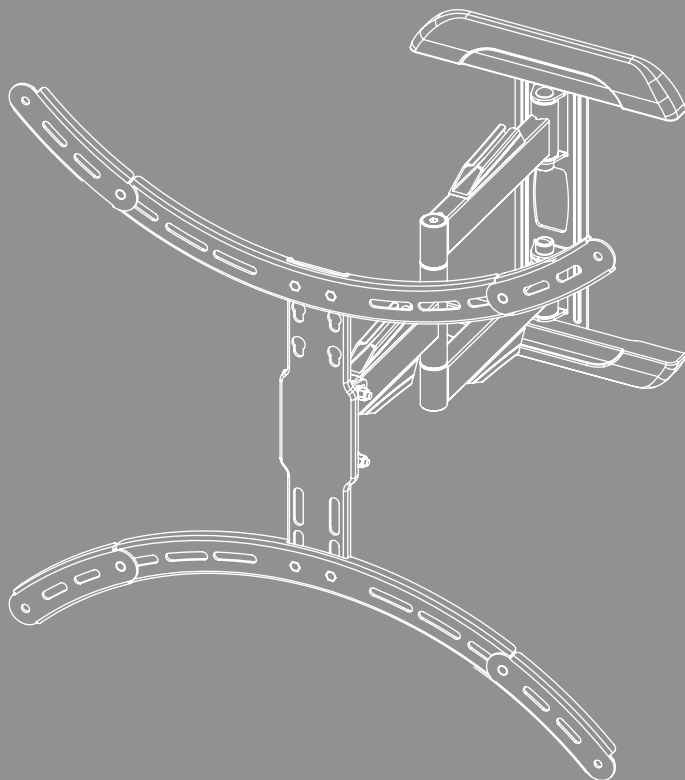


# TV FALI TARTÓ

## 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  |
| 6.3 Felszerelés a TV-re . . . . .                                                     | 9  |
| 6.3.1 VESA változatok 200 x 200, 200 x 300, 300 x 300, 400 x 300, 400 x 400 . . . . . | 10 |
| 6.3.2 VESA változatok 300 x 200, 400 x 300 . . . . .                                  | 10 |
| 6.3.3 VESA változatok 600 x 400, 600 x 500 . . . . .                                  | 10 |
| 6.3.4 A VESA-karok felszerelése a TV hátuljára . . . . .                              | 11 |
| 6.4 A TV felszerelése a fali tartóra . . . . .                                        | 12 |
| 7. Beállítás és karbantartás . . . . .                                                | 13 |
| 8. Beállítási lehetőségek . . . . .                                                   | 13 |
| 9. Műszaki adatok . . . . .                                                           | 14 |
| 10. Szavatosság kizárása . . . . .                                                    | 15 |
| 11. Szerviz és támogatás . . . . .                                                    | 15 |
| 12. Garanciális rendelkezések . . . . .                                               | 15 |



## 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
- Fallemez burkolat (2x)
- Kábelrendező
- Szerelőkészlet
- Biztonsági utasítások, illusztrált rövid útmutató

### Szerelőkészlet

|           |                                                                                     |             |           |                                                                                   |             |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>A1</b> |    | 8x70 (x4)   | <b>D4</b> |  | M8x50 (x4)  |
| <b>A2</b> |    | Ø10x60 (x4) | <b>F1</b> |  | Ø 8,5 (x4)  |
| <b>A3</b> |    | M8 (x4)     | <b>F2</b> |  | M8 (x4)     |
| <b>B1</b> |    | M6 (x4)     | <b>F3</b> |  | M8, M6 (x1) |
| <b>B2</b> |    | Ø8x10 (x4)  | <b>F4</b> |  | 6x6 (x1)    |
| <b>B3</b> |    | Ø8x20 (x4)  | <b>F5</b> |  | 4x4 (x1)    |
| <b>C1</b> |    | M6x12 (x4)  | <b>G1</b> |  | Ø8,5 (x4)   |
| <b>C2</b> |    | M6x20 (x4)  | <b>G2</b> |  | M8 (x4)     |
| <b>D1</b> |    | M8x12 (x4)  | <b>H1</b> |  | (x1)        |
| <b>D2</b> |    | M8x20 (x4)  | <b>H2</b> |  | M6x6 (x4)   |
| <b>D3</b> |  | M8x30 (x4)  |           |                                                                                   |             |

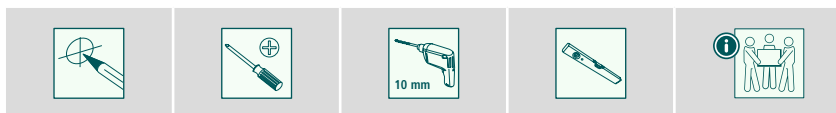
\* M8x50 + Ø8x5 = M8x45

### 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 szükségeseik



### Megjegyzés



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



## 4. Biztonsági utasítások

### Figyelmeztetés



- A piacon elérhető készülékek és falszerkezetek 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 engedélyeztetett.
- 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.

## 5. Alkalmazási terület és specifikációk

- A tartó sikképernyők rögzítésére szolgál magán, azaz nem kereskedelmi célú háztartási használatra.
- 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.

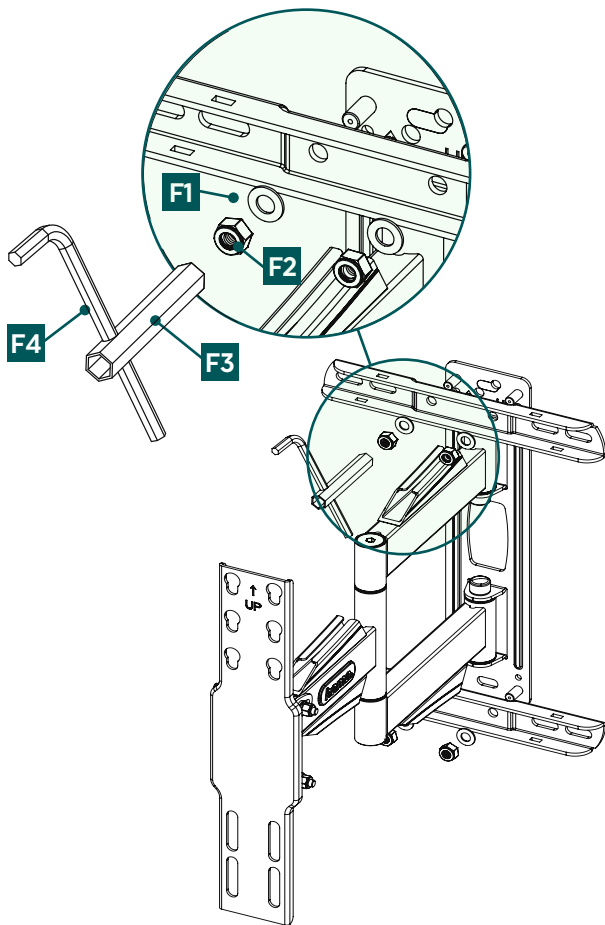
### Megjegyzés – fischer tipli



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



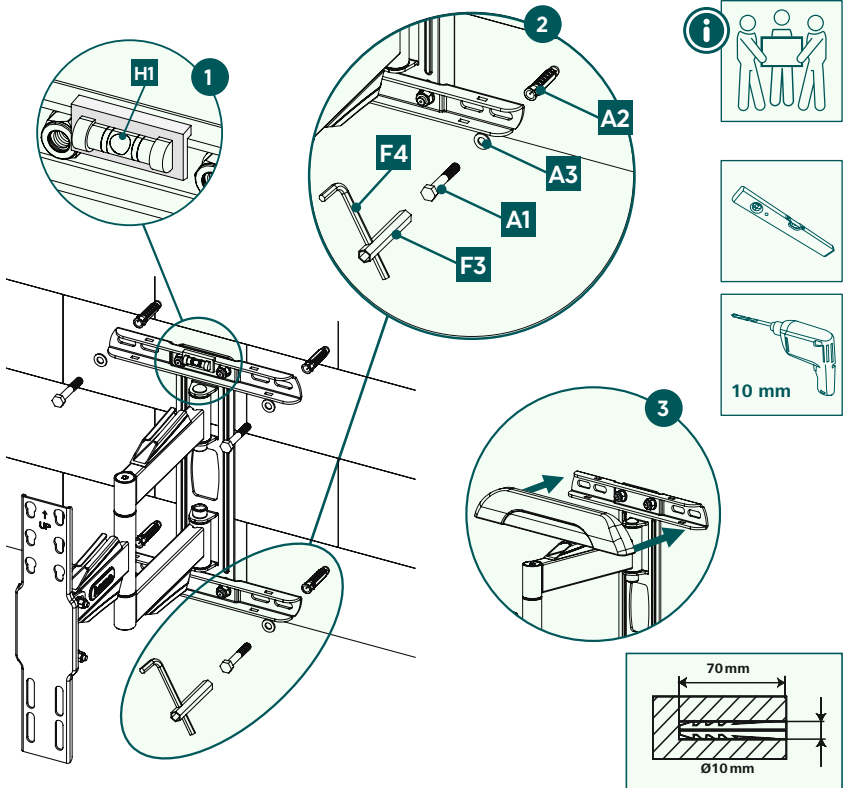
Szerelje fel a vízszintes merevítőket a fali szerelőlapra a fent mutatottak szerint. Ennek során ügyeljen a karimás anyára [F2] és az alátét [F1] fent felsorolt kombinációjára. A rögzítéshez használja a mellékelt csőcsatlakozós kulcsot [F3] és imbuszkulcsot [F4].



## 6.2 Falra szerelhető

### 6.2.1 A tervezett szerelési felület előkészítése

Kérjen támogatást és segítséget másoktól a következő szerelési lépésekhez.



1

- 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 fal tartó falhoz való rögzítéséhez egy 10 mm átmérőjű fúróra és fúrószárra van szükség. Ügyeljen arra, hogy a fúrószár alkalmas legyen a kívánt falhoz. A furat mélysége legyen 70 mm.
- A biztonságos rögzítés érdekében porszívózza ki a furatokat, hogy mentesek legyenek a fúróportól. Ezt követően helyezze be a tipliket [A2] a furatba úgy, hogy egy síkban legyenek a furattal.

2

- Csatlakoztassa a fal konzolt a falhoz a mellékelt rögzítőanyaggal ([A2], tipli, [A3] M8 alátét, [A1] 8x70 mm-es csavar és [H1] vízmérték) a fentiek szerint.

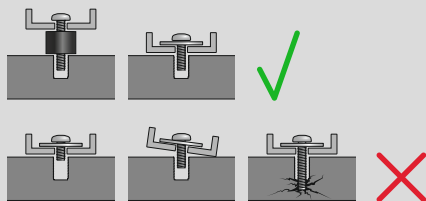
3

- Ezután csatlakoztassa a két mellékelt fedelet a konzolhoz.



## 6.3 Felszerelés a TV-re

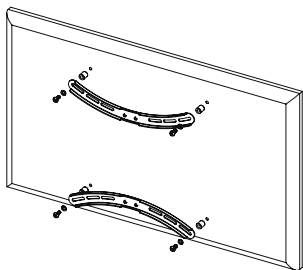
### Megjegyzés



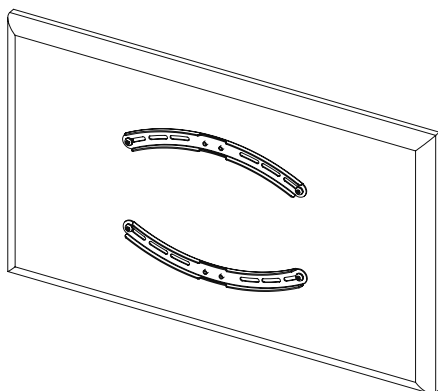
- A piacon elérhető készülékek sokszínű kínálata mellett nem állhat rendelkezésre az összes változat felszerelésének leírása.
- Győződjön meg arról, hogy a konzol egyenesen és nem billentve fekszik a TV hátoldalán.
- Használja a mellékelt távtartókat a TV hátulján lévő egyenlőtlenségek kompenzálásához.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



### 6.3.1 VESA változatok 200 x 200, 200 x 300, 300 x 300, 400 x 300, 400 x 400

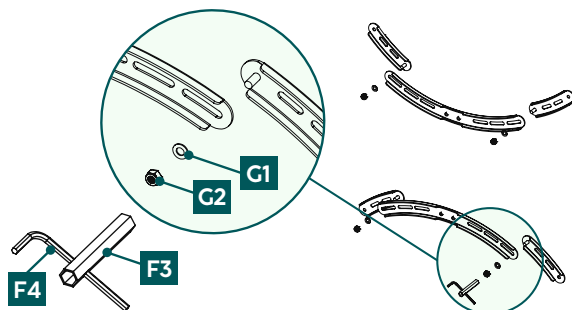


### 6.3.2 VESA változatok 300 x 200, 400 x 300



A VESA-karok elhelyezésekor a TV hátoldalán vegye figyelembe a megfelelő VESA-foglatatot. A VESA-karokat a szükséges VESA-változattól függően különbözően kell igazítani. Ezeket vagy kifelé (lásd 6.3.1) vagy befelé (lásd 6.3.2) ívelve kell elhelyezni.

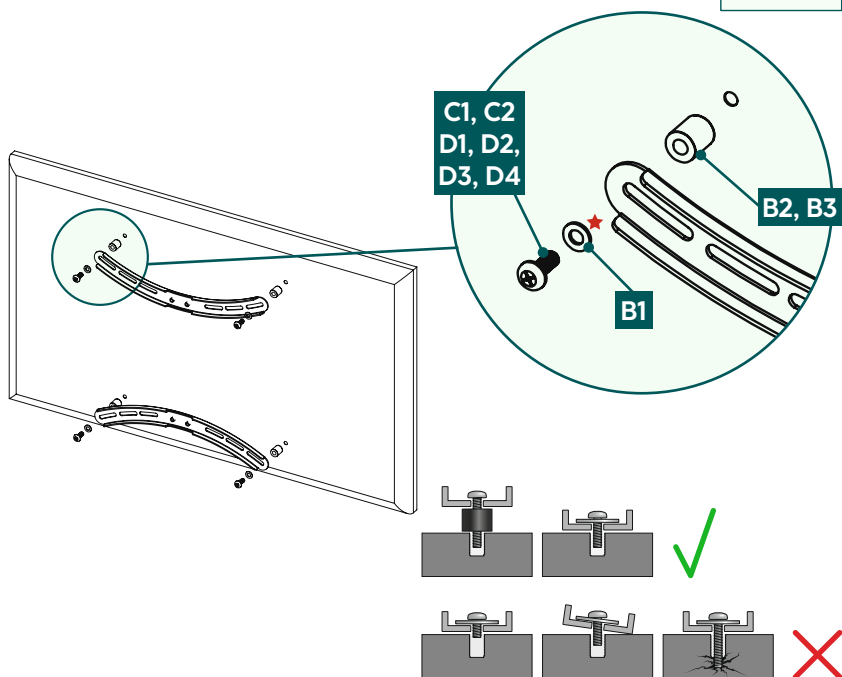
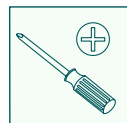
### 6.3.3 VESA változatok 600 x 400, 600 x 500



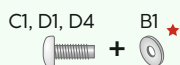
Szerelje fel a mellékelt VESA-adaptereket a VESA-karok bal és jobb oldalára az alátétek [G1], csavarok [G2], csősatlakozós kulcsok [F3] és íbusz kulcsok [F4] segítségével.



### 6.3.4 A VESA-karok felszerelése a TV hátuljára

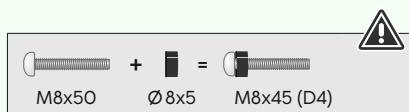
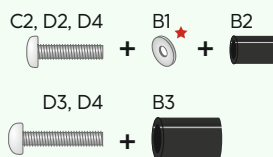


#### Lapos TV hátoldal



★ A D-csavarokhoz nincs szükség alátétre

#### Ívelt TV-hátlap



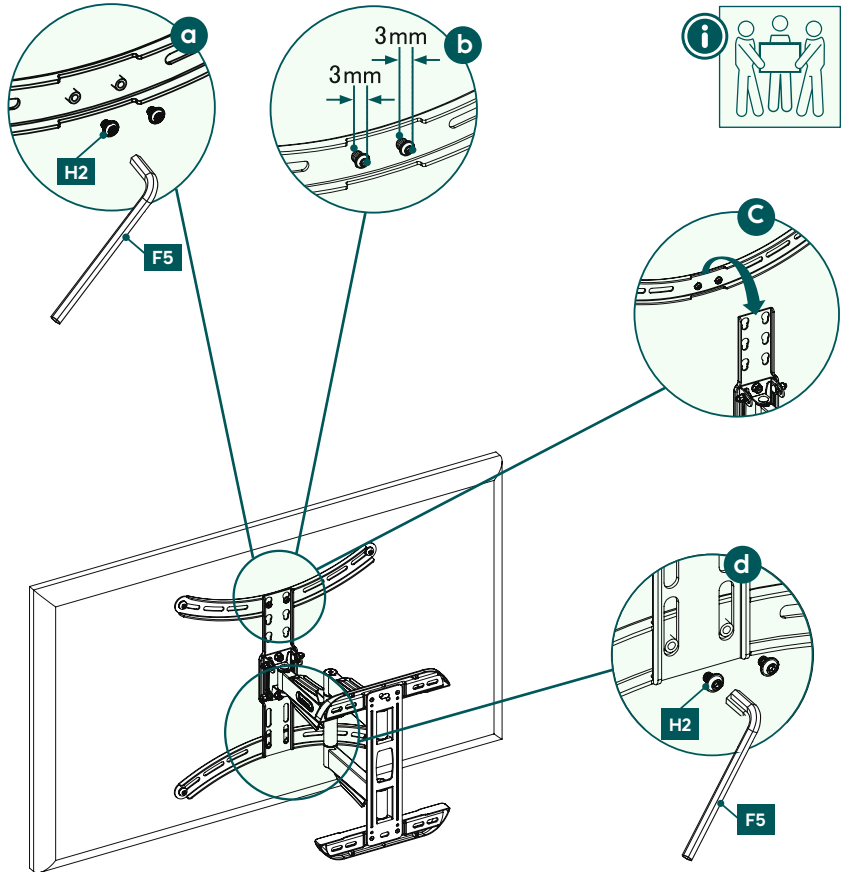
- Szerelje fel a VESA-karokat a TV hátuljára.
- Tartsa be a lapos vagy ívelt TV-hez való csavar, alátét és távtartó fenti kombinációját.



## 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.



**a**

- Rögzítse a csavart [H2] a VESA karhoz a hatszögletű gyűrűskulcs [F5] segítségével.

**b**

- Ügyeljen arra, hogy a csavarokat ne csavarja be ütközésig, hanem körülbelül 3 mm távolságot tartson a csavarfej és a VESA-kar között. Ez a távolság szükséges ahhoz, hogy a TV-t a következő lépésben a fali tartóra tudja akasztani.

**c**

- Csatlakoztassa a TV-t a fali tartóhoz a felszerelt VESA-karok segítségével. Ezután húzza meg a már felcsavarozott felső [H2] csavarokat.

**d**

- Rögzítse a mellékelt imbuszkulccsal [F5] Fix két alsó [H2] csavart.



## 7. Beállítás és karbantartás

### Megjegyzés

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



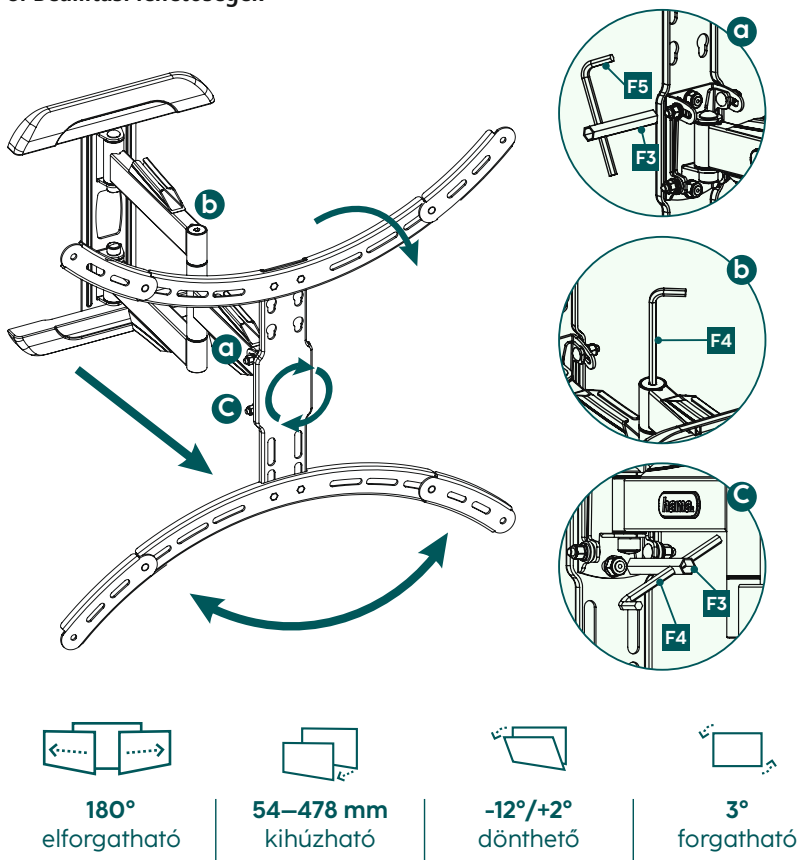
### Megjegyzés – Dönthető/teljesen elforgatható tartók



- 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



- A döntés beállításához az oldalirányú mozgatáshoz nem kell a csavarokat meglazítani.
- A dőlésbeállítás az oldalirányú mozgatás ellenállása a megfelelő csavarok segítségével állítható (lásd **a** + **b** + **c**) újra.



## 9. Műszaki adatok

|                            |                                                                                                                                                            |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximális teherbírás:      | 45 kg                                                                                                                                                      |
| Képernyő átlómérete:       | 94,0 - 191,0 cm (US: 37" - 75")                                                                                                                            |
| Mélység:                   | 5,4 cm - 47,8 cm                                                                                                                                           |
| Dőlés:                     | -12°/+2° (eszközfüggő)                                                                                                                                     |
| Elfordulás:                | 3 csuklóval 180°-ban(eszközfüggő)                                                                                                                          |
| A fali szerelőlap méretei: | 27,9 x 35,1 cm                                                                                                                                             |
| Foglatat:                  | a VESA szabvány szerint:<br>200 x 200<br>200 x 300<br>300 x 100<br>300 x 200<br>300 x 300<br>400 x 200<br>400 x 300<br>400 x 400<br>600 x 400<br>600 x 500 |



## 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](http://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](http://www.hama.de) címen vagy a 09091/502-0 telefonszámon.