex Screw into the opposite upper right hand mounting hole of the Wall Plate, then proceed to drive the remaining 6 Hex Screws into the concrete anchors. Make sure all screws are tightened.

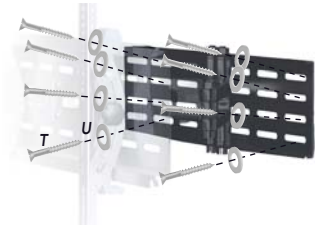


Figure 2

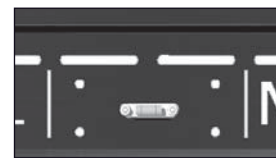


Figure 3

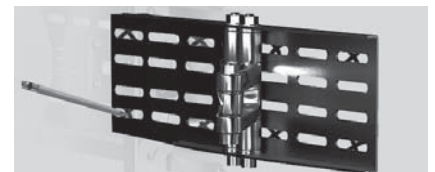


Figure 4

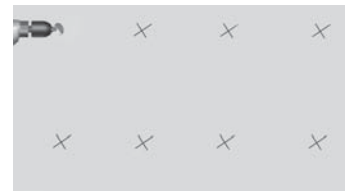


Figure 5



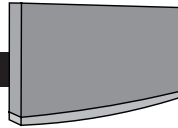
Figure 6

2. **Selecting the Appropriate Hardware for your LCD/ Plasma:** CAUTION: Select Bag 1-4, which most resembles the hole side on the back of your LCD/Plasma. Thread the bolts carefully into your LCD or plasma by hand to determine which provided mount hardware (correct diameter) is appropriate for installation. If you feel resistance, remove the bolt immediately! Next determine the correct length of the required bolt as described in the following step. The Tilt Adjustment Knob should always face toward the outside of the LCD or Plasma for easy adjustments.

**\*\*PLEASE NOTE: You will not use all of the hardware included. Please see last page of the manual if your Plasma or LCD needs extension arms.**

**Attaching Monitor Bracket to a LCD/Plasma with:**

**FLAT BACK**



Plasma/LCDs with a flat back panel will require a shorter bolt. For a flat back Plasma/LCD that required a M4 or M5 diameter bolt, thread a M4 x 12(A) or a M5 x 12(E) bolt through the appropriate Lock Washer(P,Q), an M4/M5 Washer (M), the Tilt Arm and into the TV. Please see Diagram 1 below for a detailed drawing. Tighten bolts firmly with a Phillips screwdriver. Do not over tighten.

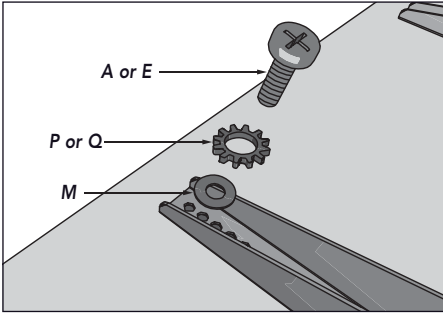


Diagram 1

Bag 1	Bag 2	Bag 5
(4x) Phillips Bolt M4 x 12 Bolt	(4x) Phillips Bolt M5 x 12 Bolt	(4x) M4/M5 Washer
(4x) M4 Lock Washer	(4x) M5 Lock Washer	(4x) M4/M5 Spacer
(4x) Phillips Bolt M4 x 20 Bolt	(4x) Phillips Bolt M5 x 20 Bolt	(4x) M6/M8 Spacer
(4x) Phillips Bolt M4 x 30 Bolt	(4x) Phillips Bolt M5 x 30 Bolt	

Plasma/LCDs with a flat back panel will require a shorter bolt. For a flat back Plasma/LCD that required a M6 or M8 diameter bolt, thread a M6x12(H) or a M8x25(K) bolt through the appropriate Lock Washer(R,S), the Tilt Arm and into the TV. Please see Diagram 2 below for a detailed drawing. Tighten bolts firmly with a Phillips screwdriver. Do not over tighten.

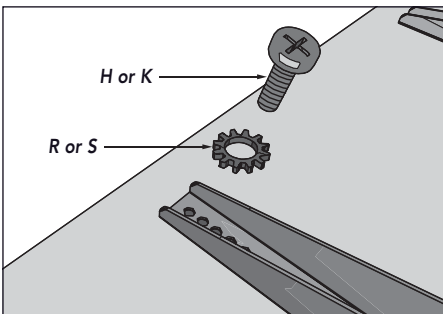
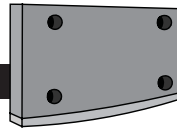


Diagram 2

Bag 3	Bag 4
(4x) Phillips Bolt M6 x 12 Bolt	(4x) Phillips Bolt M8 x 16, 25 Bolt
(4x) M6 Lock Washer	(4x) M8 Lock Washer
(4x) Phillips Bolt M6 x 24 Bolt	(4x) Phillips Bolt M8 x 40 Bolt
(4x) Phillips Bolt M6 x 35 Bolt	

Note: MC55 may require Included Adapter Plate (See Last Panel)

**RECESSED BACK**



Plasma/LCDs with a recessed back will require a longer bolt with a spacer. For a recessed back Plasma/LCD that required a M4 or M5 diameter bolt, thread a M4x20(B), M4x30(C) or a M5x20(F), M5x30(G) bolt through the appropriate Lock Washer(P,Q), an M4/M5 Washer (M), the Tilt Arm, a M4/M5 Spacer(N) and into the TV. Please see Diagram 3 below for a detailed drawing. Tighten bolts firmly with a Phillips screwdriver. Do not over tighten.

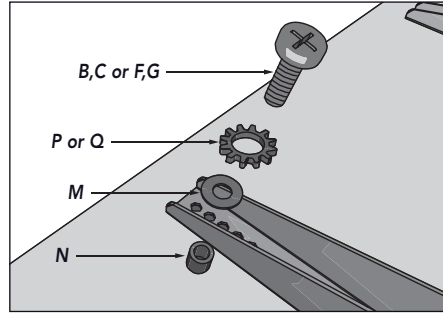


Diagram 3

Bag 1	Bag 2	Bag 5
(4x) Phillips Bolt M4 x 12 Bolt	(4x) Phillips Bolt M5 x 12 Bolt	(4x) M4/M5 Washer
(4x) M4 Lock Washer	(4x) M5 Lock Washer	(4x) M4/M5 Spacer
(4x) Phillips Bolt M4 x 20 Bolt	(4x) Phillips Bolt M5 x 20 Bolt	(4x) M6/M8 Spacer
(4x) Phillips Bolt M4 x 30 Bolt	(4x) Phillips Bolt M5 x 30 Bolt	

Plasma/LCDs with a recessed back will require a longer bolt with a spacer. For a recessed back Plasma/LCD that required a M6 or M8 diameter bolt, thread a M6x24(I), M6x35(J) or a M8x40(L) bolt through the appropriate Lock Washer(R,S), the Tilt Arm, a M6/M8 Spacer(O) and into the TV. Please see Diagram 4 below for a detailed drawing. Tighten bolts firmly with a Phillips screwdriver. Do not over tighten.

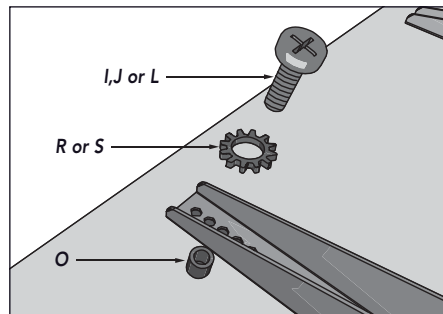


Diagram 4

Bag 3	Bag 4	Bag 5
(4x) Phillips Bolt M6 x 12 Bolt	(4x) Phillips Bolt M8 x 16, 25 Bolt	(4x) M4/M5 Washer
(4x) M6 Lock Washer	(4x) M8 Lock Washer	(4x) M4/M5 Spacer
(4x) Phillips Bolt M6 x 24 Bolt	(4x) Phillips Bolt M8 x 40 Bolt	(4x) M6/M8 Spacer
(4x) Phillips Bolt M6 x 35 Bolt		

**NOTE: NEVER LAY YOUR TELEVISION FACE DOWN ON ITS GLASS. Laying the television down on the glass may cause permanent damage.**

**Mounting the Display to the Wall Plate:**

5. Attaching Plasma/LCD monitor to wall: Once you have attached the tilt arms to your display you are ready to attach the display to the Wall Plate. It will take 2 people to slide the TV onto the Wall Plate. Slide the Tilt Arm hooks onto the Wall Plate until they are securely fastened (Figure 7).

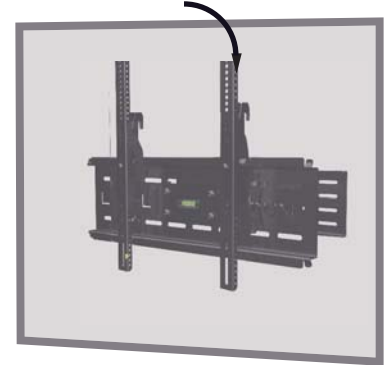
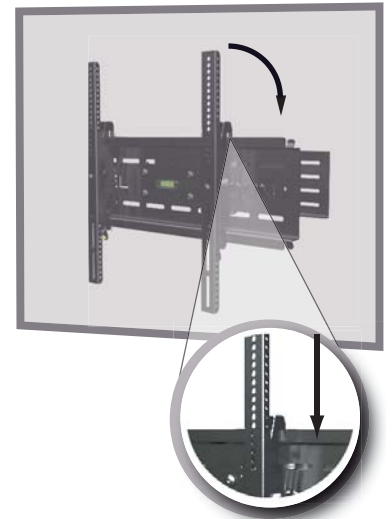


Figure 7



**Tilting the Display:**

Tilting the Display: To tilt the display to a desired angle, use the included Allen Key provided. Always keeping one hand holding the bottom of the screen, gently unweight the bottom of the display from the wall plate by lightly pulling forward. Both Tilt Arms Tilt Adjustments will have to be unloosened before the display can be adjusted. Adjust display to desired angle, and then tighten Tilt Adjustment so that it locks the position of the display. Use the Tilt-Lock to securely lock the tilt arms in place. The display can be adjusted incrementally from -15 to +15 degrees.



**Securely Locking the Display:**

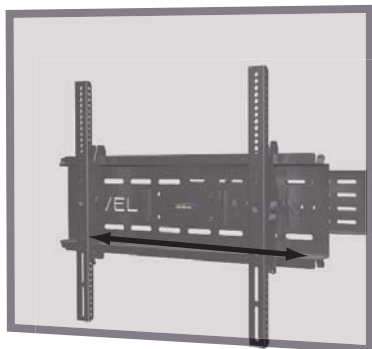
Securely Locking the Display: Once the Tilt Arms are resting on the Wall Plate, it can be locked down. Lock the display to the Wall Plate by screwing in the security bolt located on the bottom of the Tilt Arm to prevent accidental dislodging (Figure 8). This should always be locked down if you are using the tilt/extend functions of the wall mount.



Figure 8

**Adjusting the Display:**

Adjusting the display horizontally: The Cantilever LCD/Plasma Mount can be adjusted to fit a VESA 100 (3.94" x 3.94") mounting pattern and a wider pattern for larger displays. The display may be adjusted horizontally from side to side up to 8 inches depending on the size of your LCD or plasma.



**Attaching Extension Arms:**

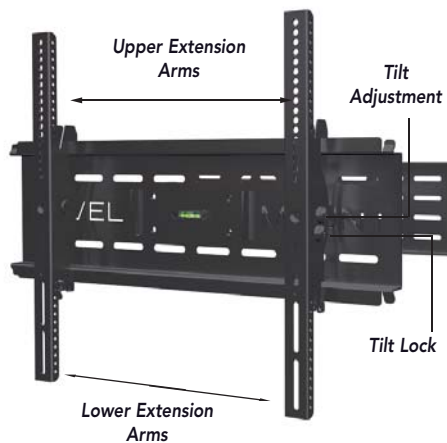
4. If you have an oversized LCD/ plasma TV, you may need to use the Extension Arms provided. If you need to use the Extension Arms, you must use all Extensions Arms in order for the Mount to properly hold your TV.

It is recommended to measure the distance between the mounting holes on the back of your TV prior to attaching the Extension Arms. The multiple hole pattern on the Extension Arms make it easy to adjust to fit your unique television.



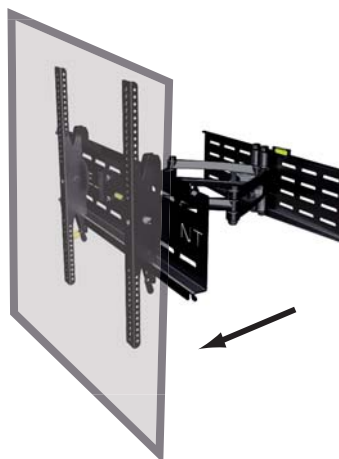
Attach the Extension Arms to the Tilt Arms by threading the M5 bolts (X) into the provided Lock Washer (Z), through the Extension Arm, through the Tilt Arms and tighten with the provided Hex Nut (Y). 2 M5 bolts must be used per Extension Arm.

Note: The Tilt Adjustment should face the outside of the upper left and right Extension Arms.



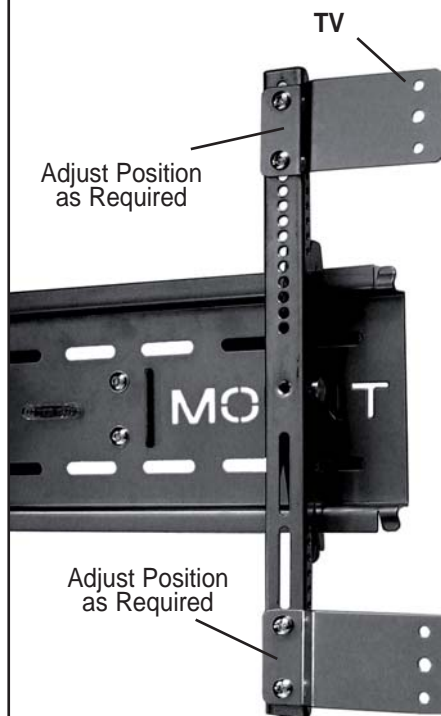
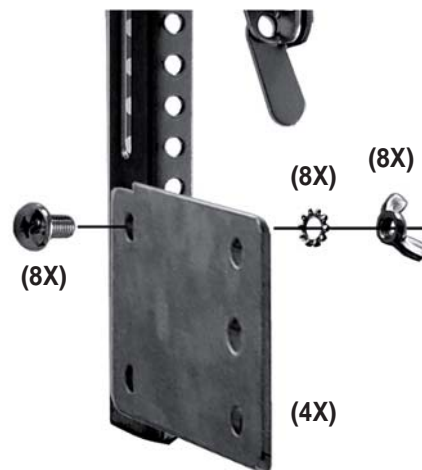
**Extending the Display:**

Extending the display from the wall: The LCD or plasma TV can be pulled away from the wall and adjusted for maximum viewing angles. Grab the display from both sides and gently pull away from the wall. Make sure not to swing the display too hard to either side as this could result in a collision with objects or the wall.



**MC55 Mounting Arm Adapter Plate**

Use Only If Necessary



**Base de pared con brazo para televisores de LCD o de plasma: MC55, LM55MC, DC55MC MC60, MC65, MC65-CC, LM65MC, DC65MC**



¡Gracias por comprar un producto Level Mount! La base de pared con brazo de Level Mount para televisores de plasma o LCD le permite fijar su televisor a la pared en forma fácil y rápida. Lea cuidadosamente estas instrucciones para asegurarse de que utiliza correctamente el producto.

**PRECAUCIÓN:**

El instalador debe asegurarse de que la base esté sujeta adecuada y firmemente a la pared y al televisor, y de que se utilicen los accesorios de instalación apropiados. El instalador es responsable de comprobar que la base esté sujeta adecuadamente a la pared y al televisor.

**TOME NOTA DE LO SIGUIENTE: LA BASE DEBE ESTAR FIJA A MONTANTES DE MADERA O A ANCLAJES PARA MAMPOSTERÍA O CONCRETO QUE ESTÉN CORRECTAMENTE INSTALADOS. NO SE DEBE FIJAR A PAREDES DE YESO (DRY WALL).**

Antes de comenzar la instalación compruebe que dispone de todas las piezas de la base.

**Asegúrese de nunca superar el peso máximo de 200 libras (90 kg).**

Asegúrese de que todos los tornillos y los pernos estén bien apretados antes de apoyar completamente el peso del televisor de LCD o de plasma sobre la base. Televisor.

**Características**

- Nivel de burbuja integrado
- Construcción duradera de acero
- Construcción de 2 piezas, de fácil instalación
- Inclinación de hasta 30 grados, rotación de hasta 45 grados
- Palanca de bloqueo
- Se incluye un detector de montantes

**Accesorios de instalación incluidos:**

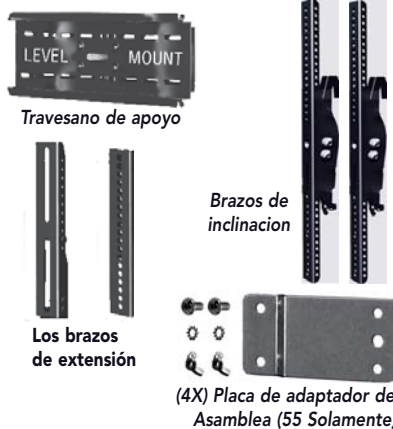
Bolsa	REF	Descripción	CANT
1	A	Perno de cruz M4 x 12 Bolt	4
	B	Perno de cruz M4 x 20 Bolt	4
	C	Perno de cruz M4 x 30 Bolt	4
2	E	Perno de cruz M5 x 12 Bolt	4
	F	Perno de cruz M5 x 20 Bolt	4
	G	Perno de cruz M5 x 30 Bolt	4
3	H	Perno de cruz M6 x 12 Bolt	4
	I	Perno de cruz M6 x 24 Bolt	4
4	J	Perno de cruz M6 x 35 Bolt	4
	K	Perno de cruz M8 x 16,25 Bolt	4
5	L	Perno de cruz M8 x 40 Bolt	4
	M	Arandela M4/M5	4
5	N	Espaciador M4/M5	4
	O	Espaciador M6/M8	4
1	P	Arandela de seguridad M4	4
2	Q	Arandela de seguridad M5	4
3	R	Arandela de seguridad M6	4
4	S	Arandela de seguridad M8	4
10	T	Tornillo hexagonal de 3-1/2"	8
	U	Arandela hexagonal	8
	V	Anclaje para concreto	8
12	W	Llave hexagonal 13mm	1
7	X	Perno M5 x 48	8
	Y	Tuerca hexagonal M5	8
	Z	Arandela M5	8

**Herramientas necesarias para la fijación a montantes:**

- Llave hexagonal (incluida)
- Detector de travesaños (incluido)
- Broca de madera de 3 mm (1/8")

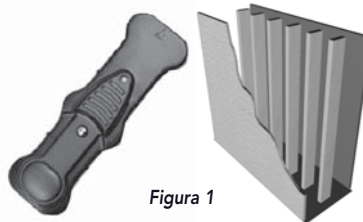
**Herramientas necesarias para la fijación a paredes de mampostería o concreto**

- Taladro eléctrico de mano
- Broca de 1/2" (13 mm) para mampostería



**Cómo fijar la placa de pared a los montantes de madera:**

1a. **Cómo encontrar los montantes de madera:** Utilice el detector de montantes para encontrar el lugar correcto para la instalación (figura 1). Se recomienda que fije la base al centro del montante y que pruebe primero con un clavo para comprobar que encontró el montante. **La base debe fijarse al menos a dos montantes para garantizar una instalación correcta y segura.** Los brazos de inclinación se ajustan horizontalmente hasta 8 pulgadas hacia la derecha y la izquierda luego de determinar la posición deseada para ver el televisor.



**Cómo fijar la placa de pared a la pared:** Se recomienda que consiga un ayudante para fijar la placa a la pared. Podría ser de utilidad que marque el montante con un lápiz antes de taladrar el agujero para el tornillo hexagonal (figura 4). Taladre un agujero piloto en el montante con una broca de 1/8". Luego de colocar la placa de pared en la posición correcta sobre los montantes, utilice la llave hexagonal (W) para fijar la placa de pared a uno de los montantes con un tornillo hexagonal y una arandela hexagonal (T y U), a través del agujero de fijación superior izquierdo. Apriete parcialmente el tornillo. Lo apretará completamente luego de haber colocado todos los demás tornillos. Utilice el nivel de burbuja como guía (figura 3) para nivelar la base de pared y fijela al otro montante mediante un tornillo hexagonal y una arandela hexagonal, a través del agujero de fijación superior derecho. Ahora apriete completamente ambos tornillos hexagonales. Proceda a fijar a los montantes los 6 tornillos hexagonales restantes junto con sus arandelas, del modo indicado en la figura 2.

**NOTA: Debido al peso de los televisores de LCD y de plasma, se debe fijar la placa de pared al menos a dos montantes**

**Cómo fijar la placa de pared a superficies de mampostería o de concreto:**

1b. **Cómo fijar la base de pared a paredes de bloques de concreto o de ladrillo:** Coloque la placa de pared a la altura a la que desea instalar la base para televisores de plasma o de LCD. Marque la posición de los seis agujeros que utilizará para colocar los anclajes para paredes de concreto o de mampostería (figura 4). Utilice el nivel de burbuja incorporado para garantizar una instalación correcta (figura 3). Utilice un taladro eléctrico de mano con una broca para mampostería (1/2" o 13 mm (figura 5)) para hacer los agujeros para los anclajes. Los agujeros en la pared deben tener una profundidad al menos igual a la longitud de los tornillos (3 pulgadas). Inserte los anclajes en los agujeros y martillelos suavemente hasta que queden a ras con la pared (figura 6).

Una vez que la placa de pared esté en su posición correcta sobre la pared, utilice la llave hexagonal para fijarla al primer anclaje con un tornillo hexagonal y una arandela hexagonal, a través del agujero de fijación superior izquierdo. Apriete parcialmente el tornillo. Lo apretará completamente luego de haber colocado todos los demás tornillos.

Fije la placa de pared mediante otro tornillo hexagonal y otra arandela hexagonal a través del agujero de fijación superior derecho, y luego proceda a fijar los 6 tornillos hexagonales restantes junto con sus arandelas a los anclajes correspondientes, como se muestra en la figura 2. Asegúrese de que todos los tornillos estén bien apretados.

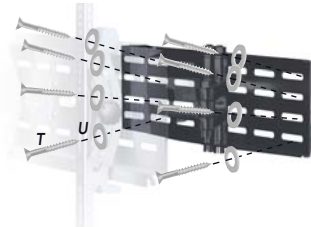


Figura 2

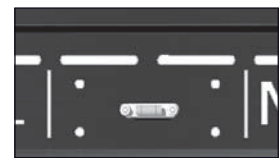


Figura 3

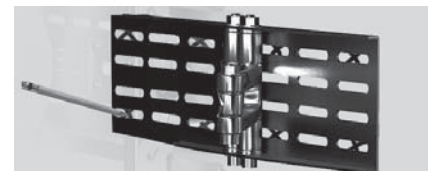


Figura 4

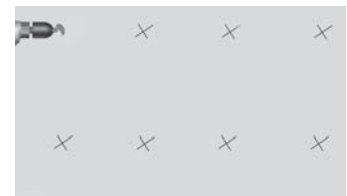


Figura 5



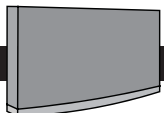
Figura 6

2. **Cómo seleccionar los accesorios de instalación adecuados a su televisor de LCD o plasma:** PRECAUCIÓN: Utilice los accesorios de instalación contenidos en las bolsas 1 a la 4, los de diámetro similar a los agujeros roscados en la parte trasera de su televisor. Para determinar cuáles tornillos son los correctos (del diámetro correcto) para la instalación, atornillelos suavemente a su televisor de LCD o de plasma. ¡Si detecta resistencia, extraiga el tornillo de inmediato! Luego debe determinar la longitud correcta de los tornillos, como se describe en el paso siguiente. La perilla de ajuste de la inclinación siempre debe estar orientada hacia la parte exterior del televisor a efectos de facilitar los ajustes.

**\*\*TOME NOTA DE LO SIGUIENTE: No va a utilizar todos los accesorios de instalación incluidos. Si su televisor requiere del uso de los brazos de extensión**

consulte la última página del manual.  
**Cómo fijar la placa del televisor al televisor de LCD o de plasma:**

**RESPALDO PLANO**



Los televisores de respaldo plano utilizan pernos más cortos. Cuando se trate de un televisor de plasma o LCD que requiera tornillos de diámetro M4 o M5, atornille al televisor los pernos M4 x 12(A) o M5 x 12(E) a través de las arandelas de seguridad correspondientes (P,Q), las arandelas M4/M5 (M) y el brazo de inclinación. Consulte el diagrama 1 a continuación para ver la instalación en detalle. Apriete los tornillos firmemente con un destornillador de cruz. Evite apretarlos en exceso.

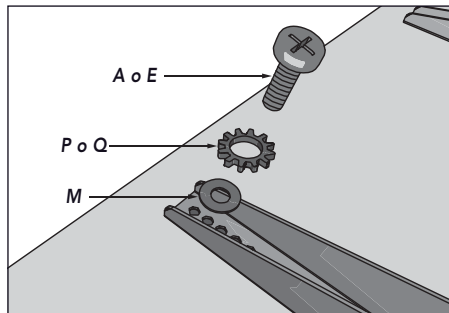


Diagrama 1

Bolsa 1	Bolsa 2	Bolsa 5
(4x) Perno de cruz M4 x 12	(4x) Perno de cruz M5 x 12	(4x) arandela M4/M5
(4x) Arandela de seguridad M4	(4x) Arandela de seguridad M5	(4x) espaciador M4/M5
(4x) Perno de cruz M4 x 20 (4x) Perno de cruz M4 x 30	(4x) Perno de cruz M5 x 20 (4x) Perno de cruz M5 x 30	(4x) espaciador M6/M8

Los televisores de respaldo plano utilizan pernos más cortos. Cuando se trate de televisores de plasma o LCD que requieran pernos de diámetro M6 o M8, atornille al televisor los pernos M6x12(H) o M8x25(K) a través de las arandelas de seguridad correspondientes (R, S) y el brazo de inclinación. Consulte el diagrama 2 a continuación para ver la instalación en detalle. Apriete los tornillos firmemente con un destornillador de cruz. Evite apretarlos en exceso.

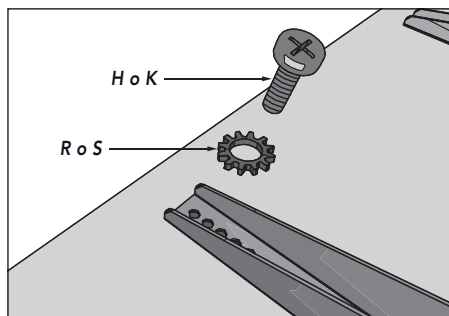
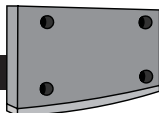


Diagrama 2

Bolsa 3	Bolsa 4
(4x) Perno de cruz M6 x 12	(4x) Perno de cruz M8 x 16, 25
(4x) Arandela de seguridad M6	(4x) Arandela de seguridad M8
(4x) Perno de cruz M6 x 24 (4x) Perno de cruz M6 x 35	(4x) Perno de cruz M8 x 40

Nota: puede requerir MC55  
 Incluye adaptador de la Placa  
 (Véase el último panel)

**RESPALDO CON CAVIDAD**



Los televisores de plasma o LCD cuyo respaldo presenta una cavidad utilizan pernos más largos y también espaciadores. Cuando se trate de televisores de plasma o LCD que requieran pernos de diámetro M4 o M5, atornille al televisor los pernos M4x20(B), M4x30(C) o M5x20(F), M5x30(G) a través de las arandelas de seguridad correspondientes (P,Q), las arandelas M4/M5 (M), el brazo de inclinación y los espaciadores M4/M5 (N). Consulte el diagrama 3 a continuación para ver la instalación en detalle. Apriete los tornillos firmemente con un destornillador de cruz. Evite apretarlos en exceso.

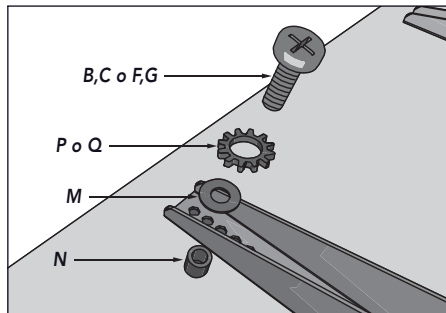


Diagrama 3

Bolsa 1	Bolsa 2	Bolsa 5
(4x) Perno de cruz M4 x 12	(4x) Perno de cruz M5 x 12	(4x) arandela M4/M5
(4x) Arandela de seguridad M4	(4x) Arandela de seguridad M5	(4x) espaciador M4/M5
(4x) Perno de cruz M4 x 20 (4x) Perno de cruz M4 x 30	(4x) Perno de cruz M5 x 20 (4x) Perno de cruz M5 x 30	(4x) espaciador M6/M8

Los televisores de plasma o LCD cuyo respaldo presenta una cavidad utilizan pernos más largos y también espaciadores. Cuando se trate de televisores de plasma o LCD que requieran pernos de diámetro M6 o M8, atornille al televisor los pernos M6x24(I), M6x35(J) o M8x40(L) a través de las arandelas de seguridad correspondientes (R, S), el brazo de inclinación y los espaciadores M6/M8 (O). Consulte el diagrama 4 a continuación para ver la instalación en detalle. Apriete los tornillos firmemente con un destornillador de cruz. Evite apretarlos en exceso.

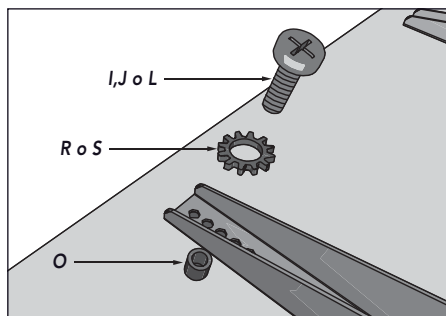


Diagrama 4

Bolsa 3	Bolsa 4	Bolsa 5
(4x) Perno de cruz M6 x 12	(4x) Perno de cruz M8 x 16, 25	(4x) arandela M4/M5
(4x) Arandela de seguridad M6	(4x) Arandela de seguridad M8	(4x) espaciador M4/M5
(4x) Perno de cruz M6 x 24 (4x) Perno de cruz M6 x 35	(4x) Perno de cruz M8 x 40	(4x) espaciador M6/M8

**NOTA: EVITE COLOCAR SU TELEVISOR CON LA PANTALLA HACIA ABAJO Y APOYADO SOBRE SU VIDRIO. El colocar el televisor apoyado sobre su vidrio puede causarle daños permanentes.**

**Cómo fijar la placa del televisor a la placa de pared:**

5. Cómo fijar la placa del televisor a la placa de pared:  
 Luego de fijar los brazos de inclinación a su televisor ya estará listo para fijar el televisor a la placa de pared. Se requiere de 2 personas para fijar el televisor a la placa de pared. Deslice los ganchos del brazo de inclinación sobre la placa de pared hasta que queden sujetos firmemente (figura 7).

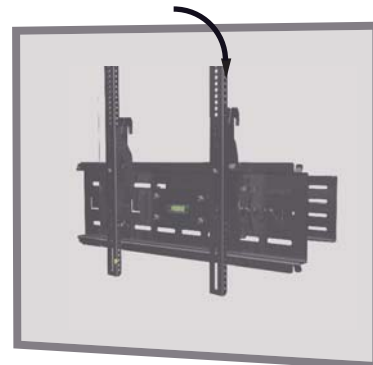
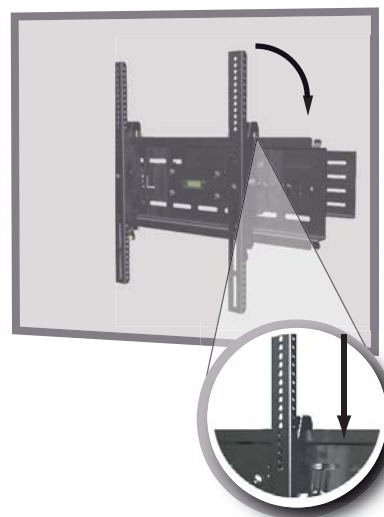


Figura 7



**Cómo inclinar el televisor:**

Cómo inclinar el televisor: para inclinar el televisor al ángulo deseado coloque una mano sobre la perilla de ajuste de la inclinación y la otra bajo la parte inferior de la pantalla. Hale hacia adelante con suavidad la parte inferior del televisor para reducir la carga sobre la placa de pared. Se debe aflojar ambas perillas de inclinación antes de que se pueda ajustar la inclinación del televisor. Ajuste la posición del televisor al ángulo deseado y luego apriete de nuevo las perillas de ajuste hasta que el televisor quede firmemente en la posición deseada. Utilice el dispositivo de bloqueo para mantener la inclinación de los brazos en posición fija. El televisor se puede ajustar en forma incremental desde -15 hasta +15 grados.



**Cómo bloquear firmemente el televisor:**

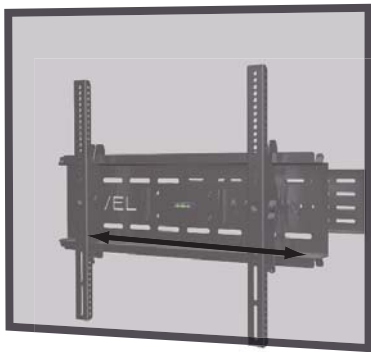
Cómo bloquear firmemente el televisor: el televisor podrá bloquearse en posición luego de que los brazos de inclinación se apoyen sobre la placa de pared. Atornille el perno de seguridad que se encuentra en la parte inferior del brazo de inclinación para bloquear el acople del televisor a la placa de pared y evitar que se pueda desacoplar accidentalmente (figura 8). Al utilizar las funciones de inclinación y extensión de la base de pared el acople del televisor debe estar bloqueado.



Figura 8

**Cómo ajustar la posición del televisor:**

Ajuste de la posición horizontal del televisor: la base con brazos para televisores LCD o de plasma se puede ajustar para que se acople a televisores que cumplan el estándar VESA 100 (3,94" x 3,94") y a patrones más anchos en el caso de televisores más grandes. Se puede ajustar la posición horizontal del televisor una distancia de hasta 8 pulgadas de lado a lado, dependiendo del tamaño del televisor.



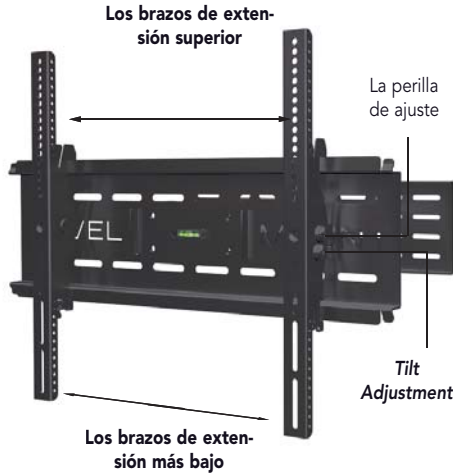
**Cómo fijar los brazos de extensión:**

4. Si su televisor de plasma o LCD es de gran tamaño podría ser necesario el uso de los brazos de extensión suministrados. Si necesita utilizar los brazos de extensión, debe utilizarlos todos a efectos de que la base pueda dar un apoyo adecuado a su televisor. Se recomienda que mida la distancia entre los agujeros roscados de instalación en la parte trasera de su televisor antes de fijar los brazos de extensión. El patrón de agujeros múltiples en los brazos de extensión facilita su ajuste a efectos de adecuarlos a las características particulares de su televisor.



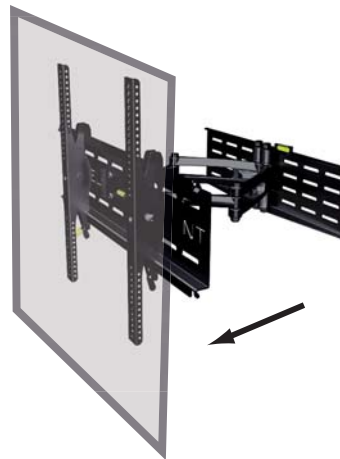
Utilice pernos M5 (X) para fijar los brazos de extensión a los brazos de inclinación, a través de las arandelas de seguridad suministradas (Z) y los brazos de inclinación y apriételos con la llave hexagonal suministrada (Y). Se debe utilizar dos pernos M5 en cada brazo de extensión.

Nota: La perilla de ajuste de la inclinación debe estar orientada hacia el exterior de los brazos de extensión superior izquierdo y derecho.



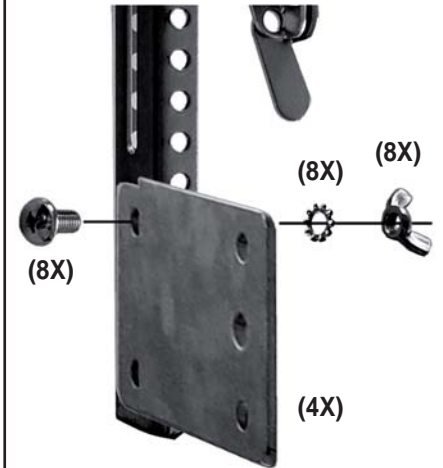
**Cómo extender la posición del televisor:**

Cómo separar el televisor de la pared: se puede separar el televisor de la pared y ajustarlo para obtener los ángulos más amplios de visión. Agarre el televisor por ambos lados y hágalo con suavidad hacia usted para alejarlo de la pared. Asegúrese de no mover el televisor de lado a lado con demasiada fuerza ya que podría producirse un impacto con algún objeto o con la pared.



**MC55**  
**Brazo de montaje Adaptador de la Plata**

Usar sólo si es necesario



**Support mural pour téléviseur LCD ou plasma :** MC55, LM55MC, DC55MC MC60, MC65, MC65-CC, LM65MC, DC65MC



Félicitations, vous venez d'acheter un produit Level Mount! Le support mural Level Mount vous permet d'installer rapidement et facilement un téléviseur plasma ou LCD sur votre mur. Veuillez lire attentivement les instructions suivantes afin d'utiliser correctement ce produit.

**ATTENTION :**

Vous devez vous assurer que le support mural pour téléviseur LCD ou plasma est correctement fixé et que les attaches appropriées sont utilisées. Vous avez la responsabilité de vérifier que le support de montage est solidement fixé au mur.

**REMARQUE :** LE SUPPORT DE MONTAGE DOIT ÊTRE FIXÉ SUR DES POTEAUX DE CLOISON EN BOIS OU SUR DES POINTS D'ANCRAGE CORRECTEMENT INSTALLÉS DANS LA MAÇONNERIE OU LE BÉTON. NE LE MONTEZ PAS SUR UNE SIMPLE CLOISON SÈCHE.

Avant l'installation, vérifiez que toutes les pièces du support sont bien présentes.

**Assurez-vous de ne jamais dépasser le poids maximum de 90,7 kg (200 Livres).**

Vérifiez que l'ensemble des vis et des boulons sont serrés avant de laisser reposer le poids total de l'écran LCD / plasma sur le support mural.

**Caractéristiques:**

- Niveau à bulle d'air intégré
- Construction métallique durable
- Support de montage facile en 2 parties
- Inclinaison jusqu'à 30 degrés et rotation jusqu'à 45 degrés
- Levier de blocage
- Détecteur de montant inclus

**Matériel de montage inclus :**

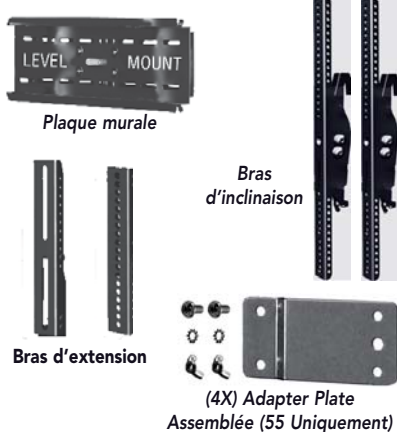
Sachet	RÉF	Description	QTÉ
1	A	Boulons Phillips M4 x 12	4
	B	Boulons Phillips M4 x 20	4
	C	Boulons Phillips M4 x 30	4
2	E	Boulons Phillips M5 x 12	4
	F	Boulons Phillips M5 x 20	4
	G	Boulons Phillips M5 x 30	4
3	H	Boulons Phillips M6 x 12	4
	I	Boulons Phillips M6 x 24	4
	J	Boulons Phillips M6 x 35	4
4	K	Boulons Phillips M8 x 16, 25	4
	L	Boulons Phillips M8 x 40	4
5	M	Rondelles M4/M5	4
	N	Entretoises M4/M5	4
5	O	Entretoises M6/M8	4
	P	Rondelles frein M4	4
2	Q	Rondelles frein M5	4
	R	Rondelles frein M6	4
4	S	Rondelles frein M8	4
	T	Vis hexagonales de 3-1/2"	8
10	U	U Rondelles hexagonales	8
	V	Fixations à béton	8
12	W	Clé Allen 13mm	1
	X	Boulons M5 x 48	8
7	Y	Écrous hexagonaux M5	8
	Z	Rondelles M5	8

**Outils nécessaires pour fixer le support sur un poteau de cloison :**

- Clé hexagonale (incluse)
- Détecteur de montant (inclus)
- Foret de 0,3 cm (1/8 po)

**Outils nécessaires pour fixer le support sur un mur en béton :**

- Perceuse électrique
- Foret de maçonnerie de 1,27 cm (1/2 po)



**Fixation de la plaque murale sur des poteaux de cloison en bois :**

- 1a. Localisation des poteaux de cloison :** Localisez un montant à l'aide du détecteur fourni (Illustration 1). Il est recommandé d'utiliser le centre du poteau et de planter un clou pour vérifier qu'il y a bien un poteau à l'endroit choisi. **Le support doit se fixer sur deux poteaux minimum pour que l'installation soit sûre.** Une fois que vous avez choisi l'emplacement où vous souhaitez placer votre écran, vous pouvez régler horizontalement les bras basculants, jusqu'à 20 cm (8 po) vers la droite et vers la gauche.

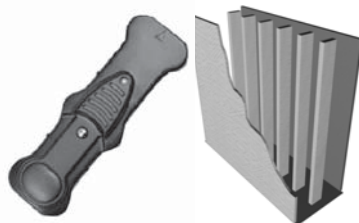


Illustration 1

**Fixation du support Level Mount au mur :** Nous vous recommandons de vous faire aider d'une autre personne pour fixer la plaque murale. Utilisez un crayon à mine pour marquer le bord avant de visser les vis hexagonales (Illustration 4). Percez le trou d'implantation à l'aide d'un foret de 3 mm (1/8 po). Une fois que la plaque murale est correctement positionnée sur les poteaux de cloison, vissez une vis et une rondelle hexagonales (T & U) dans le trou de montage supérieur gauche de celle-ci, à l'aide de la clé Allen (W) incluse. Ne serrez pas à fond avant d'avoir inséré toutes les vis.

En vous aidant du niveau à bulle d'air (Illustration 3), enfoncez la deuxième vis hexagonale dans le trou de montage supérieur droit opposé de la plaque murale et vissez-la. Serrez les deux vis, puis vissez les 4 vis restantes dans les poteaux, comme indiqué dans l'illustration 2.

**REMARQUE :** Le poids d'un téléviseur LCD ou plasma exige de fixer la plaque murale à deux poteaux minimum.

**Fixation de la plaque murale à un mur en béton :**

- 1b. Fixation du support mural à un mur en blocs de béton ou en briques :** Placez la plaque murale à la hauteur à laquelle vous souhaitez installer le support mural pour téléviseur LCD ou plasma. Marquez les six trous que vous voulez utiliser pour les ancrages en béton (Illustration 4). Aidez-vous du niveau à bulle d'air intégré pour réaliser un montage parfait (Illustration 3). Percez les trous pour les ancrages en béton à l'aide d'une perceuse électrique et d'un foret de maçonnerie (13 mm ou 1/2 po (Illustration 5)). Adaptez la profondeur des trous que vous percez dans le mur à la longueur de la vis (7 cm ou 3 po). Insérez les ancrages dans les trous en tapant dessus avec un marteau de manière à ce qu'ils affleurent à la

surface du mur (Illustration 6).

Une fois que la plaque murale est correctement positionnée sur les poteaux de cloison, vissez une vis et une rondelle hexagonales (T & U) dans le trou de montage supérieur gauche de celle-ci. Ne serrez pas à fond avant d'avoir inséré toutes les vis.

Fixez la deuxième vis hexagonale dans le trou de montage supérieur droit opposé de la plaque murale, puis les 6 vis hexagonales restantes aux ancrages en béton comme indiqué dans l'illustration 2. Assurez-vous de bien serrer toutes les vis.

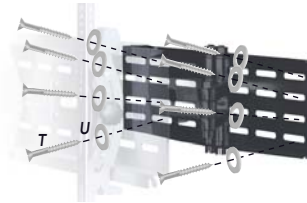


Illustration 2

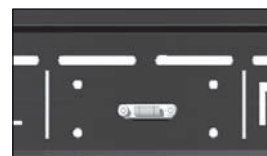


Illustration 3

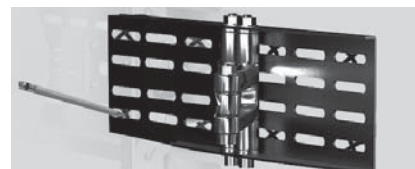


Illustration 4

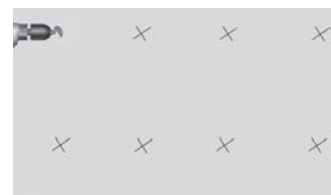


Illustration 5

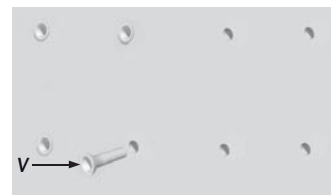


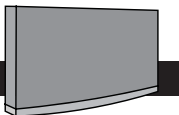
Illustration 6

- 2. Choix du matériel approprié pour votre téléviseur LCD ou plasma :** ATTENTION : Parmi les sachets 1 à 4, choisissez celui qui correspond le mieux à la taille du trou situé à l'arrière de votre téléviseur LCD ou plasma. Enfilez délicatement les boulons dans votre écran LCD ou plasma pour identifier, parmi le matériel fourni, le type de boulon adapté à votre installation (diamètre approprié). Si vous constatez une résistance, retirez le boulon immédiatement! Déterminez ensuite la longueur appropriée du boulon, tel que décrit dans l'étape suivante. Les boutons de réglage de l'inclinaison doivent toujours être orientés vers l'extérieur de l'écran LCD ou plasma pour faciliter le réglage. Knob should always face toward the outside of the LCD or Plasma for easy adjustments.

**\*\*REMARQUE IMPORTANTE :** Vous ne devez pas utiliser tout le matériel fourni. Si votre téléviseur LCD ou plasma nécessite des plaques d'extension, reportez-vous à la dernière page de ce manuel.

**Fixation du support d'écran au téléviseur LCD ou plasma :**

**PANNEAU ARRIÈRE PLAT**



Un téléviseur plasma ou LCD avec un panneau arrière plat nécessite un boulon plus court. Si le panneau arrière plat de votre téléviseur plasma ou LCD nécessite un boulon de diamètre M4 ou M5, enfiler un boulon M4 x 12 mm (A) ou M5 x 12 mm (E) à travers la rondelle frein correspondante (P, Q), une rondelle M4/M5 (M), le bras basculant et le téléviseur, comme indiqué dans le schéma 1. Serrez les boulons à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme. Ne les serrez pas de manière démesurée.

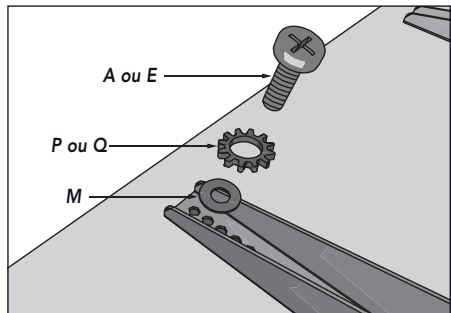


Diagramme 1

Sachet 1	Sachet 2	Sachet 5
(4x) Boulons Phillips M4 x 12	(4x) Boulons Phillips M5 x 12	(4x) Rondelles M4/M5
(4x) Rondelles frein M4	(4x) Rondelles frein M5	(4x) Entretoises M4/M5
(4x) Boulons Phillips M4 x 20	(4x) Boulons Phillips M5 x 20	(4x) Entretoises M6/M8
(4x) Boulons Phillips M4 x 30	(4x) Boulons Phillips M5 x 30	

Un téléviseur plasma ou LCD avec un panneau arrière plat nécessite un boulon plus court. Si le panneau arrière plat de votre téléviseur plasma ou LCD nécessite un boulon de diamètre M6 ou M8, enfiler un boulon M6 x 12 mm (E) ou M8 x 25 mm (K) à travers la rondelle frein correspondante (R, S), le bras basculant et dans le téléviseur, comme indiqué dans le schéma 2. Serrez les boulons à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme. Ne les serrez pas de manière démesurée.

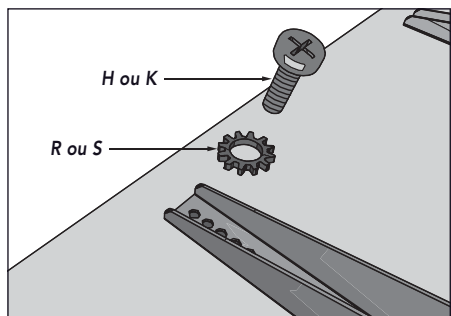
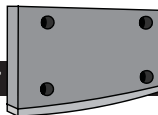


Diagramme 2

Sachet 3	Sachet 4
(4x) Boulons Phillips M6 x 12	(4x) Boulons Phillips M8 x 16, 25
(4x) Rondelles frein M6	(4x) Rondelles frein M8
(4x) Boulons Phillips M6 x 24	(4x) Boulons Phillips M8 x 40
(4x) Boulons Phillips M6 x 35	

Note: MC55 mai exiger  
Inclus Adapter Plate  
(Voir le dernier groupe)

**PANNEAU ARRIÈRE EN RETRAIT**



Un téléviseur plasma ou LCD avec un panneau arrière en retrait nécessite un boulon plus long et une entretoise. Si le panneau arrière en retrait de votre téléviseur plasma ou LCD nécessite un boulon de diamètre M4 ou M5, enfiler un boulon M4 x 20 mm (B), M4 x 30 mm (C), M5 x 20 mm (F) ou M5 x 30 mm (G) à travers la rondelle frein correspondante (P, Q), une rondelle M4/M5 (M), le bras basculant, une entretoise M4/M5 (N) et dans le téléviseur, comme indiqué dans le schéma 3. Serrez les boulons à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme. Ne les serrez pas de manière démesurée.

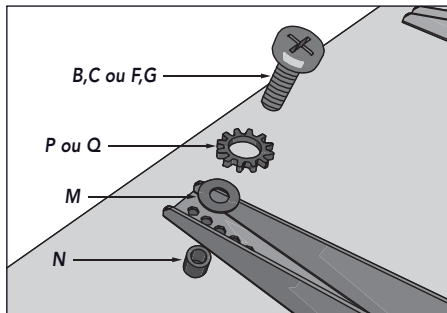


Diagramme 3

Sachet 1	Sachet 2	Sachet 5
(4x) Boulons Phillips M4 x 12	(4x) Boulons Phillips M5 x 12	(4x) Rondelles M4/M5
(4x) Rondelles frein M4	(4x) Rondelles frein M5	(4x) Entretoises M4/M5
(4x) Boulons Phillips M4 x 20	(4x) Boulons Phillips M5 x 20	(4x) Entretoises M6/M8
(4x) Boulons Phillips M4 x 30	(4x) Boulons Phillips M5 x 30	

Un téléviseur plasma ou LCD avec un panneau arrière en retrait nécessite un boulon plus long et une entretoise. Si le panneau arrière en retrait de votre téléviseur plasma ou LCD nécessite un boulon de diamètre M6 ou M8, enfiler un boulon M6 x 24 mm (I), M6 x 35 mm (J) ou M8 x 40 mm (L) à travers la rondelle frein correspondante (R, S), le bras basculant, une entretoise M6/M8 (O) et dans le téléviseur, comme indiqué dans le schéma 4. Serrez les boulons à l'aide d'un tournevis à pointe cruciforme. Ne les serrez pas de manière démesurée.

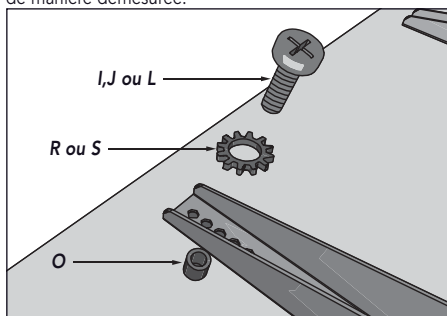


Diagramme 4

Sachet 3	Sachet 4	Sachet 5
(4x) Boulons Phillips M6 x 12	(4x) Boulons Phillips M8 x 16, 25	(4x) Rondelles M4/M5
(4x) Rondelles frein M6	(4x) Rondelles frein M8	(4x) Entretoises M4/M5
(4x) Boulons Phillips M6 x 24	(4x) Boulons Phillips M8 x 40	(4x) Entretoises M6/M8
(4x) Boulons Phillips M6 x 35		

**REMARQUE : NE POSEZ JAMAIS VOTRE TÉLÉVISEUR AVEC L'ÉCRAN ORIENTÉ VERS LE BAS. Cela peut entraîner des dommages irréversibles.**

**Installation de l'écran sur la plaque murale :**

5. Fixation du téléviseur plasma ou LCD au mur : Une fois que vous avez fixé les bras basculants à votre écran, il ne vous reste plus qu'à le fixer sur la plaque murale. Deux personnes sont nécessaires pour faire glisser le téléviseur dans la plaque murale. Faites glisser les crochets des bras basculants dans la plaque murale jusqu'à ce qu'ils soient correctement fixés (Illustration 7).

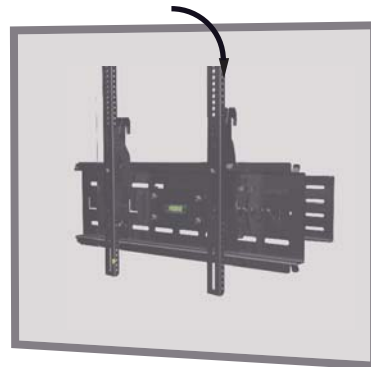
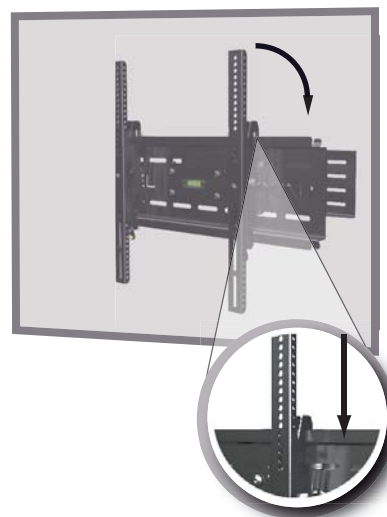


Illustration 7



**Inclinaison de l'écran :**

Inclinaison de l'écran : Pour orienter l'écran dans la position désirée, placez une main sur l'un des boutons de réglage de l'inclinaison et l'autre sous la partie inférieure de l'écran. Éloignez délicatement l'écran de la plaque murale en le tirant vers vous. Desserrez les deux boutons de réglage de l'inclinaison avant de régler l'écran. Réglez l'écran selon l'angle souhaité, puis serrez les boutons de réglage de l'inclinaison pour qu'il soit bien fixé. Utilisez le mécanisme de verrouillage pour maintenir les bras basculants en place. L'écran peut se régler progressivement de -15 à +15 degrés.



**Fixation solide de l'écran :**

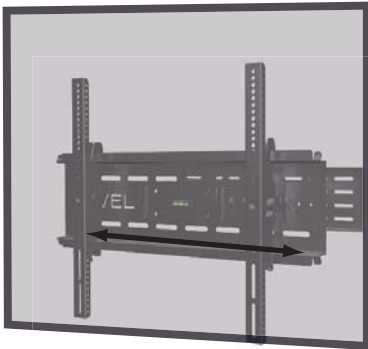
Fixation solide de l'écran : Une fois que vous avez logé les bras basculants dans la plaque murale, vous pouvez la verrouiller. Fixez l'écran à la plaque murale en vissant les boulons situés sur la partie inférieure du bras basculant, afin d'éviter que le téléviseur ne bouge accidentellement. (Illustration 8). L'écran doit toujours être correctement fixé lorsque vous utilisez les fonctions d'inclinaison et d'extension du support mural.



Illustration 8

**Réglage de l'écran :**

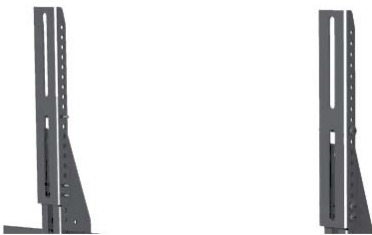
Réglage horizontal de l'écran : Le support mural pour téléviseur LCD ou plasma est compatible avec les modèles de montage VESA 100 mm (3,94 x 3,94 po) et les modèles de montage plus larges pour les écrans de grande taille. L'écran peut se régler horizontalement jusqu'à 20 cm (8 po) selon la taille de votre écran LCD ou plasma.



**Fixation des bras d'extension :**

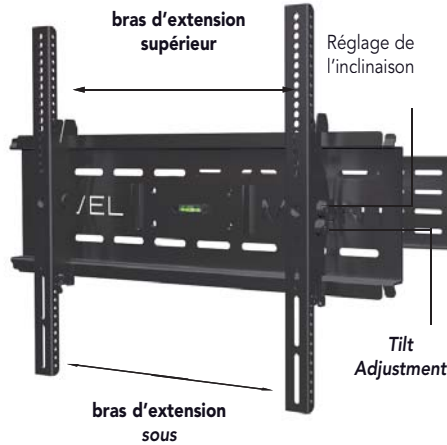
4. Si vous disposez d'un téléviseur LCD ou plasma de grande taille, vous devez utiliser les bras d'extension fournis. Si la taille de votre téléviseur exige l'installation de bras d'extension, vous devez utiliser toutes les extensions fournies afin d'assurer le soutien complet du téléviseur par le support.

Avant de fixer les bras d'extension, nous vous recommandons de mesurer la distance entre les trous de montage situés à l'arrière de votre téléviseur. Les bras d'extension sont équipés de nombreux trous afin de faciliter le réglage de tous les modèles de téléviseur.



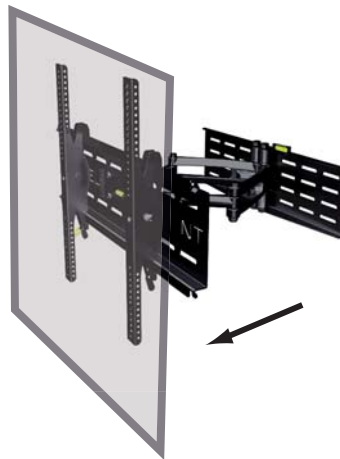
Fixez ensemble les bras d'extension et les bras basculants en y insérant les boulons M5 (X) et les rondelles frein (Z), puis serrez à l'aide des écrous hexagonaux (Y). Utilisez 2 boulons M5 pour chaque bras d'extension.

Remarque : Les boutons de réglage de l'inclinaison doivent toujours être orientés vers l'extérieur des parties supérieures gauche et droite des bras d'extension.



**Extension de l'écran :**

Extension de l'écran depuis le mur : Vous avez la possibilité d'éloigner l'écran LCD ou plasma du mur et ainsi de régler les angles de vue. Saisissez l'écran des deux côtés et éloignez-le doucement du mur. Assurez-vous de ne pas pencher l'écran d'un côté ou de l'autre car il pourrait heurter des objets ou le mur.



**MC55 Adaptateur Plaque de montage Arm**

Utilisez seulement si nécessaire

