



VK-ÉP-FAM

ÖSSZEÉPÍTHETŐ LÉTRA ELOSZTÓ HÁLÓZATI OSZLOPOKHOZ

Műszaki ismertető

és

Használati utasítás



Forgalmazó és szerviz:

VILLBEK Kft.

6728 Szeged, Vágány u. 15.

Tel.:62/464-371 Fax:62/473-087

E-mail: villbek@villbek.hu

www.villbek.hu



HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Alkalmazási terület:

Az építhető létra alkalmas a KIF és KÖF szabadvezeték-hálózatok oszlopain való munkavégzésre. A létra segítségével a szerelő az oszlop csúcsához feltud jutni és az oszlop fejszerkezetén munkát tud végezni hosszabb időn keresztül.

A létra szerkezet konstrukciós kialakítása lehetővé teszi különböző keresztmetszetű és anyagú oszlopon való felépítését. A teljes létrakészlet használatával megvalósítható az oszlopokon előforduló akadályok (kábel tévé, telefon, gyenge áramú vezetékek stb.) áthidalása.

Létraszerkezet felépítése, használata

1. VK-ÉP-FAM/B 2,8 báziselem

Terhelhetősége:	150 kg
Tömege:	8,7 kg
Anyaga:	ötvöztött alumínium
Mérete:	300x2800 mm
Kivitel:	kéttörzsű, összeépítésre alkalmas csatlakozó végződésekkel
Rögzítés:	3 ponton racsnis hevederrel
Kitámasztás:	3 ponton

Felépítés módja:

A létraelemet támassza az oszlophoz. A rögzítő hevedert az oszlopon átvetve, csatolja be a rögzítő heveder karabinerét, majd az alsó és középső racsnis hevedereket feszítse meg (1-3. ábra).

A dolgozó a testevederéhez csatolt kettős karabíneres mászókötéllal kibiztosítva a 12-13. ábrán látható beakasztási módot alkalmazva megkezdheti a mászást a rögzített báziselemen. A megfelelő magasságot elérve kösse be a munkahelyzet beállító derékövet és ebben kitámasztva magát a felső racsnis hevedert feszítse meg.





2. VK-ÉP-FAM/K2,8 közbenső elem

Terhelhetősége: 150 kg

Tömege: 7,8 kg

Anyaga: ötvöztött alumínium

Mérete: 300x2800 mm

Kivitel: kéttörzsű, összeépítésre alkalmas csatlakozó
végződésekkal

Rögzítés: 2 ponton racsnis hevederrel és 1 ponton illesztéssel az
alatta lévő létra elemhez

Kitámasztás: 2 ponton

Felépítés módja:

Az előzőleg felépített létraelemen a munkahelyzet beállító deréköv és a kettős karabíneres mászókötel biztosításával (12-13. ábrán látható módon beakasztva) folytassa a mászást. A megfelelő magasságot elérve a munkahelyzet beállító derékövvel kitámasztva magát helyezze fel a közbenső elemet, illessze be a bázis elem rögzítő hüvelyébe. Az alsó racsnis hevederfeszítő alkalmazásával rögzíthető a létraelem. (4-6. ábra) A létraelemen az előzőekben leírt biztosítással tovább mászva, a megfelelő magasságot elérve a felső racsnis hevedert (-eket) feszítse meg.





3. VK-ÉP-FAM/K1,4 közbenső elem

Terhelhetősége:	150 kg
Tömege:	4,17 kg
Anyaga:	ötvözött alumínium
Mérete:	300x1400 mm
Kivitel:	kéttörzsű, összeépítésre alkalmas csatlakozó végződésekkkel
Rögzítés:	1 ponton racsnis hevederrel és 1 ponton illesztéssel az alatta lévő létra elemhez
Kitámasztás:	1 ponton

Felépítés módja:

Az előzőleg felépített létraelemeken a munkahelyzet beállító deréköv és a kettős karabíneres mászókötél biztosításával (a 12-13. ábrán látható módon beakasztva) folytassa a mászást. A megfelelő magasságot elérve a munkahelyzet beállító derékövvel kitámasztva magát helyezze fel a közbenső elemet, illessze be a bázis elem rögzítő hüvelyébe. A racsnis hevederfeszítő alkalmazásával rögzíthető a létraelem. (7-8. ábra)





4. VK-ÉP-FAM/Z záróelem

Terhelhetősége:	150 kg
Tömege:	6,7 kg
Anyaga:	ötvöztött alumínium
Mérete:	300x2800 mm
Kivitel:	kéttörzsű, összeépítésre alkalmas akasztó elemekkel
Rögzítés:	1 ponton feszített kötélhurokkal, 1 ponton létrafokba akasztva
Kitámasztás:	1 ponton

Felépítés módja:

Ezzel a létraelemmel a dolgozó tetszés szerint beállíthatja a végleges munkamagasságot. A létraelemet magához emelve először vesse át az oszlopon és csatolja be a rögzítő kötelet, majd függőlegesen a kívánt magassáig feltolva a létraelem alsó részén lévő csatlakozó füleket, az alatta lévő létrafokára kell illeszteni. A kötélfeszítő csörlővel rögzítse a létraelemet. (9-11. ábra)





5. VK-ALM munkaállás létrához

Terhelhetősége: 150 kg

Tömege: 1,73 kg

Befoglaló méretei: 395x235x178 mm

Anyaga: ötvöztött alumínium

Alkalmazandó létra fokainak osztási távolsága: 250-300mm

A létraszárak figyelembe veendő távolsága: -Belül: 300 mm

-Kívül: 340 mm

A munkaállás oldalirányú elbillenés ellen védett.

Tetszőleges profilú létrafokra akasztható.

Felépítés módja:

Az előzőekben felépített létrán a dolgozó a munkahelyzet beállító deréköv és a kettős karabíneres mászókötel biztosításával folytassa a mászást. A kívánt magasságban a létra fokában rögzítse az akasztható munkaállást. Két karabíneres mászókötelrel kibiztosítva (vagy söntköteles zuhanásgátlót, illetve visszahúzzható típusú lezuhanásgátlót alkalmazva) a munkahelyzet beállító deréköv használatával megkezdheti a munkát az akasztható munkaálláson



A HASZNÁLATÁRA VONATKOZÓ FŐ SZABÁLYOK

- ✍ A felszerelést csak az erre kioktatott személy használhatja.
- ✍ A felszerelést nem használhatják azok a személyek, akiknek az egészségi állapota befolyásolhatja az eszköz előírt használatát
- ✍ Tilos a felszerelés mindennemű átalakítása (változtatása) a gyártó írásbeli engedélye nélkül.
- ✍ A felszerelés mindennemű javítását csak a gyártója vagy az erre kijelölt meghatalmazottja végezheti.
- ✍ A felszerelést csak a rendeltetésének megfelelően szabad használni.
- ✍ Időszakosan ellenőrizze a kötéseket és az elemek egymáshoz való illesztését, hogy elkerülje az elemek kilazulását vagy széttekését.
- ✍ Mindenkor használat előtt a felszerelést alaposan át kell nézni, ellenőrizze annak állapotát és helyes működését.
- ✍ Átvizsgálás közben ellenőrizni kell a felszerelés minden elemét, különös tekintettel a bármilyen jellegű meghibásodásokra, repedésre, törésre, túlzott elhasználódásra, korrózióra, kopásokra, vágásokra, valamint a helytelen működésre.
- ✍ A termék időszakos felülvizsgálatát 6 havonta a gyártó vagy a gyártó által kioktatott és feljogosított személy végezheti. Alapossággal ellenőrizni kell a felszerelés minden elemét, különös tekintettel a bármilyen jellegű meghibásodásokra, túlzott elhasználódásra, korrózióra, kopásokra, vágásokra, valamint a helytelen működésre.
- ✍ Minden használat előtt ellenőrizze, hogy a feszítő kötélet, illetve a feszítő heveder ép-e. Külön ellenőrizze a heveder szalag védőburkolatának épségét. Sérülés vagy kiszálasodás észlelése esetén a létra használata **TILOS!**
- ✍ Minden használat előtt ellenőrizze a racsnis heveder feszítő működését. Hibás működés esetén a létra használata **TILOS!**
- ✍ Rendszeres időszakos átvizsgálásoknak alapvető jelentősége van a felszerelés állapota és a használó biztonsága szempontjából.
- ✍ Minden használatnál ügyelni kell hogy a racsnis hevedereket kellő módon feszítsük meg, és óvakodjunk a túlzott megfeszítéstől, mivel képes lehet a létraszerkezetet tönkretenni.
- ✍ A munkahelyzet beállító deréköv használata kötelező mindaddig, amíg a teljes felépítmény biztonságos rögzítése meg nem történik.
- ✍ A testhevederhez csatlakoztatott kettős karabíneres mászókötelet a létrán történő mászás közben kizárólag a 12-13. ábrán bemutatott helyzetben szabad rögzíteni, ügyelve arra, hogy egyugyanazon létrafokra ne csatlakozzék mindkét karabíner!