

## Építőgépek, építőipari gépek, eszközök, állványok bérlése

A szigorodó minőségi és biztonságtechnikai követelmények, valamint az üzembiztonság és megbízhatóság igénye egyre sürgetőbbé teszik a meglévő, elavult építési felvonók lecserélését. A jól ismert német **GEDA** cég építési felvonói, ablakdarui és csörlői nemcsak eleget tesznek a legszigorúbb új közös piaci szabványoknak és a hazai minőségi előírásoknak, de egyszerű telepítésük, kezelésük és minimális karbantartási igényük miatt ideális eszközök a magasépítés anyagmozgatási igényeinek kielégítésére.

A GEDA 1929 óta gyárt felvonókat, és gyártmányskálája az építési igények szerint a legkisebb 60 kg teherbírású csörlőtől a legnagyobb 1500 kg teherbírású fogasléces felvonóig széles választékot kínál. Ezen belül is, az építőszerkrény elv következtében az elemek egymással kombinálhatók, kiegészíthetők, így kisebb költséggel lehet a különböző feladatokhoz igazodni. A biztonság mellett a gyorsaság biztosítja a hatékonyabb munkavégzést, a költségek fajlagos csökkentését.

Lássuk most, hogy a különböző építési feladatokhoz milyen lehetőségeket kínál a GEDA:

### Csőrlők állványépítéshez

60, 120 és 150 kg teherbírással rendelkeznek. A két sebességválasztás lehetővé teszi, hogy teher nélkül a kötelet gyorsan lehessen mozgatni.

Ezek a típusok jól beváltak, és kedvező költségük miatt nélkülözhetetlen segédeszközök a magas homlokzati állványok szerelésénél.

### Ablakdaruk, csörlők

Ezek az eszközök hasznos segítőtársak az építkezéseknél, különösen a szakipari munkát végzők számára. Időt és élőmunkát takarítanak meg, és nagy előnyük a sokféle rögzítési lehetőség. Rögzíthetők állványzathoz, ablaknyílásba, födémelekhez, valamint szabadonálló háromlábú bakhoz.

A **MINI 75/150** az 50 m-es emelési magasságával majdnem minden építkezésnél felhasználható. Előnye a gyors átállási lehetőség 75 kg-ról 150 kg teherbírásra, amikor is csak egy horogcsigát kell közbeiktatni.

A **STAR 150** igazi profi berendezés. 150 kg teherbírása mellett is könnyű, könnyen kezelhető. A kinyúlás állítható úgy, hogy egészen szűk ablakokban is rögzíthető és használható. A vezérlés a talajról és emeletmagasságból egyaránt lehetséges. Tartozékai minden felhasználási módhoz rendelkezésre állnak.

## Felvonók

A felvonók között is sokféle megoldást kínál a GEDA. Ferdepályás sínvezetéses, függőleges köteles és fogasléces illetve kombinálható. Közös jellemzőjük, hogy a sín és oszlopelemek alumínium vagy tűzhorganyzott kivitelűek - ami hosszú élettartamot biztosít és nem igényelnek karbantartást -, meghajtásukat 200 kg teherbírásig 220 V-os, egyfázisú, ezen felül 380V-os 3 fázisú motor biztosítja. Mindegyik egyszerűen, könnyen, daru nélkül telepíthető még a legnagyobb felvonó is, élő munkatartakarakos (1 vagy 2 ember szükséges a felépítéshez), és minimális karbantartást igényelnek.

### Sínvezetéses ferdepályás felvonók tetőépítéshez

Hosszú évek óta a **GEDA-LIFT 150** alumínium ferdepályás felvonó fogalom az építőiparban. Gyorsan felépíthető 19 m ereszmagasságig. Fokozat nélkül szögbeállítható csuklós tagja és a sokoldalúan felhasználható teheremelő szerkezetek ezt a felvonótípust igen kedvelté teszik. Az építőszerkevény elvű felépítés révén a cserélhető csörlőtípus még jobban szélesíti a berendezés felhasználhatóságát.

A gyorsabb **GEDA-FIXLIFT** különösen a tetőfedő szakmunkákhoz választható előnyösen. Két emelősebességfokozattal rendelkezik: 18 m/p a teher felvételéhez és lehelyezéséhez, 36 m/p a sok gyors mozgatáshoz a talaj és a tető között.

A **GEDA-Combilift 200** típus jelentős előnye, hogy az egyébként függőleges felvonó kevés kiegészítő elemmel és kézi szereléssel ferde felvonóként is alkalmazható. Csupán a járószéket kell kicserélni, és a felvonót állványzathoz vagy az épület falához rögzíteni. Végül egy másik teheremelőeszközt (szállítókosár) kell a járószékre függeszteni, és kész a ferdepályás kivitel. Így tehát egy felvonóval kettőt nyerünk. Ezért a legkedveltebb típus évek óta.

A viszonylag új **JUNIORLIFT 150** kg teherbírású, és a kisebb pénzű vállalkozóknak kínál megoldást.

### Köteles felvonók

Az EUROSKEY 200 kg teherbírású felvonó is speciális kínálat az építők számára. Alumínium oszlopai egészen könnyűek, egy ember egyszerűen és gyorsan fel tudja szerelni egészen 80 m magasságig. Gyors emelési sebessége és könnyű szerkezete miatt igen előnyös nagy magasságú építkezéseknél.

### Fogasléces függőleges felvonók

Ez a család 200 - 1500 kg közötti teherbírású felvonókat kínál. Egyszerűen, gyorsan felszerelhetők, oszloptagjaik és kikötőelemeik azonosak, tehát lehetőség van több felvonó esetén egymás kiegészítésére. A felvonó szerelésnél a szállítókosárból is vezérelhető (természetesen mindig csak egy állásból), és az oszlopvégálláskapcsolók automatikusan megállítják az oszlop végén. Az újabb oszloptag behelyezése és rögzítése után haladhat tovább a felvonó, és ezzel a módszerrel biztonságosan, könnyen felépíthető a szükséges magasságig. Fontos jellemzője ezeknek a típusoknak, hogy az oszloprögzítő csavarok az oszlopon magán rögzítettek, így nem eshetnek véletlenül sem ki, szereléskor nem veszhetnek el.

Üzem közben felső, alsó és emeletvégálláskapcsolók biztosítják a gyors és biztonságos megállást, a 90°-ban kifordítható szállítókosarak pedig a biztonságos be- és kirakodást teszik lehetővé. A rakodást a lehajtható rámpák is nagymértékben megkönnyítik. Egy speciális keret, amely a szállítókosárra rögzíthető, megkönnyíti és biztonságossá teszi az állványelemek szállítását. A felépíthető magasság 50-100 m. Az emelési sebesség 25-30 m/p típustól függően.

Mindegyik fogasléc felvonó biztonsági megfogószerkezettel rendelkezik, amely a megengedett sebesség túllépésekor a felvonót biztonságosan megállítja. Egy másik biztonsági elem lefelé haladáskor a föld felett 2 m-re megállítja a szállítókosarat, és ezután csak folyamatos gombnyomással haladhat tovább.

Közúton való szállításra egy személy- illetve tehergépkocsival vontatható speciális utánfutó szolgál. Segítségével a helyszínen a felállítás helyére daru segítségével nélkül pontosan el lehet helyezni a felvonó alapegységet.

## **Törmelékcsúszda**

A kiváló felvonóprogram mellett a GEDA cég ma már saját törmelékcsúszda gyártással is büszkélkedhet. A forgalmazókkal és felhasználókkal folytatott közös munka eredményeképpen fejlesztették ki a magas minőségű, tartós polietilén alapanyagú csúszdaelemeket, melyek egyedülálló megoldással belső bordázattal vannak ellátva. Ezek a fém kopóbetétekkel együtt hosszú élettartamot biztosítanak.

Az összekapcsoló és láncos felfüggesztő rendszer segítségével a törmelékcsúszda 40 m magasságba építhető fel.

A GEDA cég a törmelékcsúszda felszereléséhez külön kézicsörlőt fejlesztett ki 20 m-es és 40 m-es kötéllhosszal, amely a felhasználás helyétől függően pl. állványzathoz, de lapos tetőhöz is rögzíthető.

A GEDA, amely ma az egyik vezető európai felvonógyártó, mindig is nagy figyelmet fordított a korszerű piaci igények és a magas minőségi követelmények kielégítésére. Termékei idő- és értékállóak, a korszerű építkezések elengedhetetlen eszközei.

A GEDA termékeire Magyarországon a RAMIRENT Kft (1239 Budapest Ócsai út 5.) nyújt kölcsönbérleti lehetőséget.

Egyéb építőgépeink:

áramfejlesztő, asztali vizesvágó, betonacél vágó, betonacélhajlító, betoncsiszológép, betonkeverő, utánfutó, betonozó konténer, betonsimító, bontókalapács, csempevágó, páratlanító, csiszológép, habarcskeverőgép, csörlő, döngölő, elektromos berendezések, hőlégfúvók, emelőberendezések, kerti gépek, építési felvonó, építőipari állvány, betontömörítőgép, alumínium guruló állvány, ferdepályás felvonó, mérőműszer, oszlopos felvonó, földémdaru, földmunkagép, frekvenciaváltó, fúró- vésőgép, függesztett munkaállvány, fűrész és daraboló, gumikerekes forgókotró, habarcsszivattyú, hegesztőkészülék, hézagvágó, törmelékcsúszda, hidraulikus szerelőállvány, homlokrakodó, falhoronyvágó és marógép, homlokszati állvány, ipari porszívó, irodakonténer, kerítések, kompresszor, konténer, kosaras emelő, kotró rakodó, kővágó, lapvibrátor, létra, merülővibrátor, mini kotró, mozgatható toronyállvány, nagynyomású mosó, ollós emelők, önjáró kosaras emelő, önjáró ollós emelő, padlóburkolat felszakító, pneumatikus bontókalapácsok, állványok, raktárkonténer, rotoros simító, szaniterkonténer, személy- és teherfelvonó, szivattyú, esztrichkeverő gép, talajtömörítő, teherlift, tűvibrátor, úthenger, vakolatszóró, vakológép, vibrogerenda, vibrohenger, vibrolap, vontatható kosaras emelő, oszlopos állvány, zsaluvibrátor, raklapemelő