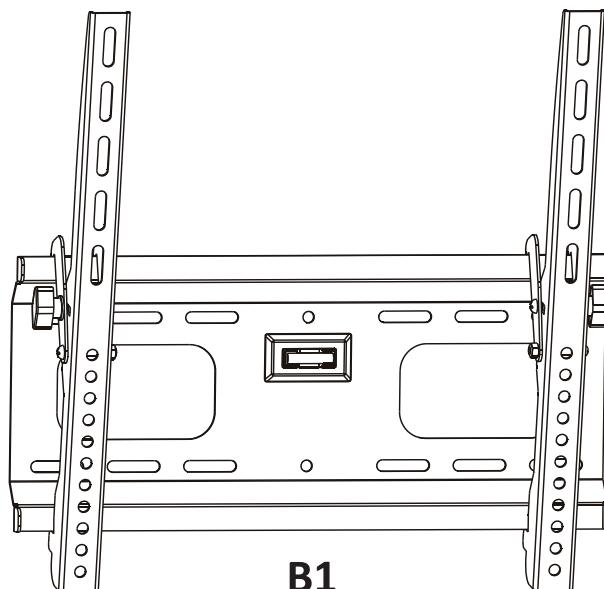




Mozi Tilting B1/B2 - taulutelevision seinäkiinnike

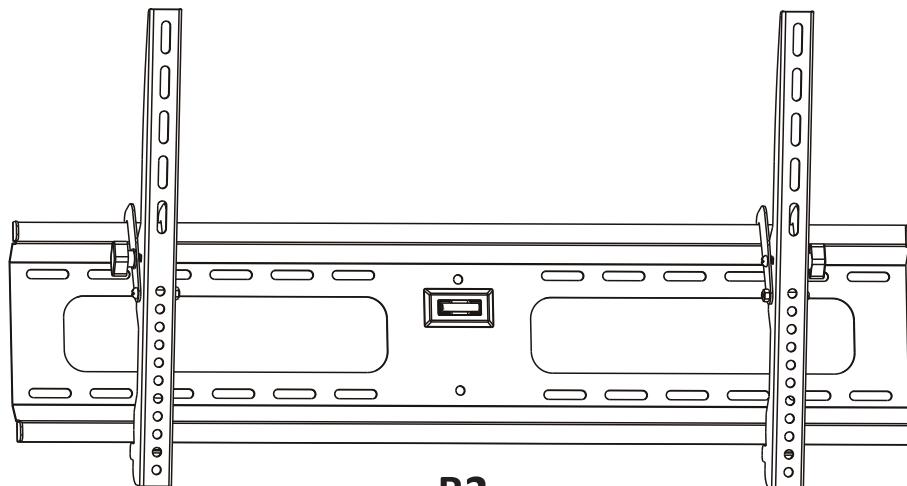
Mozi Tilting B1/B2 - väggfäste för platt TV



B1



100x100/200x100
200x200/400x200



B2



200x200/300x300
400x200/400x400
600x400/800x400



Käyttöohje

Bruksanvisning

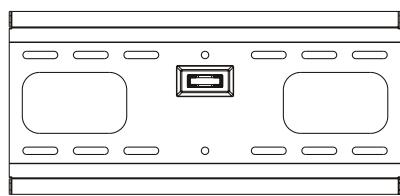


**HUOM: Lue kaikki ohjeet huolellisesti ennen asennuksen aloittamista.**

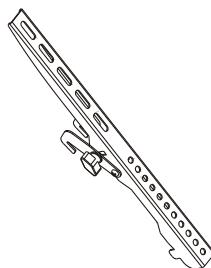
- ★ Älä aloita tämän tuotteen asennusta ennen kuin olet lukenut ja ymmärtänyt sekä seinäkiinnikkeen asennus- ja käyttöohjeet että ripustettavan TV:n ohjeet. Jos asennusohjeissa tai aiotussa asennuspai-kassa on jonkinlaisia epäselvyyksiä, ota yhteyttä jälleenmyyjääsi lisätietoja varten.
- ★ Noudata asennettavan TV:n asennusohjeissa mainittuja vähimmäis- ja enimmäisetäisyyksiä seinästä ja irtaimistosta.
- ★ Tämä tuote on tarkoitettu asennettavaksi vain sellaisen henkilön toimesta jolla on tarvittavat tekniset valmiudet suorittaa asennus. Ota tarvittaessa yhteyttä asennuspalveluja tarjoavaan tahoona.
- ★ Varmista ennen asennusta että alusta, johon seinäkiinnike kiinnitetään kestää seinäkiinnikkeen ja TV:n aiheuttaman kuormitukseen.
- ★ Älä ylitä seinäkiinnikkeelle määriteltyä enimmäiskuormitusta, 75 kg.
- ★ Tämän seinätelineen voi asentaa kipsilevyseinän puurunkoon tarkoitukseen soveltuilla puuruuveilla. Suoraan kipsiseinään asennus ei ole suositeltava. Asennusta ei saa suorittaa metalliseen runkoon. Puurunkoon asennettaessa, varmista että poraat ruuvireiät keskelle puupalkkia.
- ★ **VAARA!** Poratessasi seinäkiinnikkeen ankkurointireiät, varmista että porauskohta ei ole sähkölinjan tai putkiston läheisyydessä. Älä asenna seinäkiinnikettä suoraan pistorasian tai valonkatkaisijan ala- tai yläpuolelle.
- ★ Pyydä aina toinen henkilö nosto- ja tukiavuksi sijoittaessasi seinäkiinnikettä ja kiinnittäässäsi TV:tä seinäkiinnikkeeseen.
- ★ Älä ylikiristä ruuveja, sillä tämä voi vahingoittaa ruuveja, seinäkiinnikettä tai laitteita sekä seinää.
- ★ Tämä tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön. Ulkokäyttö voi johtaa laitteiston rikkoontumiseen ja henkilövahinkoihin.
- ★ Valmistaja tai jälleenmyyjä ei ole vastuussa seinäkiinnikkeen ohjeidenvastaisesta asennuksesta tai käytöstä aiheutuvista välittömistä tai välillisistä kustannuksista tai vahingoista.
- ★ Tässä ohjeessa esitellyt kuvat ovat viitteellisiä ja perustuvat valmistajan antamiin tietoihin. Jatkuvasta tuotekehittelystä johtuen tuotteen ulkonäkö tai ominaisuudet voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

1. Ennen asennusta

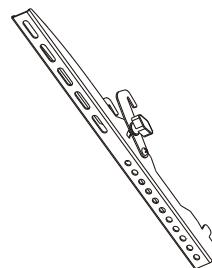
Varmista ennen asennusta että kaikki allaolevat osat löytyvät tuotepakkauksesta ja että ne ovat hyvässä kunnossa. Jos jokin osa puuttuu tai on viallinen, ota yhteyttä jälleenmyyjään ennen asennuksen aloittamista.



Seinälevy (x1)
A



Näyttökisko (vasen)
B



Näyttökisko (oikea)
C



M5x14 (x4)
M-A



M6x14 (x4)
M-B



M8x20 (x4)
M-C



M6x30 (x4)
M-D



M8x30 (x4)
M-E



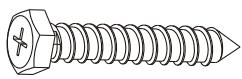
Välilevy (x4)
M-F



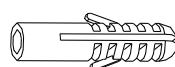
Pieni holkki (x8)
M-G



Iso holkki (x4)
M-H



ST6.3x55 kansiruubi (x6)
W-A



Betonitulppa (x6)
W-B



D6 välilevy (x6)
W-C

Tarvittavat työkalut:

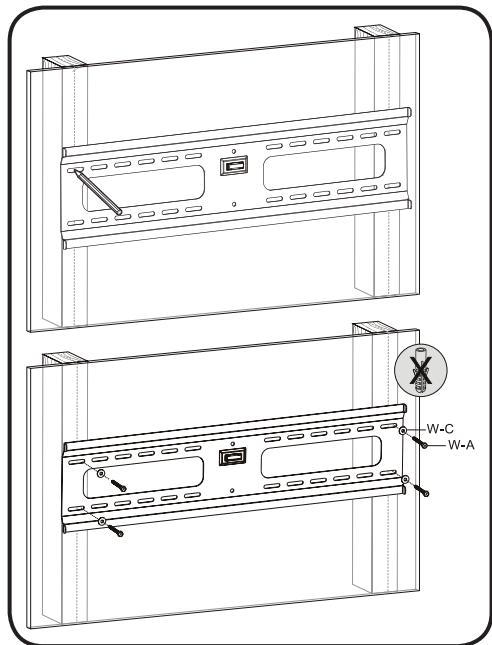
- Ristipääruuvimeisseli (vähintään 200 mm pitkä varsi)
- Porattavaan alustaan soveltuva porakone sekä

10 mm terä betonitulpille tai 4 mm terä puukolausasennukseen.

- Kynä porattavien reikien merkkaamista varten
- Vasara

2.1 Asennus puu- tai kipsilevyseinään

- Varmista ensin että seinä, johon TV on tarkoitettu asentaa kääntää seinäkiinnikkeen ja laitteiston yhteispainon.
- Seinäkiinnikkeen mukana toimitetaan betoni- tai puuseinään soveltuvia asennustarvikkeita. Jos laitteisto asennetaan muuhun seinään, kuten kipsilevy- tai kiviseinään, on käyttäjän hankittava asennukseen soveltuvat tarvikkeet erikseen.
- Etsi koolauksen reunat rakenneilmaisimella ja merkitse koolausten keskilinjat. **HUOM:** seinäkiinnikkeen kummankin reunan pitää olla koolauksen kohdalla jotta se pystyy kannattamaan TV:n painon. Jos aiottu asennuskohdassa ei ole koolauksia tarpeeksi lähekkäin, voit kiinnittää erillisen puu- tai vanerilevyn koolausten välille ja kiinnittää seinäkiinnike siihen.
- Aseta seinälevy malliksi seinälle ja varmista vatupassin avulla että se on suorassa, ja merkitse kiinnitysreikien keskipisteet

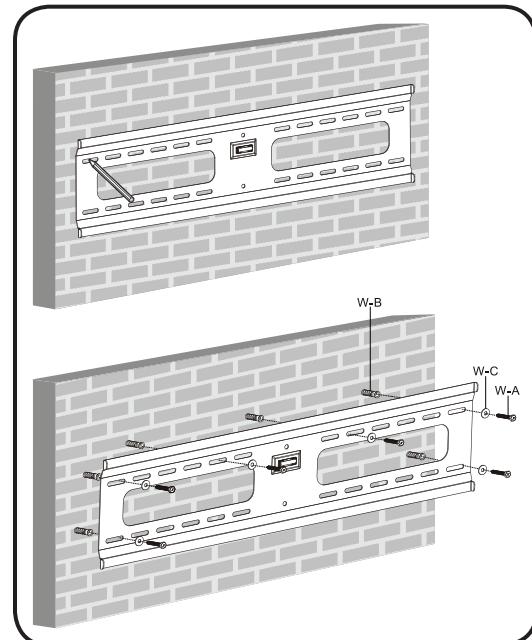


seinään. Varmista että porattavat kohdat ovat koolausten keskellä.

- Poraa neljä kpl. 4,5 mm läpimitaltaan olevaa reikää 55 mm syvyyteen. Kiinnitä seinälevy ruuveilla (W-A) ja välilevyillä (W-C).
- Älä ylikiristä ruuveja. Ruuvien ylikiristäminen voi johtaa halkeamiin tai ruuvin rikkoontumiseen.

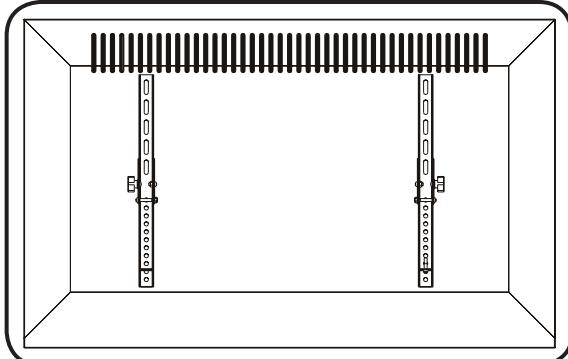
2.2 Asennus betoni- tai tiiliseinään

- Asentaessasi seinäkiinnikettä huokoiseen tiiliseinään, varmista että ruuvinreiän kohdalla on vähintään 40 mm kiinteää materiaalia jotta betonitulpat kykenevät pureutumaan kunnolla kiinni siihen.
- Älä poraa laastiin. Oikeaopinen paikka kiinnittää seinäkiinnike on tiiliskiven kiinteään kohtaan, vähintään 25 mm tiiliskiven reunosta. Poraa alhaisella kierrosnopeudella ilman iskutoimintoa jotta vältyt reiän pään murenemiselta osuussasi tiiliskiven onttoon kohtaan.
- Aseta seinälevy malliksi seinälle ja varmista vatupassin avulla että se on suorassa, ja merkitse kuuden kiinnitysreinä keskipisteet seinään, kolme reikää ylärivissä ja kolme alarivissä, vähintään 100 mm välein.
- Poraa 10 mm betoniporanterällä ainakin 60 mm syvyyteen. Aseta betonitulppa (W-B) jokaiseen reikään ja ruuvaa seinälevy kiinni ruuveilla (W-A) ja välilevyillä (W-C).
- Älä ylikiristä ruuveja. Ruuvien ylikiristäminen voi johtaa halkeamiin tai ruuvin rikkoontumiseen.



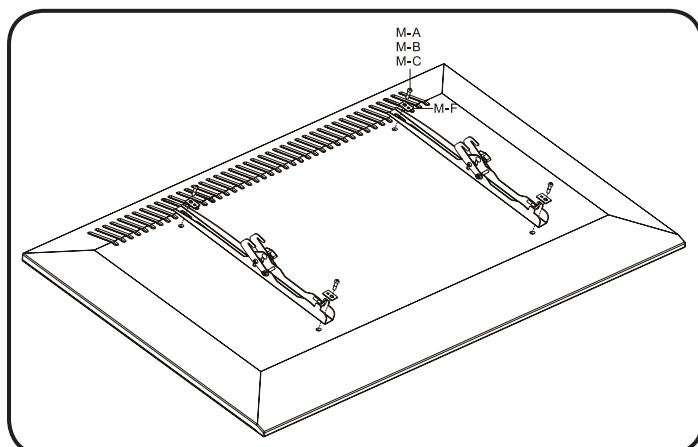
2.3 Kiskojen kiinnitys televisioon

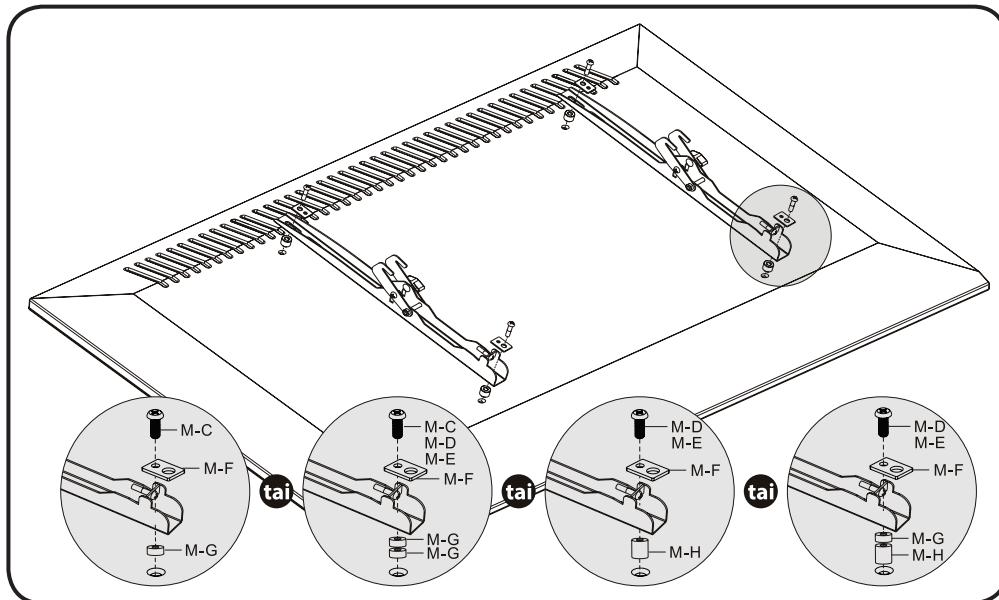
- Selvitä TV:si vaatima VESA-alusta laitteistosi ohjekirjasta ja kerää liitännän vaatimat ruuvit paikkaan jossa pääset niihin helposti käsiksi.
- Aseta pehmeä liina puhtaaksi pyyhitylle pöydälle työalustaksi, jotta vältät TV-paneelin naarmuuntumista.
- Aseta TV työalustalle paneeli alas päin. Aseta kiskot näytön takana olevien VESA-ruuvinreikien kohdille ja kohdista kiskot niin, että ne asentuvat symmetrisesti.
- Ruuva kiskot kiinni televisioon niiden vaativilla ruuveilla ja välikappaleilla.
- Vältä ruuvin ylikiristämistä.



HUOM: Kiinnittäässäsi televisiota jossa on epästäsinen tausta voi olla tarpeellista käyttää holkkia kehyksen ja TV:n välissä.

- Aloita lyhyimmällä TV:n VESA-kierteesseen sopivalla ruuvilla ja pujota se välilevyn ja kiskon/ holkin läpi.
- Ruuvin on kiristyttävä vähintään kolmen kierroksen verran. Älä ylikiristä ruuvia.
- Jos ruuvi ei kiristy kolmea kierrostaa, vaihda ruuvi pidempään. Toista askeleet jokaisen ruuvin kohdalla.
- Kierrä ruuvit aluksi sormin. Jos ruuvit eivät kierry helposti VESA-kierteisiin tai asettuvat vinoon, irrota ruuvit ja tarkista että ne soveltuват TV:n VESA-kierteesseen ja kokeile uudestaan.

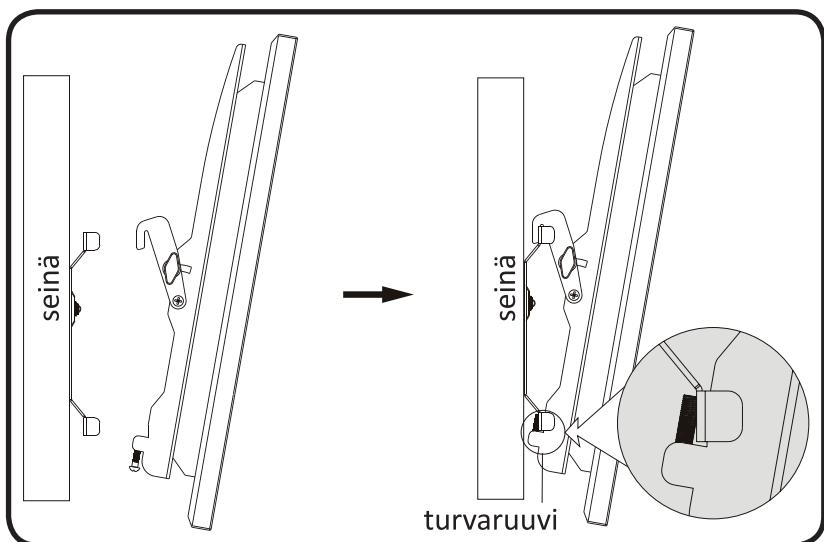




2.4 Kiskoilla varustetun TV:n ripustaminen seinäkiinnikkeeseen

HUOM: Tähän työvaiheeseen tarvitaan vähintään kaksi henkilöä turvallisuuden takia.

- Ripusta kiskoilla varustettu TV seinäkiinnikkeen seinälevyyn kuten allaolevassa kuvassa, aloittamalla kiskojen yläpäässä olevalla koukulla.
- Laske TV seinää pään ja kiristä kiskojen alapäässä olevat lukitusruuvit niin että kiskot pureutuvat tukivasti seinäkiinnikkeeseen.
- Voit tämän jälkeen vielä säätää TV:n kallistuskulmaa avaamalla kiskojen sivuissa olevat nupit ja vetämällä TV haluttuun kulmaan. Kiristä lopuksi nupit uudestaan.



3. Ylläpito

Asennettuasi seinäkiinnikkeen ja TV:n, tarkista että asennus on tarpeeksi vankka ja turvallinen. On hyvä tarkistaa seinäkiinnikkeen ruuvit joka toinen kuukausi, ja kiristää ne tarvittaessa.

Seinäkiinnikkeen voi pyyhkiä puhtaaksi kostutetulla liinalla.

4. Tekniset ominaisuudet

Tuotenumero	Mozi Tilting B1/B2
Enimmäiskuormitus	75 kg
Syvyys	46 mm
VESA-yhteensopivuus	Maks. VESA 400x200 mm (B1); 800x400 mm (B2)
LCD-paneelien tuettu koko	23" - 55" (B1); 37" - 70" (B2)
Säätövara	10° pystytasossa
Muuta	Sisäänrakennettu vatupassi

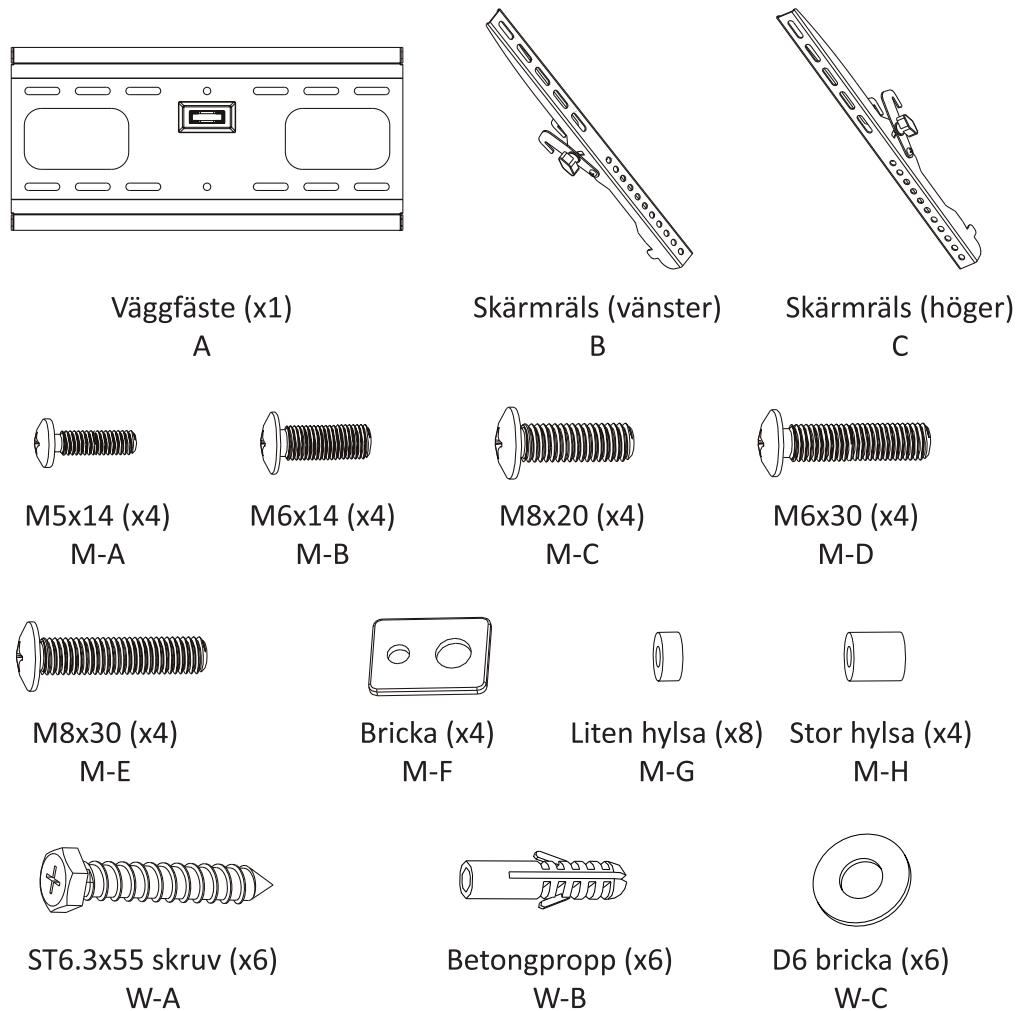


OBS: Läs alla instruktioner noggrannt innan du påbörjar monteringen.

- ★ Påbörja inte monteringen av denna produkt innan du har läst och förstått både väggfästets montérings- och bruksanvisningar samt den tilltänkta TV-apparatens instruktioner. Om det finns oklarheter angående monteringsanvisningarna eller monteringsplatsen, kontakta din återförsäljare för ytterligare information.
- ★ Följ instruktionerna angående TV-apparatens minimi- och maximimonteringsavstånd från väggen och egendom.
- ★ Denna produkt är ämnad att monteras endast av en person som innehar tillräckliga tekniska benägenheter för att utföra monteringen. Kontakta vid behov ett företag som erbjuder monteringstjänster.
- ★ Kontrollera innan montering att ytan, som väggfästet monteras på klarar av belastningen av väggfästets och TV-apparatens kombinerade vikt.
- ★ Överskrid inte väggfästets maximibelastning, 75 kg.
- ★ Detta väggfäste kan monteras på gipsskivväggar med träregel med för ändamålet passande träskruvar. Montering direkt på gipsskiva rekommenderas inte. Väggfästet får inte monteras på en metallregel. Då du monterar på en träregel bör skruvhålen borras i regelns mitt.
- ★ **FARA!** Då du borrar väggfästets ankringshål, se till att du inte borrar i närheten av en ellinje eller rörnät. Montera inte väggfästet direkt ovanför eller nedanför ett vägguttag eller en strömbrytare.
- ★ Be alltid en annan person hjälpa dig lyfta och stöda utrustningen då du monterar väggfästet och TV-apparaten.
- ★ Spänn inte skruvarna för hårt, eftersom detta kan skada skruvarna, väggfästet eller apparaterna samt väggen.
- ★ Denna produkt är ämnad endast för inomhus bruk. Utomhus bruk kan leda till hårddavar- eller personskador.
- ★ Tillverkaren och återförsäljaren är inte ansvariga för direkta eller indirekta skador som orsakats av felaktig montering eller användning av väggfästet.
- ★ Bilderna i denna bruksanvisning är vägledande och grundar sig på den information som tillverkaren givit. P.g.a. kontinuerlig produktutveckling kan produktens utseende eller egenskaper ändras utan förvarning.

1. Före monteringen

Se till innan monteringen att alla delar nedan finns i förpackningen och att de är i gott skick. Om någon del fattas eller är felaktig, kontakta din återförsäljare innan du påbörjar monteringen.

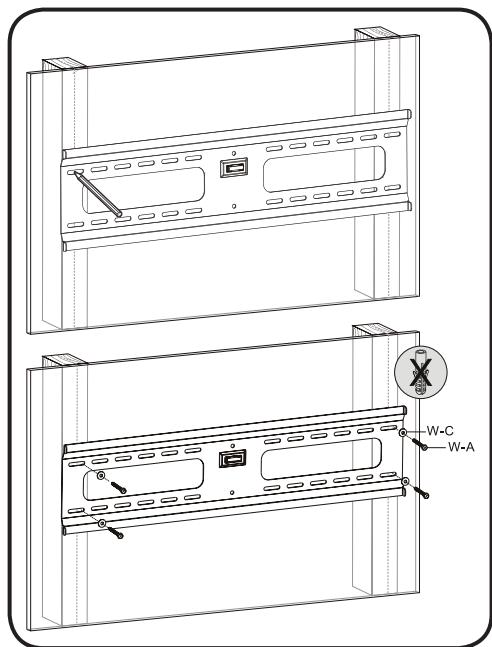


Verktyg som behövs vid montering:

- Krysskruvmejsel (minst 200 mm lång).
- Borrmaskin som lämpar sig för ändamålet samt ett 10 mm bett för betongpropstar eller 4 mm
- Penna för att markera borrhålen
- Hammare

2.1 Montering på trä- eller gipsvägg

- Försäkra dig först att väggen som TV-apparaten ska monteras på klarar av väggfästets och skärmens kombinerade vikt.
- Med väggfästet levereras tillbehör för montering på betong- eller trävägg. Om utrustningen monteras på en annan typ av vägg, t.ex. en gips- eller stenvägg, bör användaren inhandla passliga monteringstillbehör separat.
- Sök efter træregelns kanter med ett lokaliseringinstrument och markera regelns mittlinje. **OBS:** väggfästets båge ändor bör fästas i varsin regel för att väggfästet ska klara av full belastning. Om det inte finns närliggande reglar där du vill montera väggfästet, kan du fästa en skild trä- eller fanerskiva mellan reglarna och fästa väggfästet i skivan.
- Placera väggfästet mot väggen som en mall och kontrollera med hjälp av vattenpasset att det ligger rakt, och markera skruvhålens mittpunkter på väggen. Se till att borrhålen ligger

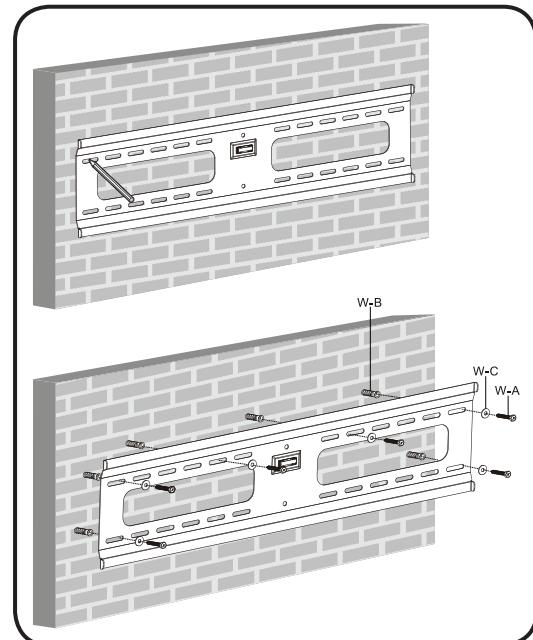


mitt på regeln.

- Borra fyra st. hål med 4,5 mm diameter till 50 mm djup. Fäst väggfästet med skruvarna (W-A) och brickorna (W-C).
- Spänn inte skruvarna för hårt. Överspänning av skruvarna kan leda till sprickor eller till att skruven går sönder.

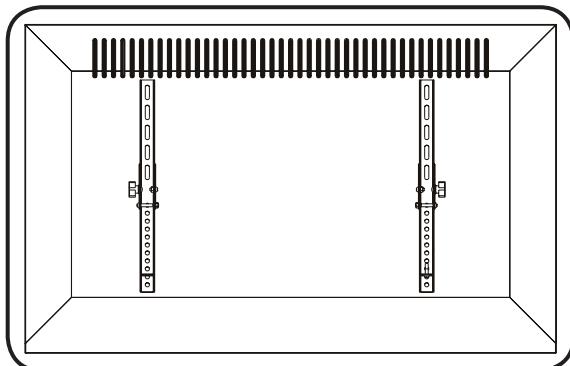
2.2 Montering på betong- eller tegelvägg

- Då du monterar väggfästet på en hältegelvägg, se till att det finns minst 40 mm fast material vid borrhålet så att betongpropparna klarar av att bita fast i hålet.
- Borra inte i murbruk. Det rätta monteringsstället är i en fast del av teglet, minst 25 mm från kanterna av tegelstenen. Borra med låga varv utan slagfunktion så att du undviker att hålets ända spricker om du borrar in i en hålighet.
- Placera väggfästet mot väggen som en mall och kontrollera med hjälp av ett vattenpass att det ligger rakt, och markera mittpunkterna för sex hål på väggen - tre hål i övre ledet och tre i nedre med minst 100 mm mellanrum.
- Borra med ett 10 mm betongbett till minst 60 mm djup. Lägg en propp (W-B) i varje hål och skruva fast väggfästet med skruvarna (W-A) och brickorna (W-C).
- Spänn inte skruvarna för hårt. Överspänning av skruvarna kan leda till sprickor eller till att skruven går sönder.



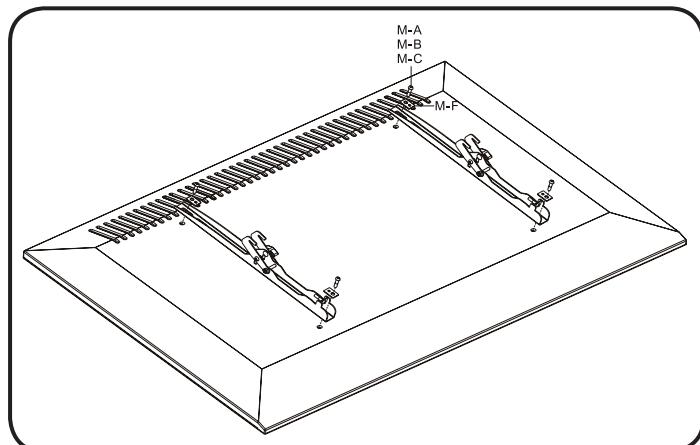
2.3 Rälsarnas montering på TV-apparaten

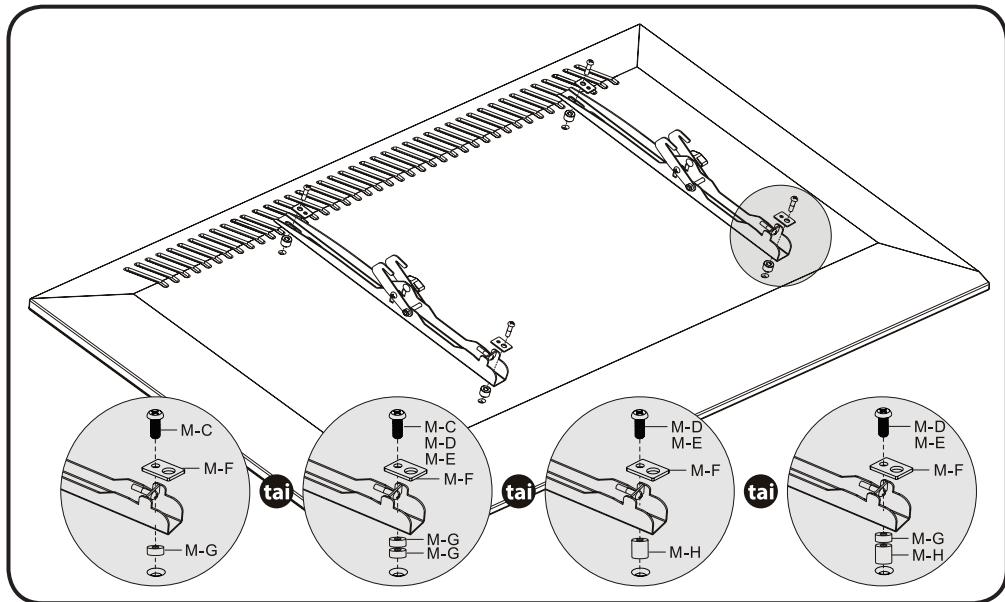
- Fastställ vilken VESA-anslutning din TV-apparat eller skärm kräver med hjälp av bruksanvisningen och samla ihop de skruvar som passar anslutningen på en plats där du lätt kommer åt dem.
- Lägg en mjuk duk på ett rentorkat bord som arbetsunderlag, för att undvika att skräma TV-panelen.
- Lägg TV-apparaten på arbetsunderlaget med panelen nedåt. Anpassa rälsarna till VESA-skruvhålen på TV-apparaten bakpanel så att de ligger symmetriskt.
- Skruva fast rälsarna med passliga skruvar och brickor.
- Undvik att överspänna skruvarna.



OBS: Då du monterar en TV med ojämn bakpanel kan det vara nödvändigt att använda plasthylsor mellan rälsarna och TV-apparaten.

- Börja med den kortaste möjliga skruven som passar TV-apparaten VESA-gänga och träd den genom brickan och rälsen samt möjlig hylsa enligt bilden nedan.
- Skruven bör spänna minst tre varv. Överspänning inte skruvarna.
- Om skruven inte går att spänna tre varv, byt till en längre skruv. Upprepa steget ovan för varje skruv.
- Vrid skruvarna in med fingrarna innan du spänner dem med en skruvmejsel. Om skruvarna inte passar gängan eller spänns snett, lossa dem och kontrollera att de passar TV-apparaten VESA-gänga och pröva på nytt.

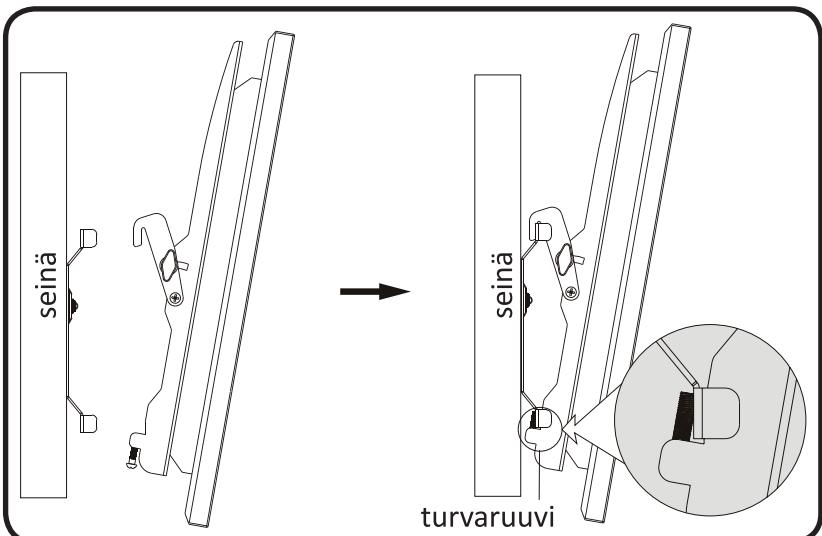




2.4 Montering av TV med rälsar på väggfästet

OBS: Detta arbetsskede kräver minst två personer av säkerhetsskäl.

- Häng upp TV-apparaten med fastsatta rälsar på väggfästet enligt bilden nedan. Börja med krokarna i rälsarnas övre del.
- Sänk TV-apparaten mot väggen och spänn låsskruvorna i rälsarnas nedre del så att rälsarna biter sig fast i väggfästet.
- Därefter kan du justera TV-apparaten lutning genom att skruva upp knoparna i sidorna av rälsarna. Vänd TV-apparaten till önskad lutning och spänna knoparna.



3. Underhåll

Efter att du monterat väggfästet samt TV-apparaten eller skärmen, kontrollera att de sitter tillräckligt stadigt och säkert. Det är god sed att kontrollera väggfästets skruvar varannan månad och spänna dem vid behov.

Du kan rengöra väggfästet med en fuktig trasa.

4. Tekniska egenskaper

Produktnamn	Mozi Tilting B1/B2
Max. belastning	75 kg
Djup	46 mm
VESA-kompatibilitet	Max. VESA 400x200 mm (B1); 800x400 mm (B2)
LCD-panelernas storlek	23" - 55" (B1); 37" - 70" (B2)
Justering	10° vertikalt
Annat	Inbyggt vattenpass



www.verkkokauppa.com