



ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ
INNOVÁCIÓS NONPROFIT KFT.

ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ TÁRSASÁG
H-1113 Budapest, Diószegi út 37. Levélcím: H-1518 Budapest, Pf : 69.
Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794
E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

ÉMI NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING
ÉMI SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE
ÉMI NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

ATB-53/2008

ATB
ALKALMAZÁSTECHNIKAI BIZONYÍTVÁNY

A termék megnevezése: HELIO H elnevezésű alumínium mozgóállvány

Tervezett felhasználási terület: mozgatható munkaállványként

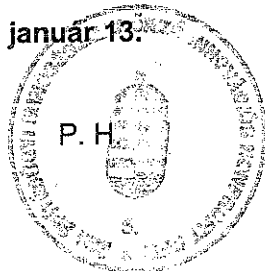
Kérelmező: AXIAL Kft.
8002 Székesfehérvár, Berényi út 100.

CHD Group
27610 Romilly sur Andelle, B.P 11, Franciaország

Gyártója: AXIAL Kft.
8002 Székesfehérvár, Berényi út 100.

Érvényes
változatlan jellemzők mellett:
2019. február 28-ig*

Budapest, 2014. január 13.



Matuz Géza
vezérigazgató helyettes
termelési és értékesítési igazgató

Az Alkalmazástechnikai Bizonyítvány 4 oldalt tartalmaz.

* feltételhez kötöten.

I. JOGI SZABÁLYOZÁS ÉS ÁLTALÁNOS FELTÉTELEK

1. Ezt az alkalmazástechnikai bizonyítványt (ATB) az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. állította ki.
2. Az ATB jogosultja - az a természetes vagy jogi személy (kérelmező), aki közvetlenül vagy képviselője útján kérte, és aki részére az ATB-t az ÉMI Nonprofit Kft. kiállította - felelős azért, hogy az ATB tárgya megfeleljen az ATB előírásainak, továbbá, hogy a felhasználó minden információt megkapjon, amely a tervezett célra való felhasználáshoz szükséges.
3. Az ÉMI Nonprofit Kft. jogosult annak ellenőrzésére, hogy az ATB előírásait betartják-e. Az utóellenőrzést az ÉMI Nonprofit Kft. – a kérelmező költségére – laboratóriumban, gyártási helyen, a kérelmező telephelyén és a beépítés referencia helyén végezheti.
4. Az ATB-t kizárólag annak jogosultja használhatja fel, azt nem ruházhatja át másra.
5. Az ÉMI Nonprofit Kft. visszavonhatja a vonatkozó ATB-t, ha az utóellenőrzés nem végezhető el, vagy az ellenőrzés eredménye nem megfelelő, vagy az ATB tárgyáról kiderül, hogy a tervezett rendeltetési célra nem alkalmas. Az ATB jogosultja köteles bejelenteni, ha a jellemzők vagy a gyártási körülmények megváltoznak. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy az ATB továbbra is érvényben maradhat-e, vagy új eljárást kell kezdeményezni az ATB visszavonása mellett. Ha ennek eldöntéséhez vizsgálatokra van szükség, az ÉMI Nonprofit Kft. erre az időre felfüggesztheti az ATB érvényességét.
6. Az ATB-t csak teljes terjedelmében szabad másolni, vagy más adathordozón közreadni. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. írásos hozzájárulása szükséges. Kivonatos közlés esetén ezt a tényt fel kell tüntetni. A reklám-ismertető szövege és ábrái nem lehetnek ellentétben az Alkalmazástechnikai Bizonyítvány tartalmával, és nem adhatnak okot félreértésre.
7. Az ATB nem helyettesíti a forgalmazáshoz, felhasználáshoz, beépítéshez, használathoz szükséges egyéb engedélyeket (pl. egészségügyi, építési hatósági), tanúsítványokat (pl. tűzvédelmi megfelelőség tanúsítvány), illetve javasolt igazolásokat (pl.: tűzvédelmi megfelelőség igazolás).

II. AZ ALKALMAZÁSTECHNIKAI BIZONYÍTVÁNYRA VONATKOZÓ KÜLÖNLEGES FELTÉTELEK

1. ADATOK

1.1. Az ATB tárgyának leírása

A HELIO H állvány anyaga alumínium. Az állvány igény szerint háromféle magassági méretben állítható össze, a járószint magassága 1,0; 3,0 vagy 5,0 m lehet, így a munkamagasság 3,0; 5,0 illetve 7,0 m. Az állvány alaprajzi mérete (a függőleges oszlopok tengelytávolsága) 615 x 1500 mm.

Az állvány fő szerkezeti elemei a függőleges peremezett oldallétrák, az acél alapgerendák (stabilizátorok) fix talpakkal vagy fékezhető kerekkel, ferde merevítő rudak, a járólap, továbbá vízszintes összekötő- és korlátelelemek.

Az oldallétrák függőleges oszlopainak keresztmetszete $\varnothing 45 \times 1,5$ mm, a vízszintes létrafokoké $35 \times 28 \times 1,3$ mm, bordázott szelvényű. Az átlós merevítők $\varnothing 20 \times 1,25$ mm szelvényű rudak. Az acél alapgerendák keresztmetszete $60 \times 40 \times 3$ mm. A korlátelelemek $\varnothing 35 \times 1,55$ mm-es csőszelvények.

A járólap alumínium keretre szerelt, műgyanta kötésű rétegelt lemez. A munkaszint megközelítése az állvány belső terében történik, erre a célra a járólapon felnyitható csapóajtó szolgál.

A HELIO H állvány A, B és C jelű alapegységéből áll. Az A jelű egység az 1,0 m járószint magasságú, 3,0 m munkamagasságú állványt jelenti, az A+B egység alkotja a 3,0 m járószint magasságú, 5,0 m munkamagasságú állványt, az A+B+C pedig az 5,0 m járószint magasságú, 7,0 m munkamagasságú állványt. Az egységek külön-külön és együtt is megvásárolhatók. (Az A egység cikkszama 310001, a B egységé 310002, a C egységé 310003, a három együtt A+B+C 310715.)

Munkavégzés során az A+B összeállítású, 3,0 m járószint magasságú állványokat az alapgerendák végén, a talpak vagy kerek felett 4×30 kg súllyal, az A+B+C összeállítású, 5,0 m járószint magasságú állványokat 4×60 kg súllyal le kell terhelni.

Anyagminőségek:

alumínium ötvözet: oldallétra, korlát:	H145	(MSZ EN 754-2:2008)
járólap kerete:	6106 T6	(MSZ EN 755-2:2008)
acélminőség: alapgerenda:	S275	(MSZ EN 10305-5:2010)

1.2. Az ATB tárgya tervezett felhasználásának leírása

A mozgatható munkaállványok építési, szerelési, karbantartási munkálatokhoz használhatók, a munkahely gyors és pontos megközelítését teszik lehetővé.

2. JELLEMZŐK ÉS VIZSGÁLATI MÓDSZEREIK

Méretezési előírások, teherbírasi követelmények az MSZ EN 12811-1:2004, MSZ EN 1999-1-1:2007 szabványok szerint.

A HELIO H jelű állványokon a hasznos teher nagysága $2,00 \text{ kN/m}^2$, munkaszintenként $1,50 \text{ kN}$ (150 kg), összesen $3,00 \text{ kN}$ (300 kg) lehet.

Az anyagminőségeket a gyártó teljesítménynyilatkozata igazolja, a teherbírást erőtani számítással, a geometriai méreteket méréssel lehet ellenőrizni.

3. ALKALMAZÁSI FELTÉTELEK

A HELIO H állványokon a járópallók hasznos terhe $2,00 \text{ kN/m}^2$ (MSZ EN 12811-1:2004 szerinti 3. állványosztály), munkaszintenként $1,50 \text{ kN}$ (150 kg), összértéke $3,00 \text{ kN}$ (300kg) lehet.

A 3,0 m és az 5,0 m járószint magasságú HELIO H állványokat csak az előírt – szimmetrikus felállítás esetén 4-x 30 kg, illetve 4 x 60 kg - leterheléssel együtt szabad használni. Nem szimmetrikus, az alapperendák valamelyik végéhez eltolt felállításnál a leterhelés nagyságát a forgalmazónak (gyártónak) meg kell határoznia.

Az állványok felállításánál és használatánál be kell tartani a szerelési útmutató előírásait.


A kész állványelemeket úgy kell raktározni, csomagolni, szállítani, hogy a felhasználásig a mechanikai károsodástól és a szennyeződéstől védve legyenek. Használat előtt az elemek állapotát ellenőrizni kell, a sérült, hiányos elemeket el kell különíteni, felhasználni nem szabad.

4. UTÓELLENŐRZÉS

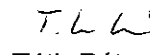
Az ATB érvényességi ideje alatt elvégzendő felülvizsgálatok: 1 alkalommal.

A felülvizsgálat elvégzésére vonatkozó megbízást első ízben **2016. július 31-ig** kell az ÉMI Nonprofit Kft. részére elküldeni. A felülvizsgálati kötelezettség elmulasztása esetén az ATB hatályát veszti, és az ÉMI Nonprofit Kft. törli az érvényes Alkalmazástechnikai Bizonyítványok adatbázisából.

A bizonyítványt készítette:


Lochmayer Rita
projektvezető

Szakmailag ellenőrizte:


Tóth Péter
MEO

Jóváhagyta:


Budavári Zoltán
a Műszaki Értékelő Iroda vezetője