



Šikmá schodisková sedačka Minivator 2000

Prepravné zariadenie pre sediace osoby s dráhou s variabilným sklonom i smerom.

Normy:

- podľa normy EN 81-40
- zodpovedá európskej smernici 2006/95/EC o nízkom napätí
- zodpovedá európskej smernici 2004/108/EC o elektromagnetickej kompatibilite
- zodpovedá európskej smernici 98/37/EEC a 2006/42/EC o strojných zariadeniach

Verzia: Ľavostranná alebo pravostranná (podľa toho, či je vodiaca koľajnica umiestnená po ľavej či pravej strane schodiska pri pohľade z zdola).

Inštalácia: Zariadenie je konštruované pre internú inštaláciu.

Farbné prevedenie: Sedačka vinylová červená, modrá zafírová, bridlicová šedomodrá, piesková, alebo čokoládová. Vodiaca koľajnica je podľa želania. Štandardné farby bez príplatku šedá kovová alebo krémová biela.



Vodiaca koľajnica je dvojitá, tvorená profilmi kruhového prierezu, ktoré sú dierované pre pohyb trakčného mechanizmu. Koľajnica je umiestnená na vnútornej alebo vonkajšej strane schodiska spôsobom kopírovania zábradlia alebo na vonkajšej strane schodiska vedená popri stene vonkajším obvodom.

Šírka schodiska: Minimálne 770 mm.

Priestor vodiacej koľajnice: Minimálne 125 mm vonkajšia dráha a min. 165 vnútorná dráha od zrkadla schodiska.

Dĺžka vodiacej koľajnice pod schodiskom: 470 mm, je možné zredukovať až na 420 mm.

Priestor zariadenia s uzavretou opierkou na nohy: Minimálne 400 mm.

Uchytenie koľajnice je urobené pomocou stojín a rozťažných alebo chemických hmoždínok, ktoré umožňujú upevnenie ku schodom.

Napájacie napätie: 24V DC vedených z batérií umiestnených na nosnej časti zariadenia. Batérie sa automaticky dobíjajú zo elektrickej siete prostredníctvom dvoch kontaktov, ktoré sa nachádzajú v dolnej a hornej stanici.

Rýchlosť: 0,12 m/s.

Nosnosť: 137 kg.

Hlučnosť: do 70 dB

Sklon: od 0° do 51°.



Ovládanie funguje na báze nepretržovaného držania tlačítok s ochranou proti náhodnému spusteniu. Ovládanie na plošine je vybavené vyberateľným kľúčikom. Sériovo sa dodávajú min. dva schodiskové ovládače, ktoré umožňujú odoslanie a privolanie zariadenia. Na schodiskových ovládačoch je bezpečnostné STOP-tlačítko. Na požiadanie je možné dodať ovládač pre doprevádzajúcu osobu.

Pohon: Záberom ozubeného kolesa do ozubenej dráhy zo spodu vodiacej koľajnice prostredníctvom elektromagnetickej trakcie.

Motor: 0,1 kW umiestnený na plošine, vybavený elektromagnetickou brzdou pre prípadný výpadok prúdu a prispôsobený pre ručná núdzové ovládanie.



Opierka na nohy má rozmery 360x330 mm a je vybavená systémami proti nárazu, prимаčknutiu a zachyteniu predmetov.

Sedačka je otočná s dvoma sklopiteľnými opierkami. Je potiahnutá látkou červenej farby.

Zachytávač je mechanického typu s progresívnym záberom. Do činnosti je uvedený obmedzovačom rýchlosti (UNI bod 7).

Bezpečnosť prepravovanej osoby je zaručená nasledujúcimi bezpečnostnými prvkami: Malé napätie v ovládacích obvodoch, vyššie popísaný zachytávač, bezpečnostné STOP-tlačítko na schodiskových ovládačoch, bezpečnostné mikrospínače dojazdu a extra dojazdu. Prepravovaná osoba je istená aj bezpečnostným pásom.

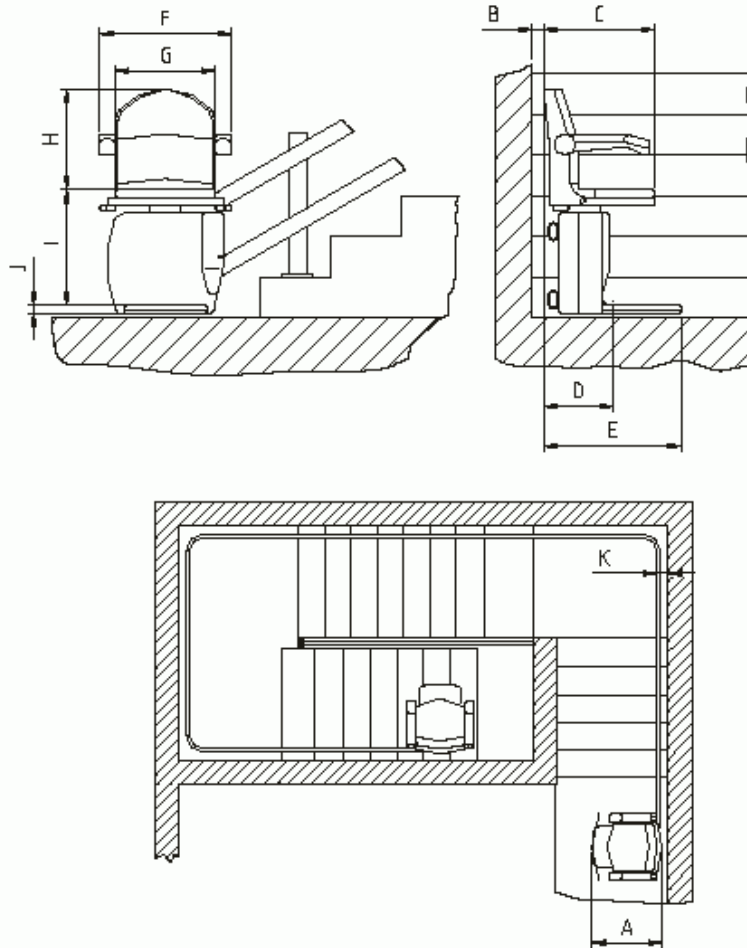
Bezpečnosť behom jazdy je garantovaná bezpečnostnými systémami proti nárazu, prимаčknutiu a zachyteniu predmetov. Tie to systémy sú uvedené do činnosti bezpečnostnými mikrospínačmi. Privolanie a odoslanie zariadenia je možné iba v uzavretej polohe; Všetky bezpečnostné prvky pritom zostávajú aktívne. Sedačka je zabezpečená proti zneužitiu inej osoby vďaka bezpečnostnému kľúčiku.

Stav pri dodávke: Zariadenie sa dodáva v týchto súčastiach k zostaveniu – Vodiaca koľajnica, upevňovací prvky, telo zariadenia s motorom a sedačkou, transformátor.

Požiadavky na odberateľa: Odberateľ je povinný zabezpečiť sprístupnenie a stavebnú pripravenosť miesta inštalácie podľa zmluvy o dielo a pokynov zhotoviteľa. Jedná sa najmä o zriadenie samostatného elektrického prívodu káblom CYKY 3Cx2,5 mm², chráneného kombinovaným prúdovým chráničom typu FL7-3/1N/B/0,03. Odberateľ je ďalej povinný ohlásiť príslušným úradom inštaláciu tohoto zariadenia, príp. zabezpečiť stavebné povolenie, ak to vyžadujú okolnosti. Odberateľ zodpovedá za nosnosť stien, podláh a poschodí.

Poznámka: Uvedené údaje sú orientačné a nie záväzné. V dobe od predloženia projektu do uzavretia zmluvy o dielo si dodávateľ vyhradzuje právo na zmeny, ktoré bude považovať za vhodné.

Zavolajte nám zdarma! Bezplatná infolinka: 0800 199 060



DATUM
25/02/03

TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

| NOSNOST [kg] | SÍTOVÉ NAPĚTÍ [V] | NAPÁJENÍ Z BATERIE [V] | RYCHLOST [m/s] | MAX. SKLON SCHODIŠTĚ [°] |
|--------------|-------------------|------------------------|----------------|--------------------------|
| 137 | 220 | DC 24 | 0,11 | 51 |

STANDARDNÍ ROZMĚRY A MINIMÁLNÍ ROZMĚRY UMOŽŇUJÍCÍ POUŽITÍ [mm]

| | | |
|---|--|---------|
| A | MINIMÁLNÍ RÁDIUS OTOČENÍ | 760 |
| B | MINIMÁLNÍ VZDÁLENOST OPĚRADLA OD ZDI | 60 |
| C | HLOUBKA SEDAČKY | 400 |
| D | MINIMÁLNÍ PROSTOR SKLOPENÉ SEDAČKY | 350 |
| E | MINIMÁLNÍ DÉLKA OTEVŘENÉ SEDAČKY (PO OKRAJ OPĚRKY NA NOHY) | 640 |
| F | VNEJŠÍ ŠÍŘKA SEDAČKY | 580 |
| G | VNITŘNÍ ŠÍŘKA SEDAČKY | 460 |
| H | VÝŠKA OPĚRADLA | 420 |
| I | VZDÁLENOST SEDADLA OD OPĚRKY NA NOHY | 450-550 |
| J | MINIMÁLNÍ VÝŠKA OPĚRKY NA NOHY | 60 |
| K | MINIMÁLNÍ PŘESAH KOLEJNICE DO SCHODIŠTĚ | 125 |

Údaje jsou orientační a nezávazné. Výrobce si vyhrazuje právo na provádění změn, které bude považovat za vhodné.