



## Ditec DAS107PLUS Felhasználói kézikönyv

IP2270HU

# Tartalom

		Oldal
1.	Általános előkészületek a biztonságos használathoz	3
2.	Termék felelősség	5
3.	Környezetvédelmi előírások	5
4.	Működési mód	6
4.1	Beépített biztonság	6
4.2	Biztonsági rendszer fotocellákkal vagy jelenlét érzékelővel	6
5.	Programkapcsoló leírás	7
6.	Kézi kioldás és aktiválás leírása	8
7.	Technikai leírások	8
8.	Általános biztonsági ellenőrzések	9
9.	Tisztítás	10
10.	Általános kiegészítők	10
11.	Hiba elhárítás/jelzések	10
12.	Rutin karbantartás (csak szakember végezheti el)	11

Az anyaggal kapcsolatos valamennyi jog az Entrematic Group AB kizárólagos tulajdonát képezi.

Bár a kiadvány tartalmát a legnagyobb gondossággal készítették el, az Entrematic Group AB semmilyen módon nem tehető felelőssé a hibák vagy mulasztások okozta károkért. Fenntartjuk a jogot a változtatások előzetes bejelentés nélküli módosítására.

A másolás, beolvasás és változtatás bármilyen módon kifejezetten tilos, hacsak az Entrematic Group AB írásban nem engedélyezi.

# 1. Általános előkészületek a biztonságos használatához



- A Felhasználói Kézikönyvben szereplő információk figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez vagy a berendezés károsodásához vezethet.  
Ezeket az utasításokat meg kell őrizni és továbbítani a rendszer minden lehetséges jövőbeli felhasználójának.  
Az automata ajtó csak arra a célra használható, amelyre tervezték. Minden más felhasználást helytelennek és ezért veszélyesnek kell tekinteni. A gyártó nem vállal felelősséget a helytelen vagy ésszerűtlen használatból eredő károkért. •  
Ne használja az automatizálást, ha javításra vagy beállításra van szüksége. A tisztítás és karbantartás során húzza ki a tápfeszültséget.
- Ezt a terméket 8 évnél idősebb gyermekek és olyan személyek, akiknek csökkent fizikai, szenzoros vagy szellemi képessége van, egészen addig használhatják, ameddig őket megfelelően felügyelik vagy az eszköz biztonságos használatát teljesen meg nem értették.
- A felhasználó által végzett tisztítási vagy karbantartási munkákat közvetlenül egy felelős személy felügyelete alatt kell végezni.
- Ne engedje, hogy a gyerekek játszanak vagy az automata ajtó közelében tartózkodjanak. Gyermekektől tartsa távol a távirányítót és / vagy más vezérlőeszközöket, hogy megakadályozza az automata ajtó véletlen bekapcsolását.

## TECHNIKAI LEÍRÁSA AZ AUTOMATIZÁLT AJTÓNAK ÉS TELEPÍTÉSÉNEK

Gyártó/Telepítő:

Név, cím, kontakt személy

Vásárló/Felhasználó:

Név, cím, kontakt személy

Rendelési szám:

Rendelési szám és dátum

Model és leírás:

Ajtó típus

Méreték és súly:

Áthaladó nyílás mérete, kapuszárnyak mérete és súlya

Széria szám:

Egyedi ajtó azonosítószám (széria szám)

Elhelyezkedés:

Telepítési cím

### Beépített alkatrészek listája

A lent felsorolt alkatrészek tulajdonsága és megjelenése megtalálható a hozzájuk tartozó kezelési útmutatóban és/vagy a berendezésen elhelyezett adattáblán.

Motor / Vezérlő egység

Model, típus, szériaszám

Vezérlő panel:

Model, típus, szériaszám

Biztonsági berendezések:

Model, típus, szériaszám

Parancs berendezések:

Model, típus, szériaszám

Rádió berendezések:

Model, típus, szériaszám

Más:

Model, típus, szériaszám

Az Entrematic kizárólag technikailag kimagasló automata ajtókat gyárt, körültekintően tesztelt anyagokat és alkatrészeket használva, ezzel is biztosítva a termékek magas minőségét. Mint a legtöbb technikai termék, ezek a termékek is folyamatos karbantartást igényelnek.

## 2. Termék felelősség

A hazai és nemzeti irányelveknek megfelelően a következő szempontok a rendszer tulajdonosának vagy felhasználójának felelőssége.

A rendszer hatékony és helyes működésének biztosítása érdekében a gyártó utasításait be kell tartani, és csak szakképzett személy végezhet rendszeres karbantartást az ajtón.

Rendszeres ellenőrzések ajánlottak annak érdekében, hogy a biztonsági berendezések megfelelően működnek-e.

Az ajtó hibája vagy meghibásodása esetén húzza ki az áramforrásból, és forduljon szakemberhez. Ne próbálja meg közvetlenül javítani vagy beavatkozni.

A fentiek be nem tartása veszélyes helyzetet okozhat.

Fontos, hogy nyilvántartást vezessünk az ellenőrzési, karbantartási és segítségnyújtási beavatkozásokról

## 3. Környezetvédelmi előírások

Az Entrematic Group termékek elektronikus alkatrészeket tartalmaznak, és fel lehetnek szerelve olyan elemekkel, amelyek a környezetre károsak.

Húzza ki az áramellátást, mielőtt eltávolítaná az elektronikai alkatrészeket és az akkumulátort.

Az elhasználódott termékek és a csomagolás elhelyezésére vonatkozó helyi szabályokat be kell tartani. A helyes termékelhelyezés segít megelőzni a környezetre és az



emberi egészségre gyakorolt esetleges káros következményeket. Az elektromos és elektronikus berendezések, elemek és akkumulátorok helyes elhelyezésére a tulajdonosok / felhasználók kötelesek a termékeket a települési önkormányzatok által létrehozott speciális "újrahasznosító központokra" vinni.

## 4. Működési mód

Az Entrematic automatikák elektromosan működnek.

A motor, a vezérlő egység, és az elektromechanikus zár mind egyedi, különálló alumínium dobozban vannak.

A hajtómotor a fogazott bordásszíjon keresztül átadja át a mozgást a mozgó szárnyaknak. A mozgó ajtószárny rögzítve van egy hevederhez és be van csúsztatva a keretbe a dobozon belül. Az ajtó padlósíne egy speciális megvezetőbe van beépítve.

A nyitási parancsot (akár a mozgást érzékelő radar által) fogadja a vezérlő egység, a motor elindul és átadja a mozgást az ajtószárnyaknak.

A zárás automatikus, amint a "nyitvatartási idő" lejárt és a vezérlő egység nem kap újabb nyitási vagy stop parancsot.

A felhasználó kiválaszthatja a program kapcsoló segítségével a kívánt működési módot (lásd 9.o.).

### 4.1 Beépített biztonság

A biztonságos működés érdekében az automatika azonnal megállítja és visszanyitja a mozgó ajtószárnyakat ha azok akadállyal ütköznek. Fokozatosan indulnak el újra az eredeti pozícióba, hogy az útba került akadályt legyen idő eltávolítani.

Ha az akadály érzékelés nyitás közben jön létre, a szárnyak azonnal megállnak és csak egy szünet után csuknak vissza.

### 4.2 Biztonsági rendszer fotocellákkal vagy jelenlét érzékelőkkel

Fotocellák vagy jelenlét érzékelők jelzik, ha tárgy vagy élőlény kerül az ajtószárnyak mozgásterébe. Ha a fotocellák vagy jelenlét érzékelők tárgya vagy élőlényt érzékelnek zárás közben, az ajtó azonnal megfordítja a mozgás irányát.

Akkor indulnak el újra, ha az akadály eltűnt.

## 5. Programkapcsoló leírása

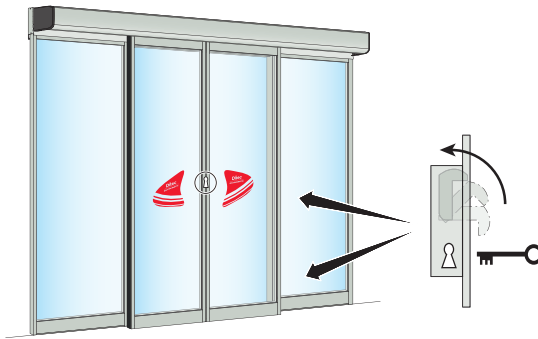
Válassza ki a kívánt funkció a lenti leírás alapján.

Az automatikát a hozzá tartozó akkumulátorral együtt áram alá kell helyezni. (éjszaka is) ezzel biztosítva az ajtó megfelelő működését és az akkumulátorok folyamatos töltését.

Működési mód kiválasztása	COM500MKS COM500MHS
<b>AJTÓ NYITVA</b> Az ajtó kinyit és úgy marad.	
<b>TELJES EGY-IRÁNYÚ NYITÁS</b> Egy-irányú működéshez az ajtó belső/külső oldaláról.	
<b>TELJES KÉT-IRÁNYÚ NYITÁS</b> Két-irányú működéshez.	
<b>RÉSZLEGES NYITÁS</b> Két-irányú, részleges működés.	
<b>AJTÓ ZÁRVA</b> Az ajtó bezár, zárva és blokkolva marad (ha a blokkoló berendezés telepítve van). <b>FIGYELEM:</b> csak azután használja ezt a funkciót, ha meggyőződött róla, hogy az épület teljesen ki lett őrítve! Az ajtó nem nyitható a belső és/vagy külső szenzorokkal. Az ajtó kulcsos programkapcsolóval vagy vésznyitó gombbal (ha telepítve lett) nyitható.	
<b>RESET</b> Törli a bevitt adatot. Ha RESET után még fennáll a probléma, keresse fel az illetékes szervizelő céget.	 <b>RESET</b>

## 6. Kézi kioldás és aktiválás leírása

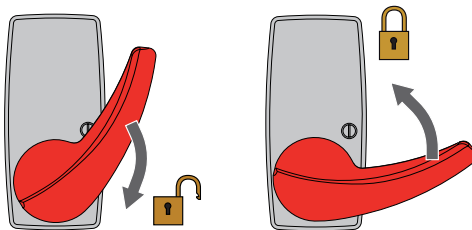
Oldja ki az összes mechanikai zárat mielőtt aktiválja az automata rendszert.



Karbantartás, meghibásodás vagy vészhelyzet esetén szüntesse meg az áramforrást majd hajtsa le a kioldó kart (ha van) és kézzel mozgítsa az ajtószárnyakat a nyitási pozíciójukba. Ahhoz, hogy újra blokkolni tudja az ajtószárnyakat, a kioldó kart állítsa vissza eredeti pozíciójába.



**FIGYELEM:** csak akkor zárja és oldja ki a szárnyakat ha a motor áll.



## 7. Technikai leírások

Gyártó:	Entrematic Group AB
Cím:	Lodjursgatan 10, SE-261 44 Landskrona, Svédország
Típus:	Ditec DA107PLUS
Fő áramforrás:	100V~ - 240V~ ±10% 50/60 Hz
Áram felvétel:	max 75W










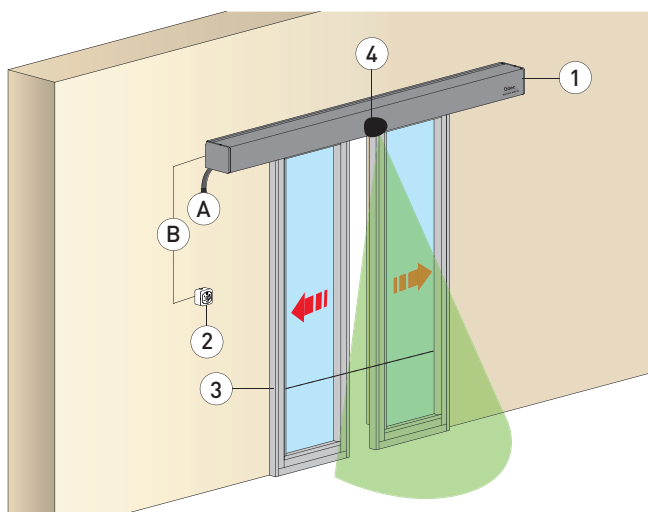
## 8. Általános biztonsági ellenőrzések

A hazai és nemzetközi előírásoknak megfeleve és így elkerülve a személyi sérüléseket valamint termék meghibásodást, a következő ellenőrző listát kell használni.

Ne használja ha a termék meghibásodott és szervíz köteles!

Csatlakoztassa le az áramforrást [A] ha takarítási vagy kartbantartási munkát végeznek a terméken.

Napi teendők	Probléma esetén
Aktiválja az automatikát és szemmel ellenőrizze a rögzítéseket: <ul style="list-style-type: none"> <li>• automatika [1]</li> <li>• kábelek [B]</li> <li>• program kapcsoló [2]</li> <li>• ajtószárny és üveg</li> </ul>	
Ellenőrizze az automatikát, valamint: <ul style="list-style-type: none"> <li>• az ajtó tömítések állapotát és a légátersztést</li> <li>• az ajtó rögzítéseket</li> <li>• hogy az ajtó megfelelően működik, lassan és finoman zár</li> </ul>	 
Állítsa program kapcsolót ZÁRT állapotba  és ellenőrizze az automatika valamint az elektromechanikai zár (ha telepítve van) szinkronban működését Ellenőrizze, hogy az ajtó megfelelően akad az aró berendezésre.	
Aktiválja a kézi parancs berendezést, ha telepítve van Ellenőrizze, hogy az ajtó megfelelően nyit az automata parancson keresztül [4].	
Ellenőrizze a fotocellákat [3] úgy, hogy beáll az érzékelő sávba nyitás/zárás művelet alatt. Ha megfelelően működik a fotocella, az ajtó nem ütheti meg az ellenőrzést végző személyt.	



= alkalmazzon illeszthető méreteket

= keresse fel az illetékes szervizest

## 9. Tisztítás

A Ditec ENTREMATIC nyílóajtó tisztántartásához használjon egy puha rongyot vagy szivacsot a megfelelő tisztítószerrel.

Ahhoz, hogy megőrizzük a termék jó állapotát, 4 havonta egyszer tisztítsuk meg.

Időszakosan törölje át a tömítések illesztésénél és a keféknél.

- Ne használjon lúgos bázisú terméket, mert azok sérülést okozhatnak az alumíniumon és üvegen.
- Ne használjon nagy nyomású vizes tisztító készüléket; mert a programkapcsoló meghibásodhat ha vízzel érintkezik.
- Ne használjon súroló anyagokat.
- Ne dörzsölje érdes felületű anyaggal, mert az kárt okozhat a felületben.

## 10. Általános kiegészítők

a Ditec ENTREMATIC nyílóajtó automatika a következő kiegészítőkkel egészíthető ki

- Nyitás érzékelők
- Programkapcsoló
- Electromechanikai zár
- Fotocellák

## 11. Hiba elhárítás / jelzések

Probléma	Megoldás
Az ajtó nem nyit és a motor nem indul	Ellenőrizze és szükség esetén változtassa meg a programkapcsoló beállításait.
	Győződjön meg róla, hogy nincs semmilyen tárgy a fotocella érzékelő sávjában.
	Ellenőrizze az épületen belüli áramellátást.
A motor elindul, de az ajtó nem nyit	Ellenőrizze a zárat, oldja ki ha szükséges.
	Győződjön meg róla, hogy semmi sem akadályozza az ajtó mozgását.
Az ajtó nem zár	Ellenőrizze és szükség esetén változtassa meg a programkapcsoló beállításait.
	Győződjön meg róla, hogy nincs semmilyen tárgy a fotocella érzékelő sávjában. path.
Az automatika magától nyit és zár	Győződjön meg róla, hogy nincs mozgás a fotocella érzékelő sávjában.



Ha a probléma továbbra is fennáll, vegye fel a kapcsolatot a Szervizzel..

## 12. Rutin karbantartás (csak szakember végezheti el)

Végezze el a következő ellenőrzéseket minden 6. hónapban, a használat intenzitásától függően.

Áram és akkumulátor nélkül:

- Tisztítsa és olajozza meg a mozgó részeket.
- Ellenőrizze a szíj feszességét.
- Tisztítsa meg az érzékelőket és a fotocellát.
- Ellenőrizze az automatika stabilitását és győződjön meg róla, hogy minden csavar rendszeresen meg legyen húzva.
- Ellenőrizze az ajtószárnyak megfelelő kiegyenlítését, a végpontok pozícióját és a megfelelő elhelyezését a blokkoló berendezésnek (ha van ilyen).

Az áramellátás visszaállítása után:

- Ellenőrizze, hogy a blokkoló berendezés megfelelően működik (ha telepítve van).
- Ellenőrizze az automatika stabilitását és zökkenőmentes működését.
- Ellenőrizze, hogy az összes irányítási funkció megfelelően működik.
- Győződjön meg róla, hogy a biztonsági berendezések megfelelően működnek.



Megjegyzés: alkatrészeket az alkatrész árlistában talál.



Csak eredeti alkatrészeket használjon.

---

**ENTRE//MATIC**

