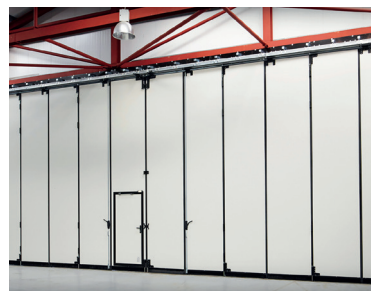


FER-ER

KAPUTECHNIKAI MEGOLDÁSAINK



SZOLGÁLTATÁSAINK MEGOLDÁSOKAT AJÁNLUNK

Tevékenységünk magába foglalja a teljes körű kivitelezést a tervezéstől – szükség esetén a lakatos, és a kőműves munkákon át – egészen a kaputechnikai és árnyékolástechnikai rendszer üzembe helyezéséig.

Kizárólag magas színvonalú, minőségi termékekkel dolgozunk, ezért folyamatosan ellenőrizzük és minősítjük beszállítóink, alvállalkozóink, egyéb partnereink termékeit és szolgáltatásait, és a kivitelezés során tapasztalt szakemberekkel állunk a Megrendelők rendelkezésére.

Igényes, gyors, kifogásolhatatlan munkát végzünk, versenyképes árakkal, de ami igazán megkülönböztet minket a piac többi szereplőjétől, hogy elkötelezetten igyekszünk megoldani a lehetetlen elvárásokat is. Amiről már a konkurencia lemondott, nekünk az sem jelent akadályt, hiszen jól képzett szakembereinkkel, és a mögöttünk álló 3 évtizedes tapasztalattal a zsebünkben képesek vagyunk minden igényt kielégítő megoldást biztosítani Ügyfeleink számára.

Mára már számos saját fejlesztésű és gyártású termékkel tudjuk kiszolgálni a megrendelői igényeket, melynek előnye, hogy a raktárunkban tárolt alapanyagok és alkatrészek lehetővé teszik, hogy egy esetleges meghibásodás, sérülés esetén sem szükséges megvárni a javításhoz szükséges anyagok külföldi importját, és szinte azonnal tudunk reagálni a javítási igényekre.

Üzletpolitikánk alapköve, hogy Vevőinket a beépítés után sem hagyjuk magukra és igény esetén szervizszolgálatunk rövid határidővel elvégzi az általunk, vagy akár más cégek által beépített szerkezetek karbantartását, illetve javítását.



KAPUTECHNIKAI MEGOLDÁSAINK

A kezdetektől fogva elköteleztük magunkat termékeink, szolgáltatásaink minőségének állandó javítási stratégiája mellett. Elsődleges célunk a Megrendelőink bizalmának elnyerése, megtartása, valamint a Fer-Er Kft. megalapozott, jó hírnevének további erősítése.

- SZEKCIONÁLT KAPU
- REDŐNYKAPU
- PVC GYORSKAPU
- SPIRÁLKAPU
- TŰZGÁTLÓ KAPU
- LAPOZÓ-, HANGÁR- ÉS TOLÓKAPU
- IPARI SZÁRNYASKAPU, TOLÓKAPU
- ROBBANÁSBIZTOS AJTÓ
- FORGALOM KORLÁTOZÓK, FORGALOM ELLENŐRZŐK,
- SOROMPÓK, FORGALOM IRÁNYÍTÓ LÁMPÁK
- PARKOLÓRENDSZEREK
- SÜLLYEDŐ OSZLOPOK
- RAKODÁS SEGÍTŐ BERENDEZÉSEK
- RÁMPAKIEGYENLÍTŐK, OLLÓS EMELŐK, KAPUTÖMÍTÉSEK
- ÖSSZENYOMHATÓ ÉS FELFÚJHATÓ KIVITELBEN, KAMIONRÖGZÍTŐ RENDSZEREK
- AUTOMATA ÜVEGAJTÓK, SUGÁRVÉDELMI CÉLOKRA IS
- SUGÁRVÉDELMI KAPUK, AJTÓK, EGYÉB NYÍLÁSZÁRÓK



SZEKCIONÁLT KAPU MEGOLDÁSAINK

Garázskapec beépítőként sokféle garázskapec alapanyaggal találkozunk. Ma már a garázskapecknál alapkövetelmény, hogy hőszigeteltek legyenek, ennek megfelelően a jó minőségű szekcionált kapec paneljei két lemeztéteg közötti PU hab kitöltéssel készülnek úgy, hogy a külső és belső lemeztéfelület között ne legyen fizikai kapecolat. Erre szükség esetén a külső felület dekorációja kerül, különböző technológiákkal. Ezen kapec mérete szélességben a 6 métert, magasságban a 3 métert is elérheti. A panelek vastagsága 40-60-80 mm vastag is lehet. A helyszín ismeretében tudunk sínvezetési módot ajánlani.



Minden termék vagy saját gyártásból, vagy közvetlenül a partnereink egyikétől származik. Ennek megfelelően mind ár, mind gyártási idő tekintetében is rugalmasak tudunk lenni.



Cégünk több olyan kapec is tervezett és épített be, amelyek nem tartoznak a „hagyományos” méretű termékek közé. Évtizedes tapasztalatunkra támaszkodva olyan felkérésnek is eleget tudunk tenni, ahol különlegesen nagyméretű nyílásokat kell lezárni, erre többféle konstrukcióval is tudunk szolgálni. Hatalmas csarnokok oldalát, repülőgép hangárok bejáratát is tudjuk zárni.

REDŐNYKAPU MEGOLDÁSOK

Kapunyílóások helytakarékos lezárásának kedvelt módja a redőnykapec. Vállalkozásunk saját kivitelezésben gyárt lakossági és ipari felhasználásokra redőnykapecokat.

Ipari célokra is többféle megoldást javasolunk. Ebben a szegmensben fontos a megbízható, hibamentes működés, időnként a kapec gyorsasága, karbantartásának ütemezhetősége. Méretét tekintve a szinte határtalan szélesség, és a 10-12-20 méter magasság sem kizárt. Így ezek a kapec alkalmasak akár hangárkapecnak, ipari csarnok térleválasztójának is.

Az ipari redőnykapec általában azokon a helyeken kerülnek alkalmazásra, ahol valamilyen szerkezeti, vagy egyéb ok miatt nem lehet jobban hőszigetelő (a redőnykapec beépítése a legpraktikusabb) kapecot beépíteni.

Az általunk gyártott ipari redőnykapec a görög Biorol cég világ színvonalú alapanyagainak felhasználásával készülnek.

Az ipari redőnykapec általában abban különböznek a lakossági felhasználású kapecoktól, hogy nagyobb a méretük, nagyobb nyitásszámot bírnak, és ezeknek a követelményeknek megfelelően teljesen más alapanyagokból gyártódnak.

Az általunk gyártott redőnykapec készülhetnek hőszigetetlen egyfalú lamellákból, PU hab kitöltésű acél vagy alumínium lamellákból, perforált lamellákból, mindezekbe integrálható bevilágító lamellákból. Kültéri szerelés esetén a feltekert redőnypalástot tokozat védheti.



PVC GYORSKAPU MEGOLDÁSOK

Minden olyan területen alkalmazható, ahol számít, hogy az áthaladást követően mennyi ideig marad szükségtelenül nyitva a kapu. Ilyen helyek – nem kizárólagosan – élelmiszeripari gyártócsarnokok, csomagoló üzemek, hűtőházi raktárak, logisztikai központok, tisztaterek (pl.: kórház, műtő). Saját gyártású önjavító technológiát tartalmazó PVC kapuink mérete akár 8 x 8 méter is lehet, fellapozódó típus esetén akár 20 méter szélességű és 10 méter magasságú PVC kaput is le tudunk gyártani, a legnagyobb típusból pedig 40 x 20 méter méretű kapu is legyártható!



Saját gyártású termékünk esetében az alapanyagok, alkatrészek a saját raktárunkban vannak, ezért egy esetleges meghibásodás, sérülés esetén nem kell megvárni a javításhoz szükséges anyagok külföldi importját, melynek köszönhetően gyorsan tudunk reagálni a javítási igényekre.

Típustól függően a gyorskapu zárhat akár közel hermetikusan, és lehet akár hőszigetelő is.

Tartós szerkezet: a rendszer ISO minősített, legalább 1.000.000 nyitásra tesztelt elemekből áll (rendszeres karbantartás mellett). Működésük biztonságos, élvédelemmel ellátott, infravörös fényrács véd a rácsukódás ellen (opcionális lehetőségként). Az önjavító modellek önhelyreállító funkcióval rendelkeznek, így a kapu ponyva anyaga ütközéskor nem sérül, egy ciklus alatt visszafűződik a helyére (ún. zipzár technológia).

Kiváló minőség, kategóriájában alacsony ár. Telepíthető menekülési útvonalra, kiegészíthető szünetmentes tápegységgel, ellensúlyos rendszerrel, illetve T-alakú bevágással a ponyván. Alapkitételben egy sor betekintő ablakkal készül, de különleges igény esetén akár a teljes ponyva 80%-a áttetsző, vagy akár átlátszó is lehet. Megbízható szervizháttér, európai engedélyek, CE certifikáció. A nyitás többféle módon oldható meg, húzókapcsolóval, mozgásérzékelővel, távirányítóval, hagyományos nyomógombbal, vagy akár indukciós hurokkal, vagy bármilyen beléptető rendszerrel.



SPIRÁLKAPU MEGOLDÁSOK

A spirálkapuk az innováció magas minőségű eredményei.



A vagyonvédelem és az energia megtakarítás elérésére, ma a leggyakrabban szekcionált kapu vagy redőnykapu és PVC gyorskapu kombinációját alkalmazzák.

A spirálkapuk önmagukban egyesítik mindezen tulajdonságokat – a gyorsaságot, a nagyszámú nyitás lehetőségét, a jó hőszigetelést, és a vagyonvédelem megoldását is – ezért ezeket a jövő kapuinak tekintik.

Az általunk gyártott spirálkapuk egymillió nyitásra vannak tesztelve, ezért beruházó, üzemeltetői szempontból mindenképpen előnyösebb, mint két kapu kombinációja. Kevesebb hibalehetőség, kisebb energiafelhasználás.

- Kapuink áramszünet esetén a rugós súlykiegyenlítés miatt kézzel is nyithatók, ezért áramszünet esetén a munka tovább folyhat.
- Kapuinkat irányérzékeny radarokkal is fel tudjuk szerelni, így a kapuk kizárólag csak az optimális ideig vannak nyitva.

A spirálkapuk esetén a működési hőmérséklet lehet akár -30 fok is, a két elválasztott terület hőmérsékletkülönbsége 80 fok is lehet, ezért ezek a kapuk mélyhűtőterek lezárásához is ideálisan alkalmazhatók (fűtött élek, lefutók, tok).

Hőszigetelt alumínium elemekből álló, gyors működésű kapu, melynek elemei az érintkezésmentes feltekeredési technológiának köszönhetően rendkívül nagy sebességgel tudnak mozogni anélkül, hogy az elemek összeérnének, és a kapuban sérülés keletkezne.

Ez a kaputípus a gyors nyitáson és záráson felül rendkívül jó hőszigetelő lég és vízzárási tulajdonsággal, és mechanikai védelemmel is rendelkezik. Nagyon büszkék vagyunk rá, hogy az országban jelenleg egyedülként gyártunk ilyen kapukat.

Kizárólag magas színvonalú, minőségi termékekkel dolgozunk.



TŰZGÁTLÓ REDŐNYKAPU MEGOLDÁSAINK



A tűzgátló redőnykapuk kiválasztása eddig a célszerűségről szólt csupán. Ez mostantól megváltozik, hiszen az AIS által kifejlesztett **Flameshield tűzgátló redőnykapu család** kapuival az esztétikai szempontok is érvényesülhetnek a döntésben. Beltérben történő felhasználáskor, (pl. vendéglátó helyek, éttermek, szállodák, stb) a Flameshield 120 redőnyök, letisztult megjelenésének és a motorok belső elhelyezésének köszönhetően megfelelnek mind a tűzvédelmi, mind pedig az esztétikai követelményeknek. Tökéletes eleme lehet szállodáknak, éttermeknek, gyártó üzemeknek, parkolóknak és mindenféle közösségi térnek, ahol fontos a tűzgátlási feladat megoldása. Szükség esetén állmennyezet fölé is elrejthető!

Innováció és általános elkötelezettség nyilvánul meg a fejlesztések és a gyártás során az AIS részéről. A siker záloga a legmagasabb minőség, mindez egyedülálló ár-érték aránnyal párosítva. Tehát ha tűzgátló redőnykapura van szüksége, biztos választás az AIS Flameshield termékcsaládja, mely most még nagyobb választékban érhető el.

- A **FLAMESHIELD** termékcsalád egyedülálló módon már alapkiépítésben is tartalmaz olyan biztonsági elemeket, melyekkel lehetséges a tűzgátló redőnykapu tűzjelző rendszerbe kötése nélkül is az automatikus működtetés.
- A **FLAMESHIELD** termékcsalád különösen előnyös az üzemeltetők számára, hiszen az OTSZ szerint a sérült tűzgátló ajtókat, kapukat cserélni kell, nem lehet hegeszteni, fűrni, vagy bármi hasonló javítást elvégezni rajta. A **FLAMESHIELD** kapukon viszont ilyen jellegű beavatkozások nélkül lehet elemeket cserélni a komplett csere helyett.

SZEKCIONÁLT TŰZGÁTLÓ KAPU MEGOLDÁSOK

A szekcionált tűzgátló kapuk fő feladata az, hogy külön válassza a különböző helyiségeket tűz esetén. Az a sajátossága, hogy nyitva maradhat, és tűz esetén záródik, vagy betöltheti ugyanazt a funkciót, mint a normál szekcionált kapu, kültéren és beltéren egyaránt. Ez a kivitel lehetővé teszi, hogy a különböző megjelenésével megfeleljen a rendelkezésre álló hely esztétikai igényeinek, ami ideálissá teszi számos különböző igényes helyen az alkalmazását. Úgy mint a színházak, szállodák, liftek, parkolók, szállítószalagok, logisztikai raktárak, stb.



A kapukat olyan alkatrészekkel gyártják, amelyek olyan anyagokat tartalmaznak, amelyek megakadályozzák a lángok, füstök és gázok áthatolását, ugyanakkor tökéletes záróegységként szolgálnak, amelyek maximális tömítést biztosítanak. A panelek belseje 350 kg/m³ sűrűségű és 60 mm vastagságú szigetelő kompozitból készül. A külső borítás RAL színre festett, sima felületű, horganyzott acéllemezről, vagy igény szerint 304 vagy 316 minőségű rozsdamentes acélból készül. A vezérlés digitális, integrált és a kapu oldalára szerelt szekrényben található. A tűz esetén a SeccFire a modelltől függően 60 vagy 90 percig tökéletes ellenállást garantál az ajtó mindkét oldalán. A vezérlés kapcsolódik a tűzjelzőhöz vagy a füstjelzőhöz; amikor a riasztási jel érkezik, a kaput a motor leengedi. Tűzzel együtt keletkező feszültségcsökkentés (áramszünet) esetén a vezérlőpanelhez kapcsolt minősített UPS végzi a kapu zárását. A kapuk baleset megelőző működésekor a fénysorompókból álló függönnyel biztosítják az emberek és járművek áthaladását. A kisebb méretek közvetlen tengelyhajtású, a nagyobbak hidraulikus meghajtású működtetéssel.



GUILLOTINE TŰZVÉDELMI KAPU MEGOLDÁSOK

A guillotine tűzvédelmi kapukat felfelé nyíló szárnyakkal gyártják különböző fokú tűzállósággal. A kapu egyetlen lappá összeállított panelekből áll. Ennek köszönhetően mind mechanikailag, mind tűzvédelmi szempontból tökéletesen megfelelnek a feladatuk ellátására.

Minden kapulap 1200 mm szélességű panelekből van kialakítva acéllemez külső borítással és több sor hőszigetelő anyaggal. Ezek együttesen megakadályozzák a gázok és a lángok átjutását. A kapulap körbezárva van a kerülete körül, és ha a nyílás felett nincs elegendő hely, akkor teleszkópos megoldással készülnek. Bonyolult kialakításának köszönhetően ez a fajta kapu lehetővé teszi, hogy szükség esetén nagyon finom záródással működjön.

A tűzgátló guillotine kapu általában nyitott állapotban van, és ha jelet kap az érzékelő rendszer a tűzjelzőtől, a gravitáció miatt lefelé indul. A lengéscsillapítóknak köszönhetően a vezérlés a talaj közelében csökkenti a sebességet és finom ütközéssel zárja a kaput az aljzathoz. Ezenkívül megfelelő biztonsági elemekkel rendelkeznek annak megakadályozására, hogy a felfüggesztés bármely elemének törése esetén a kapuk lezuhanjanak.

A kapuk vezetősínjei felszerelhetők a födémekhez, vagy erős fémszerkezetekre hegeszthetők. A támasztóelemek tűzállósági értékének, legalább a kapuk tűzállósági értékének a kétszeresének kell lenniük, és elég erőseknek kell lenniük ahhoz, hogy ellenálljanak az ajtó súlyának és a tágulásnak.

Amennyiben a beépítés helyén nem áll rendelkezésre elegendő hely, úgy 3 teleszkópos acéllemezből is összeállítható.



TŰZGÁTLÓ TOLÓAJTÓ MEGOLDÁSOK

A tűzgátló tolóajtó egy megbízható és rendkívül hatékony nyílászáró 60, illetve 120 perces tűzgátlási értékkel. Ideális nagyobb csarnokok és kereskedelmi épületek, tűz- és robbanásveszélyes környezetek, például ATEX zónák lezárásához. Tűzjelző rendszerhez csatlakoztatva az ajtó tűzjelzés után automatikusan bezárul. Minden esetben egyedi megrendelői igények alapján készül.

Tűzállóság EI2-60 / 120 perc; Az EN 16034 és az EN 1634-1 / EN 13501-2 szabvány szerint tesztelve.



TŰZ- ÉS FÜSTGÁTLÓ FÜGGÖNY MEGOLDÁSOK

A tűz- és füstgátló függöny egy, a redőnyhöz nagyon hasonló szerkezet. A tűz terjedését egy nemesacél szálakkal átszőtt, nehéz, üvegszálaz, kevlar szövet biztosítja. A helyigénye rendkívül csekély, akár 154x154mm méretű tokban is elfér. Kialakításának hála a tok teljesen elrejtethető az álmennyezetben, így láthatatlan, mégis teljes értékű védelmet nyújt egy tűz terjedésekor. Szünetmentes áramforrással ellátott, így áramszünet esetén is működőképes marad.



- Maximális tűzgátlási határértéke integritásra vonatkozóan 120 perc.
- Hűtés nélkül a függöny 120 perces maximum 15KW/m² hőenergiát enged át.
- A látszó fémrészek esztétikus, színben a környezethez illő porfestést kaphatnak.
- Tűzgátló képessége mellett rendelhető füstgátló kialakítással is.



LAPOZÓ KAPU MEGOLDÁSOK

A lapozó kapuk festett acélból vagy alumíniumból készült szendvicspanelekből készülnek, belül CFC-mentes poliuretán hab befecskendezésével. Garantálják a lehető legmagasabb hő- és hangszigetelést, míg a speciális EPDM tömítések és a záróprofilokon lévő nylon kefék garantálják a tökéletes tömítést.

A személyre szabás számos lehetősége áll rendelkezésre minden lehetséges követelmény kielégítésére: az ablakok, szellőzőrácsok és speciális ablakok hozzáadásától kezdve a speciális és személyre szabott zsanérok választásának lehetőségéig, a bejárattal / kijárattal rendelkező gyalogos ajtók behelyezéséig, elkerülve az teljes kapu nyitását, hacsak nem feltétlenül szükséges. Lényeges előnye a helytakarékos nyitás.



Robusztus és nagy hőszigeteléssel bíró kapuink megfelelnek valamennyi energiatakarékosági és biztonsági követelménynek. A többféle konfigurációs lehetőség és a nyitás típusa lehetővé teszi a rendelkezésre álló terek optimalizálását, mindeközben biztosítják az üzemeltetők számára az egyszerű használatot.

HANGÁRKAPU MEGOLDÁSOK

A nagy méretű hangárajtóink teljes mértékben megfelelnek az Ügyfél elvárásainak. Le tudják zárni azokat a hangárokat, amelyek keskeny testű repülőgéptől az Airbus A380 tárolására szolgálnak.

A hangárajtók hatalmas előnyei többek között, hogy korlátlan szélességi és magassági méretekben elérhető, vagyis nincs méretkorlátozás. A hangárkapuk tekintetében is rendkívül széles a választható színskála, és lehetőség van akár egy kapun belül is egymástól eltérő színek kombinálására. A panelek között speciális, összetörésgátlók vannak, amelyek a hatályos előírásoknak megfelelően 50 mm szélességűek. Ezen alapvető tulajdonságok függvényében garantálják a legjobb akusztikai szigetelést és a tökéletes tömítést, köszönhetően a speciális EPDM tömítéseknek és a záróprofilon található nejlonkeféknek.



TOLÓKAPU MEGOLDÁSOK

A tolókapukat kifejezetten nagyméretű nyílások, csarnokok lezárására tervezték úgy, hogy megfeleljenek a legkeményebb ipari alkalmazásoknak, miközben erős építészeti vonzerőt képviselnek. Az általunk javasolt tolóajtók ötvözik a technológiai elemeket az esztétikai követelményekkel, biztosítva az iparágakon belüli területek szigetelését és szétválasztását, valamint kívülről történő lezárások kialakítását, tökéletes összhangban a homlokzattal. Az ilyen típusú ajtók hatalmas előnye, hogy közvetlenül a kész alapzatra lehet felszerelni, alsó sínvezetők nélkül; a panelek merevsége garantálja a magas hőszigetelést, és szélterhelhetőséget, valamint beépítésével biztosított a nettó belső tér növekedése.



ROBBANÁSBIZTOS AJTÓ MEGOLDÁSAINK

A robbanásbiztos ajtók kritikus fontosságúak olyan robbanás okozta nyomás miatt kialakult következmények megakadályozásában, ami az emberek, a vagyon és az eszközök megsemmisítését eredményezik. A robbanásálló ajtók hihetetlenül hatékonyak a véletlen vagy szándékos robbanóanyagok vagy robbanás elleni támadások okozta hatások minimalizálása során, mert hatékonyan zárják le a az általuk védett helyiségeket és területeket. A Penser Skytech robbanásbiztos ajtók hihetetlenül magas színvonalúak és ellenállóak és olyan rendkívül magas színvonalú területen is alkalmazzák, mint a Heathrow-i repülőtér, a katonai múzeumok, kormányzati épületek, közterületek. A Penser Skytech robbanásbiztos ajtóit úgy lettek tervezve, hogy megfeleljenek a legszigorúbb igényeknek és védelmet nyújtsanak a legmagasabb szintű robbanásokkal szemben is.

A robbanásálló ajtók magas szintű védelmet biztosítanak minden környezetben, ahol mesterséges vagy természetes robbanás potenciális kockázata áll fenn. Iparágak, ahol a robbanásálló ajtók jellemzően használatosak:



- Petrolkémiai létesítmények
- Közlekedési csomópontok
- Gyárak
- Hulladékkezelő telepek
- Megújuló energiát termelő telepek
- Magas biztonsági szintet igénylő létesítmények
- Katonai és légi bázisok
- Repülőgépipar
- Közterületek
- Védett és kormányzati épületek

RAKODÁST SEGÍTŐ BERENDEZÉSEK

Az alap acél rámpakiegyenlítő terhelhetősége 6000 kg, ami a maximum áthaladó terhet jelenti, ebbe beletartozik a targonca, a mozgatott áru, és a kezelő tömege is. Nyugalmi helyzetben a rámpakiegyenlítő a környezetével azonos mértékben terhelhető. Amennyiben 3 kerekű targonca, vagy 150 mm-nél kisebb kerekű targonca használata szükséges, úgy a kiegyenlítő "asztalát" két további helyen meg kell erősíteni, ám ez csökkenti majd az oldalsó védelem magasságát is. A rámpakiegyenlítő maximális emelkedési sebessége 0,15m/s. Rámpáinkat felár ellenében akár 12000 KG dinamikus terheléssel is megrendelheti, kitolónyelves (500 vagy 1000mm), vagy lengőnyelves kialakítással (1, vagy 3 részes nyelvvél).



Az acél kitolónyelves rámpához nagyon hasonló kivitelű, de mind a szerkezeti elemek, mind a rámpa asztala, és a nyelv extrudált alumínium ötvözetből készül, ennek megfelelően nem korrodál, nagyon csekély az önsúlya. Festésre nincs szüksége, nem mérgező (élelmiszeripari felhasználás).

Az alumínium rámpakiegyenlítő maximális teherbírása 6000 kg (dinamikus terhelés) lehet. Ahol nincs hely a rakodóterület szélességében egy teljesértékű rámpát beépíteni, ott jól használható a kézi működtetésű minirámpa. Előnye az alumínium rámpákhoz képest a helyigénye, valamint a kézi működtetés. Maximális terhelhetősége 6000 kg.



RAKODÁST SEGÍTŐ BERENDEZÉSEK

A hidraulikus ollós emelőasztal lehetővé teszi, hogy mozgassunk tárgyakat teljesen biztonságosan, jelentős súly, vagy magasság esetén is. A gyártónk 1972 óta gyárt emelőasztalokat, ennek köszönhetően minden igényt ki tud elégíteni méretben és teherbírásban megnyilvánuló széles választékával. Minden asztalt az európai EN 15701 szabványnak megfelelően gyárt, melyek szállítás előtt gyári tesztelésen esnek át, ahol ellátják őket a megfelelőségi nyilatkozattal és CE jelöléssel



RAKODÁST SEGÍTŐ BERENDEZÉSEK

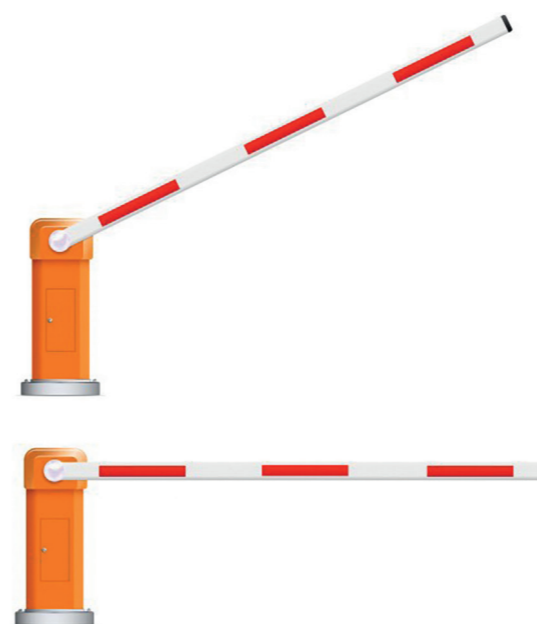


Kaputömítésből a „sima” összenyomható, és a felfújható típust forgalmazzuk. A standard méretet (3400 x 3400 méter) általában raktáron tartjuk, de hála a jó gyártói kapcsolatunknak, ezek a termékek maximum négy héten belül elérhetőek.

A teherautóvezetők és a raktári személyzet között gyakran hiányos a kommunikáció rakodás közben, ami balesetekhez, az áru sérüléséhez vezethet. A targoncavezető még elfoglalt lehet (dolgozhat) mikor a kamion már elindul a rakodófaltól. A combilok rendszer képes megakadályozni egy ilyen helyzetből történő komoly balesetet, ez a rendszer szavatolja a személyzet biztonságát az áru és a berendezések épségét. A combilok egy teljesen automata teherautó rögzítő rendszer. Egy beépített érzékelő érzékeli a hátsó kerék helyzetét, és hosszú ideig automatikusan rögzíti. A rendszer meglévő burkolatra telepíthető meglévő és új építésű helyeken egyaránt használható.



SOROMPÓK ÉS MEGOLDÁSOK



A karos sorompó ideális megoldás parkolók, parkolóházak, mélygarázsok, autószalonok, bejáratok lezárására, akár nagy forgalmú helyekre is. Kapható 24V-os egyenáramú motorral intenzív használatra (100% üzemhányad) és 230V-os váltóáramú motorral normál használatra (30% üzemhányad). Vezérlőelektronika és kiegyensúlyozó rugó nélkül. A vezérlőelektronika a motorhoz választható. A kiegyensúlyozó rugót a felszerelt kiegészítők és a sorompókar hosszának megfelelően kell kiválasztani. A sorompó rendelhető rozsdamentes kivitelben is.

Cégünk az átlagos méretű és gyorsaságú sorompók mellett nagy forgalmú helyekre szánt extrém gyors, és extrém széles sorompók forgalmazásával is foglalkozik.

A láncos sorompókat exkluzív megjelenésük alapján elsősorban építészeti igényes, városi beépítettségű környezetben történő használatra javasoljuk. A láncos sorompó a lánc kifeszítésével maximum 16m nyílás lezárására alkalmas. Ideális megoldás parkolók, közterületek, műemlékek, autószalonok lezárására is. 230V-os változata normál igénybevételre, 24V-os változata intenzív használatra is alkalmas. Motoros pilonja beépített vezérlőelektronikát, ellenpilonja láncfeszítő mechanizmust tartalmaz. Áramszünet esetén kulccsal reteszeltető és kézzel működtethető. Vezérlése alap kivitelben választható automata zárási funkcióval ellátva. Csatlakoztatható hozzá távvezérlő, beléptető rendszer, nyomógomb. Biztonsági kiegészítők (figyelmeztető villogó lámpa, fotocella-pár, mágneses hurokérzékelő) kezelésére is alkalmas.



A rendszer kiegészítő eleme a láncvédő profil, mely védi mind az áthaladó jármű, mind a lánc épségét.

Cégünk több neves gyártó rendszámfelismerő rendszerét is forgalmazza. Ennek megfelelően szinte minden területre tudunk megoldást kínálni, legyen az az autók beléptetése egy adott területre, vagy forgalomszámlálás. Speciális feltételek megléte esetén a rendszerünk összekapcsolható a körözött járművek adatbázisával is. A szoftver kameránkénti licenccel verzióban érhető el. A program vezérelhet gyakorlatilag bármit, (karos vagy láncos sorompót, kapukat..)



**Fer-Er Árnyékolástechnikai Kereskedelmi és
Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság**

Kontakt személy: Lusztig Ferenc ügyvezető

E-mail: ferer@fer-er.hu

Telefonszám: + 36 30 9577 657

www.fer-er.hu