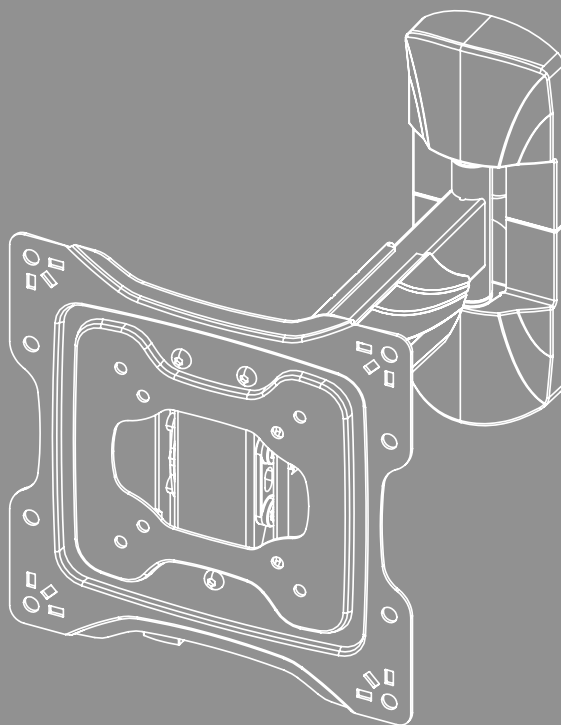


TV FALI TARTÓ

Fullmotion





Tartalom

1. Figyelmeztető jelzések és megjegyzések magyarázata	3
2. A csomag tartalma	4
3. További szerszámok szükségessége	4
4. Biztonsági utasítások	5
5. Alkalmazási terület és specifikációk	5
6. Felszerelés előkészítése és a felszerelés	6
6.1 Szerelés előkészítése	7
6.2 Falra szerelhető	8
6.2.1 A tervezett szerelési felület előkészítése	8
6.2.2 A fali tartó felhelyezése	9
6.3 Felszerelés a TV-re	10
6.3.1 A VESA-lemez felszerelése a TV hátuljára	11
6.4 A TV felszerelése a fali tartóra	12
6.5 A biztosítékfedél felszerelése	13
6.6 A kábelrendező szerelése	13
7. Beállítás és karbantartás	14
8. Beállítási lehetőségek	14
9. Műszaki adatok	15
10. Szavatosság kizárása	16
11. Szerviz és támogatás	16
12. Garanciális rendelkezések	16



H Használati útmutató

Köszönjük, hogy Hama terméket választott!

Szánjon rá időt, és első teendőként olvassa el végig az alábbi utasításokat és megjegyzéseket. A későbbiekben tartsa biztonságos helyen ezt az útmutatót, hogy szükség esetén bármikor használhassa referenciaként. Ha eladja az eszközt, adja át az illusztrált rövid utasítást, valamint a nyomtatott biztonsági utasításokat az új tulajdonosnak.

1. Figyelmeztető jelzések és megjegyzések magyarázata

Figyelmeztetés



A biztonsági utasítások jelölésére használjuk, illetve hogy felhívjuk a figyelmet a különleges veszélyekre és kockázatokra.

Megjegyzés



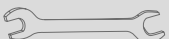
Akkor használjuk, ha kiegészítő információkat közlünk, vagy fontos tudnivalókra hívjuk fel a figyelmet.



2. A csomag tartalma

- TV fali tartó
- Szerelőkészlet
- Biztonsági utasítások, illusztrált rövid útmutató

Szerelőkészlet

A1		6x55 (x3)	D2		M8x20 (x4)
A2		Ø8x50 (x3)	D3		M8x30 (x4)
A3		M6 (x3)	E1		M4x12 (x4)
B1		M6 (x4)	E2		M4x20 (x4)
B2		Ø8x10 (x4)	E3		M4x45 (x4)
B3		Ø8x20 (x4)	F1		(x2)
C1		M6x12 (x4)	F2		(x1)
C2		M6x20 (x4)	F3		(x1)
D1		M8x12 (x4)			

Megjegyzés



A tartóállvány felszerelése előtt ellenőrizze, hogy a szerelőkészlet tartalma teljes-e, és győződjön meg arról, hogy nem tartalmaz hibás vagy sérült részeket.

3. További szerszámok szükségesek



Megjegyzés



Soha ne egyedül szerelje fel a tartót. Hívjon támogatást és segítséget!



4. Biztonsági utasítások

Figyelmeztetés



- A piacon elérhető készülékek és felszerezetek sokszínű kínálata mellett a mellékelt szerelőkészlet nem fedheti le az összes lehetőséget.
- Ritka esetben előfordulhat, hogy a csavarok a végberendezés rögzítéséhez túl hosszúak.
- Győződjön meg arról, hogy a tömör, üreges és lemezes építőanyagokhoz mellékelt tiplik használata engedélyezett.
- Felszerelés előtt olvassa el a készüléke használati útmutatóját. Ez általában tartalmaz információkat a megfelelő rögzítőanyagok típusáról és méretéről.
- Szerezzen be a készülék felszereléséhez megfelelő rögzítőanyagokat a szakkereskedésben, ha ezek nem képezik a mellékelt szerelőkészlet részét.
- A szerelésnél soha ne alkalmazzon erőszakot vagy túlzott erőt. Emiatt megrongálódhat a készüléke vagy a tartó.
- Kétség esetén forduljon szakemberhez a termék szerelésére és ne próbálkozzon saját maga!

- Ne szerelje fel a terméket olyan helyen, amely alatt személyek tartózkodhatnak.
- A termék és az arra rögzített teher felszerelése után ellenőrizni kell azok kellő szilárdságát és üzembiztonságát.
- Ezt az ellenőrzést rendszeres időközönként (legalább negyedévente) meg kell ismételni.
- Ügyeljen arra, hogy a termék maximálisan megengedett teherbírását ne lépje túl, és ne helyezzen rá olyan terhet, amelynek mérete meghaladja az erre maximálisan engedélyezettet.
- Ügyeljen arra, hogy ne aszimmetrikusan terhelje a terméket.
- Tartsa be a biztonsági távolságot az elhelyezett teher körül (modelltől függően).
- A termék megrongálódása esetén azonnal vegye ki a behelyezett terhet, és ne használja tovább a terméket.
- Ne erősítsen további tárgyakat a termékre.

Megjegyzés – üzleti célú alkalmazás



Az ipari alkalmazás során fokozott gondossági kötelezettség érvényes.

Tartsa be a Villamos Rendszerek és Berendezések Szakmai Szövetségének baleset-megelőzési előírásait és minden egyéb, az adott szakmára és/vagy felhasználási helyre vonatkozó jogszabályi előírást, valamint a megfelelő szakmai szövetségek és balesetbiztosítók baleset-megelőzési előírásait!

A tartót képzett személyzetnek vagy szakembernek kell felszerelnie.

Kiegészítően biztosítsa a terméket és az elhelyezett terhet - az alkalmazási területen érvényes előírások szerint - megfelelő berendezésekkel (pl. hurkos végű kötéllel) a leesés ellen.

Rendszeresen teszteltesse egy alkalmas, képzett személyzet által a biztonságos szerelést és működést, valamint a termék megfelelő állapotát, és dokumentálja a tesztek.

5. Alkalmazási terület és specifikációk

- A tartó csak épületen belüli használatra készült.
- A tartót kizárólag a rendeltetési céljára használja.



6. Felszerelés előkészítése és a felszerelés

Megjegyzés



- Soha ne egyedül szerelje fel a tartót. Hívjon támogatást és segítséget!
- A különböző készülékek eltérő csatlakozási lehetőségekkel rendelkeznek a kábelek és további készülékek csatlakoztatásához. A felszerelés előtt ellenőrizze, hogy a szükséges csatlakozások a felszerelés után még elérhetők-e.
- Terméktől és felszerelési típustól függően nincs szüksége a teljes szerelőkészletre. Ezért a megfelelő felszerelés mellett is előfordulhat, hogy fel nem használt csavarok és egyéb apró alkatrészek maradnak fenn. Ezeket őrizze meg ezzel a használati útmutatóval együtt egy biztonságos helyen későbbi használatra (a termék eladása, költözés, tartó átszerelése, új TV stb. esetére).

Figyelmeztetés



- Ügyeljen arra, hogy a tartók kizárólag falra szerelhetők.
- A felszerelés előtt feltétlenül ellenőrizze a kiszemelt fal alkalmasságát hogy az elbírja-e a felszerelendő súlyt, és bizonyosodjon meg róla, hogy a szerelési helyen a falban nincs elektromos kábel, víz-, gáz- vagy egyéb vezetékek.

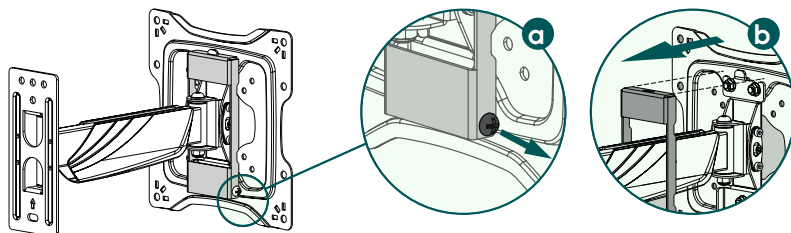
Megjegyzés – fischer tipli



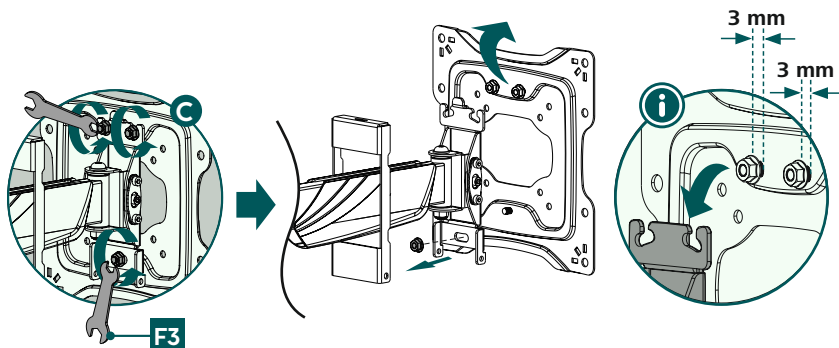
A mellékelt fischer tiplik a következő építőanyagokhoz vannak jóváhagyva:

- Beton
- Gipszkarton és gipszrostlemez
- Falazó téglá
- Üreges blokk könnyűbetonból
- Téglából és betonból készült üreges mennyezetek
- Lyukacsos mészhomok kő
- Tömör mészhomok kő
- Természetes kő
- Pórusbeton
- Forgácslemez
- Tömör gipszkarton
- Tömör kő könnyűbetonból
- Tömör téglá

6.1 Szerelés előkészítése



- Lazítsa meg az oldalsó csavart (**a** ábra).
- Távolítsa el a biztonsági burkolatot a VESA-lemezről úgy, hogy visszacsúsztatja a fali konzol karjára (**b** ábra).



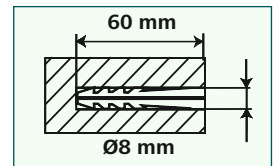
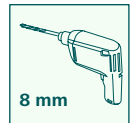
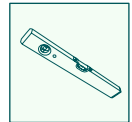
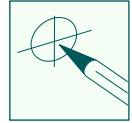
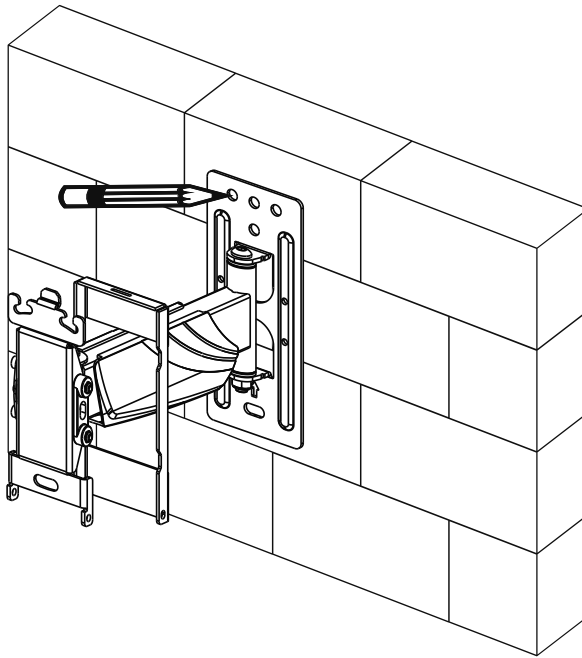
- Először lazítsa meg a felső két peremes anyákat a hatszögletű gyűrűkulccsal [F3] (**c** ábra).
- Győződjön meg arról, hogy körülbelül 3 mm távolság a csavarfej és a VESA-kar között. Ez a távolság szükséges ahhoz, hogy a TV-t később a fali tartóra akassza.
- A következő lépésben lazítsa meg az alsó peremes anyát a fentiek szerint.
- Emelje fel és távolítsa el a VESA lemezt a fali konzolról.



6.2 Falra szerelhető

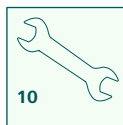
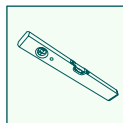
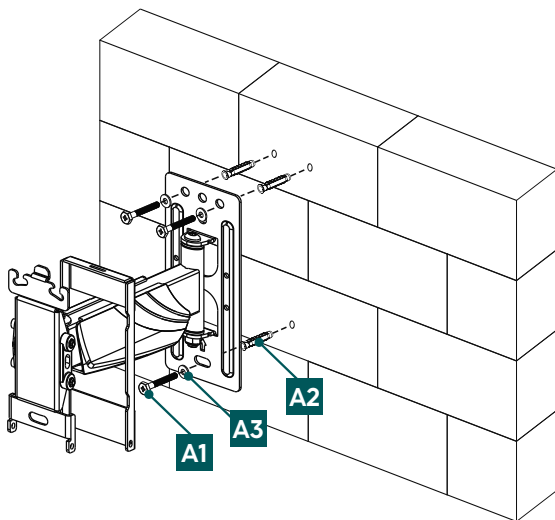
6.2.1 A tervezett szerelési felület előkészítése

Kérjen támogatást és segítséget másoktól a következő szerelési lépésekhez.

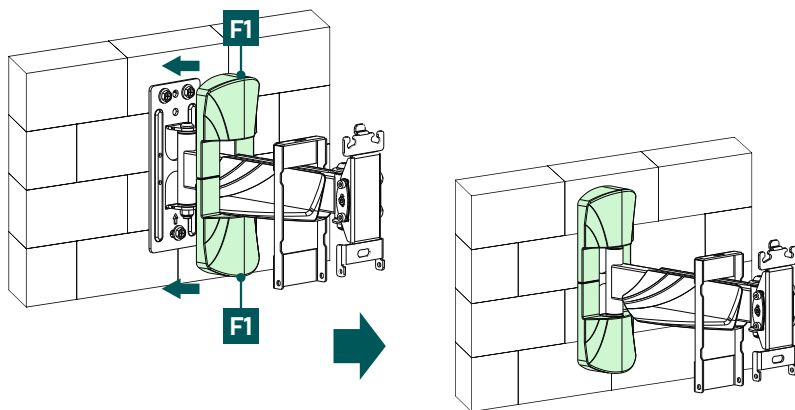


- Először használja a konzolt sablonként, és szükség esetén mérje meg, hogy megbizonyosodjon a pozíció helyességéről. Használjon vízmértéket a falon lévő konzol vízszintes és függőleges tájolásának ellenőrzéséhez. Ezután jelölje meg a lyukakat a falon.
- A fali tartó falhoz való rögzítéséhez egy 8 mm átmérőjű fúróra és fúrószárra van szükség. Ügyeljen arra, hogy a fúrószár alkalmas legyen a kívánt falhoz. A furat mélysége legyen 60 mm.
- A biztonságos rögzítés érdekében porszívózza ki a furatokat, hogy mentesek legyenek a fúróporttól. Ezt követően helyezze be a tipliket [A2] a furatba úgy, hogy egy síkban legyenek a furattal.

6.2.2 A falí tartó felhelyezése



- Csatlakoztassa a falí konzolt a falhoz a mellékelt rögzítőanyaggal ([A2], dübel, [A3] M6 alátét, [A1] 6x55 mm-es csavar) a fentiek szerint.

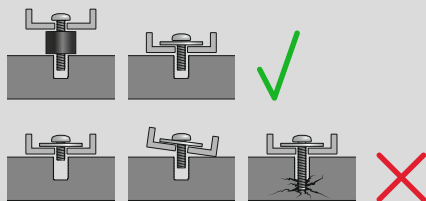


- Ezután csatlakoztassa a két mellékelt fedelet [F1] a konzolhoz.



6.3 Felszerelés a TV-re

Megjegyzés

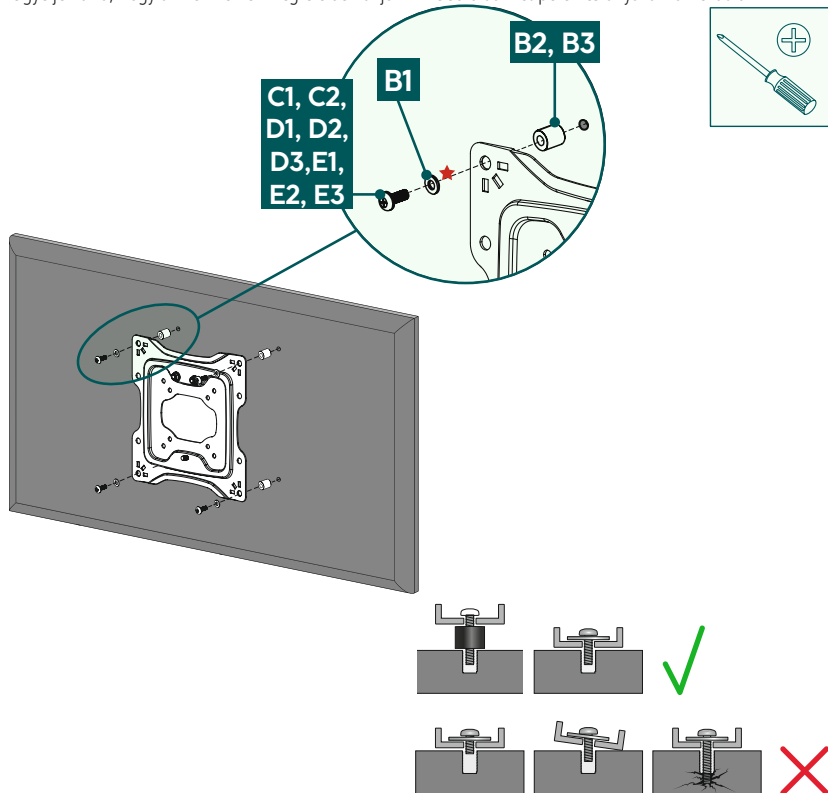


- A piacon elérhető készülékek sokszínű kínálata mellett nem állhat rendelkezésre az összes változat felszerelésének leírása.
- Győződjön meg arról, hogy a konzol egyenesen és nem billentve fekszik a TV hátoldalán.
- Használja a mellékelt távtartókat a TV hátulján lévő egyenlőtlenségek kompenzálásához.
- Ügyeljen arra, hogy minden csavar megfelelő hosszúságú legyen, és meg legyen húzva kézzel.



6.3.1 A VESA-lemez felszerelése a TV hátuljára

- Ügyeljen arra, hogy a VESA-lemez megfelelően álljon. A felső oldal két peremes anyával van ellátva.



Lapos TV hátoldal

C1, D1, E1, E3 + B1 ★

★ A D-csavarokhoz nincs szükség alátétre

Ívelt TV-hátlap

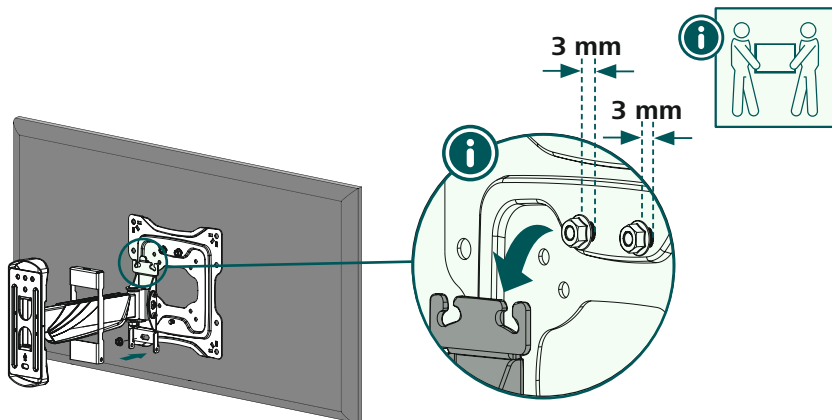
C2, D2, E2, E3 + B1 ★ + B2
D3, E3 + B3

- Szerelje fel a VESA-lemezt a TV hátuljára.
- Tartsa be a lapos vagy ívelt TV-hez való csavar, alátét és távtartó fenti kombinációját.

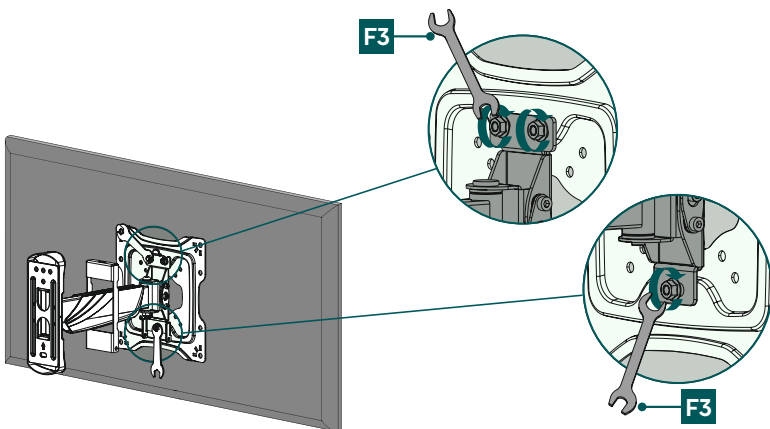
6.4 A TV felszerelése a fali tartóra

Kérjen támogatást és segítséget másoktól a következő szerelési lépésekhez.

A telepítés során a csuklókat úgy kell beállítani, hogy a Tv-készület oldalirányban lehessen mozgatni.



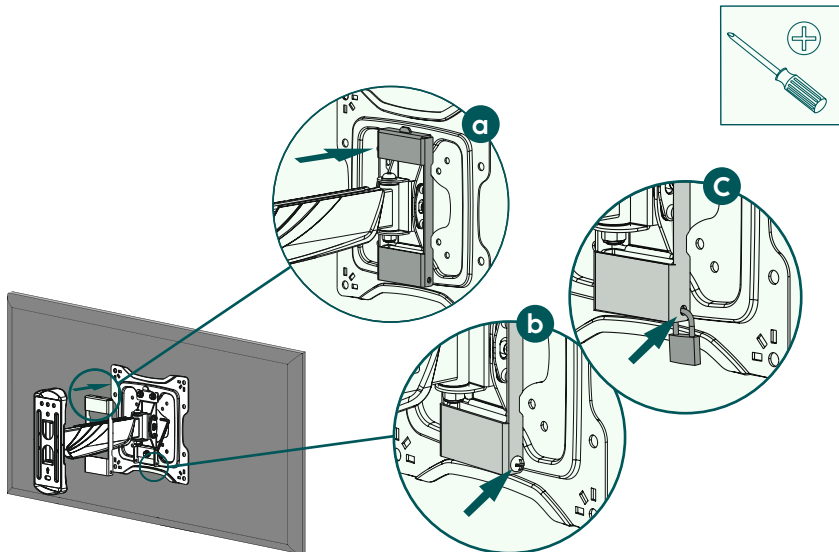
- Csatlakoztassa a TV-t a fali tartóhoz a felszerelt VESA-lemez segítségével a fenti ábrán látható módon.
- Fontos! A biztosíték fedelének a fali tartó karján kell maradnia a TV felszerelésekor.



- Rögzítse a rögzítőcsavarokat a mellékelt hatszögletű csavarkulccsal [F3].



6.5 A biztosítékfedél felszerelése

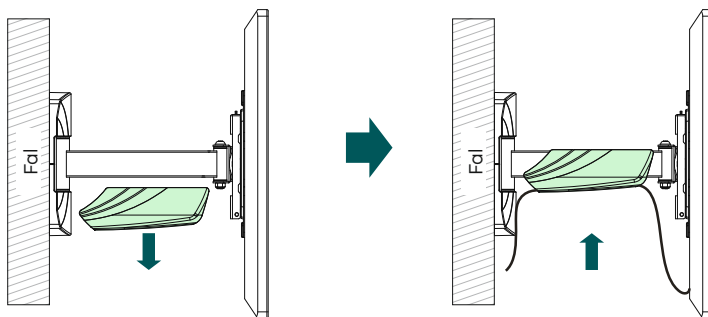


Rögzítse a VESA-lemezen lévő rögzítőburkolatot a mellékelt csavarral (**b.**ábra) vagy opcionálisan egy lakattal (**c.**ábra)

* A lakat kengyelének átmérője legfeljebb 4 mm lehet.

A lakatot a csomag nem tartalmazza.

6.6 A kábelrendező szerelése



- Először távolítsa el a kábelrendezőt a fali tartóról.
- Vezesse el a kábeleket a fali tartó karja mentén.
- Csatlakoztassa a kábelrendezőt a tartókarhoz, amíg hallhatóan a helyére nem kattán.

7. Beállítás és karbantartás

Megjegyzés

Soha ne egyedül szerelje át a tartót. Hívjon támogatást és segítséget!



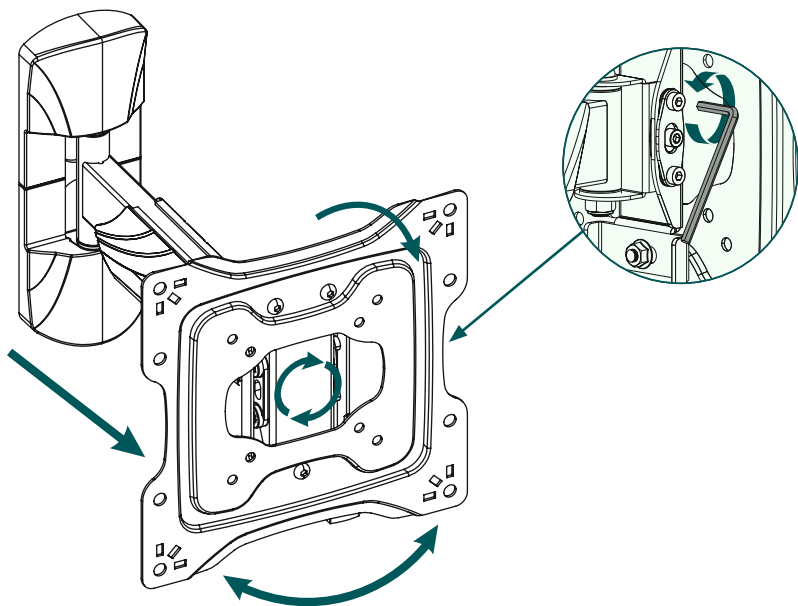
Megjegyzés – Dönthető/teljesen elforgatható tartók



- A szerelés és a felállítás során ügyeljen arra, hogy ne csípődjön be és ne sérüljön meg elektromos vezeték.
- Az átállításkor ügyeljen arra, hogy ne aszimmetrikusan terhelje a terméket, és közben ne lépje túl a maximálisan megengedett teherbírást.

- Rendszeres időközönként (legalább negyedévente) ellenőrizze a konzol és a hozzá kapcsolódó teher szilárdságát és üzembiztonságát.
- Csak vízzel vagy szokásos háztartási tisztítószerrel tisztítsa.

8. Beállítási lehetőségek



180°
elforgatható



57 – 300 mm
között kihú-
zható



-15°/+5°
dönthető



6°
forgatható

- A döntés beállításához az oldalirányú mozgáshoz nem kell a csavarokat meglazítani.
- A dőlésbeállítás az oldalirányú mozgás ellenállása a megfelelő csavarok segítségével állítható újra (lásd a fenti nagyítást)



9. Műszaki adatok

Maximális teherbírás:	20 kg
Képernyő átlómérete:	48,0 - 122,0 cm (US: 19" - 48")
Mélység:	5,7 cm - 30,0 cm
Dőlés:	-15°/+5° (eszközfüggő)
Elfordulás:	3 csuklóval 180°-ban(eszközfüggő)
A fali szerelőlap méretei:	8,0 x 21,8 cm
Foglalat:	a VESA szabvány szerint: 75 x 75 100 x 100 200 x 100 200 x 200



10. Szavatosság kizárása

A Hama GmbH & Co KG semmilyen felelősséget vagy szavatosságot nem vállal a termék szakszerűtlen telepítéséből, szereléséből és szakszerűtlen használatából, vagy a használati útmutató és/vagy a biztonsági utasítások be nem tartásából eredő károkért.

11. Szerviz és támogatás

A termékkel kapcsolatos kérdéseivel forduljon a Hama ügyfélszolgálatához.

Ügyfélszolgálat: +49 9091 502-0 (német/angol)

További támogatási információt itt talál: www.hama.com

12. Garanciális rendelkezések

Erre a termékre a HAMA GmbH & Co KG 10 éves kiterjesztett gyártói garanciát vállal a hibamentességre, a használhatóságra, a feldolgozásra és a felhasznált anyagok tartósságára. A garancia nem vonatkozik a terméknek a továbbfejlesztett hardverek jövőbeni szabványaival való kompatibilitására.

A Hama GmbH & Co KG a megadott határidőn belül az indokolt garanciaigényt saját belátása szerint a termék javításával vagy cseréjével díjmentesen orvosolja.

A garancia-időszak a termék vásárlásának napján kezdődik, és az EU egész területén érvényes.

Ön jogosult a jogszabály szerinti jogain felüli garanciára, és ez a jogait nem érinti. A garancia nem terjed ki a nem rendeltetésszerű használatból, normál használatból adódó kopásból, vegyi anyagok vagy vis maior következményeiből, illetve az Ön vagy harmadik fél által végzett beavatkozásokból vagy javításokból eredő károkra.

Ugyancsak nem vonatkozik a garancia azokra a tartozékokra, amelyek nem képezik a termék alapfelszereltségét (promóciós alkatrészek).

Garanciális igény esetén forduljon hozzánk a Hama GmbH & Co KG, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim címen, mellékelve a vásárlást igazoló bizonylatot. Nyugodtan forduljon hozzánk a www.hama.de címen vagy a 09091/502-0 telefonszámon.