



Sherpa

Pásový schodolez

Pásový schodolez Sherpa sú vhodné pre imobilné osoby, ktoré potrebujú prekonať schody v budovách, ktoré nie sú vybavené bezbarierovým prístupom; sú preto vhodné na prekonávanie architektonických bariér. Skladajú sa z kovovej konštrukcie, ktorá sa pohybuje po gumových pásoch, spojenej s ramenom na riadenie a ukotvenie širokej škály invalidných vozíkov. Ovládacie tlačidlá sú ergonomicky umiestnené na ovládacom paneli.

Schodolez sa pohybuje vďaka elektromotoru, ktorý je riadený elektronickou riadiacou jednotkou. umožňuje jemné rozbiehanie a zastavovanie a poskytuje vysokú úroveň komfortu pre klienta. Elektromotor je napájaný z batérií, stav batérií sa zobrazuje na displeji.

Pásový schodolez umožňuje manévrovanie dopredu a dozadu po schodoch za pomoci pásov. Po rovnej ploche sa pohybuje na kolieskach. Pri zmene smeru zasahuje dvojica manévrovacích kolies, ktorých uvoľnenie je automatické.

Stroje sú ľahko prenosné, pretože odpojenie ramena znižuje objem a hmotnosť a uľahčuje manévrovanie. Pohyb tela stroja sa vykonáva pomocou tlačidla umiestneného v ovládacom paneli na zadnej strane. Nosný rám konštrukcie je vyrobený z elektricky zvaranej ocele a ošetrený kataréznym procesom, zatiaľ čo rameno je vyrobené z chromovaných oceľových rúrkových nosníkov.



Sherpa

Jednoduchá a bezpečná elektronika.

U nových schodolezoch boli urobené niektoré mechanické zmeny, aby sa ešte viac zvýšila bezpečnosť stroja:

- Ochrana pólu batérie.
- Vnútorná samonastavovacia poistka.
- Ochrana spodnej časti stroja.
- Eliminácia bočných otvorov.

Vizuálne správy - vďaka zvukovým alarmom je používanie mimoriadne bezpečné:

- Zvukový alarm - signál vás upozorní v prípade, že batéria sú vybité.
- Signál vás upozorní aj hodnota batérií klesne.
- Signál nadmerného zaťaženia.
- Príliš veľký sklon, pípnutie.
- Negatívne naklonenie, akustický signál proti prevráteniu.
- Nadmerné riadenie absorpcie motora; ak stroj narazí do prekážky, zariadenie zablokuje pohyb v tomto smere a vykoná iba povely na spätný pohyb.
- Funkcie blokové pri vloženej nabíjačke batérií.
- Akustický alarm je aktívny počas manévrov so spustenými prídavnými kolesami.
- Pohotovostný režim po 5 minútach nečinnosti a zvukový alarm každých 30 sekúnd.



Displej na ovládacom paneli umožňuje neustále sledovanie stavu schodolezu tak, aby sa zaistila bezpečnosť počas jeho prevádzky. Správy na displeji vedú asistenta, pomáhajú mu zaistiť bezpečné a jednoduché používanie schodolezu. Akustické a vizuálne správy s popisom na interaktívnom displeji upozorňujú na správne použitie a v každej fáze pomáhajú signalizáciou akýchkoľvek chýb pri manévrovaní. Stroj je neustále monitorovaný a na displeji sa okamžite signalizuje akákoľvek situácia.


Sherpa
N902



- Nosnosť 130 kg.
- Nová elektronika, ktorá charakterizuje stroj, čo ho robí ešte spoľahlivejším a s lepším výkonom.
- Vysoký komfort jazdy aj vďaka mäkkým prestávkam a rozchodom.
- Multifunkčná LED na ovládacom paneli oja dodáva zákazníkovi integrovaný systém vlastnej diagnostiky a stav nabíjania batérie.
- Tlačidlo núdzového zastavenia.
- Bezpečnostný pás.
- Nastaviteľná opierka hlavy v 3 rôznych polohách.
- Nastaviteľná výška a šírka konzoly pre invalidný vozík s nastaviteľnými svorkami na šírku.
- Nabíjanie externej batérie (štandardná verzia).
- Automaticky vyvážené manévrovacie kolesá pre okamžité použitie na rovnom povrchu.
- Ručné zariadenie pre núdzový pohyb





Sherpa

N956 , N957



Cod. N955

COD.ISO 18.30.08.009

- Pulsante di arresto di emergenza.
- Cintura di sicurezza.
- Comandi di blocco / sblocco e sicurezza timone collocati sulla parte superiore dello stesso che ne semplificano l'accesso e l'utilizzo.
- Bracci di appoggio per fissaggio carrozzina richiudibili.
- Poggiatesta regolabile ed estraibile.
- Barra di aggancio carrozzina regolabile in altezza e larghezza con morsetti di serraggio snodabili.
- Caricabatterie esterno (versione standard).
- Ruote di manovra autobilanciate per un immediato utilizzo in piano.
- Dispositivo manuale per la movimentazione di emergenza

- Nosnosť 130 kg.
- Nová elektronika, vďaka ktorej je stroj ešte spoľahlivejší s lepšími výkonomi.
- Vysoký komfort jazdy aj vďaka mäkkým prestávkam a rozchodom.
- Nový ľahký a intuitívny ovládací panel.
- Multifunkčný displej umiestnený na ovládacom paneli
- Tlačidlo núdzového zastavenia.
- Bezpečnostný pás.
- Uvoľňovacie a bezpečnostné ovládacie prvky umiestnené na vrchnej časti ramena, ktoré uľahčujú prístup a použitie.
- Upevnenie sklopných podporných ramien pre invalidné vozíky.
- Nastaviteľná a odnímateľná opierka hlavy.
- Nastaviteľná výška a šírka Závesná tyč pre invalidný vozík s nastaviteľnými svorkami.
- Nabíjanie externej batérie (štandardná verzia).
- Automaticky vyvážené manévrovacie kolesá pre okamžité použitie na rovnom povrchu.
- Ručné zariadenie pre núdzový pohyb.



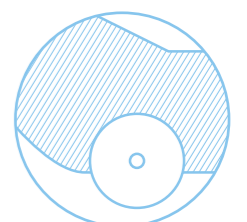
Cod. N956

- Maximálna nosnosť 150 kg.
- Rovnaké vybavenie ako N955.

Cod. N957

COD.ISO 18.30.08.009

- Pásový schodolez s motorizovanými zaťahovacími manévrovacími kolesami
- Kapacita 130 Kg.
- Okrem vlastností modelu N955 je Sherpa N957 vybavená 2 motorizovanými kolesami, ktoré sa dajú aktivovať počas manévrovania, čo poskytuje veľkú manévrovaciu agilitu na rovine.
- Pásový schodolez s 2 motorizovanými pojazdnými kolieskami
- Naložiť 130 kg.
- Okrem funkcií modelu N955 je Sherpa N957 vybavená 2 motorizovanými kolesami, ktoré sa dajú aktivovať počas manévrovania pri pristávaní, a to priamo z oja, ktoré dodáva zariadeniu svižnosť.



Dispositivo Ruote motorizzate
Electrical moving system
on the landing



Sherpa

N958



Cod. N958

COD.ISO 18.30.08.009

- Maximálna nosnosť 130 kg.
- Nová elektronika, vďaka ktorej je stroj ešte spoľahlivejší s lepšími výkonmi.
- Vysoký komfort jazdy aj vďaka mäkkým prestávkam a rozchodom.
- Nový ľahký a intuitívny ovládací panel.
- Multifunkčný displej umiestnený na ovládacom paneli oja, poskytuje zákazníkovi systém vlastnej diagnostiky integrovaný do stroja a stabilné informácie pre sprievodcu strojom.
- Poháňaný sklopný systém oja, ktorý umožňuje znížiť všetky limity použitia operátorom, sa ešte vylepšuje pohodlie zákazníka a podstatne znižuje manévrovaciu plochu pri pristávaní.
- 2 motorizované kolieska použiteľné pri manévrovaní pomocou tlačidiel na ovládacom paneli, ktoré umožňujú praktickejšie a lepšie zvládnuteľné použitie novej SHERPA N958.
- Tlačidlo núdzového zastavenia.
- Bezpečnostný pás.
- Uvoľňovacie a bezpečnostné ovládacie prvky oja umiestnené na vrchnej časti oja, ktoré uľahčujú prístup a použitie.
- Upevnenie sklopných podporných ramien pre invalidné vozíky.
- Nastaviteľná a odnímateľná opierka hlavy.
- Nastaviteľná výška a šírka Závesná tyč pre invalidný vozík s nastaviteľnými svorkami.
- Nabíjanie externej batérie (štandardná verzia).
- Automaticky vyvážené manévrovacie kolesá pre okamžité použitie na rovnom povrchu.
- Ručné zariadenie pre núdzový pohyb

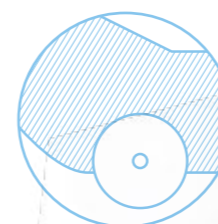
SPIG

zdvíhacie zariadenia

SPIG, s.r.o.
www.spig.sk



Elektricky výklopné kolieska pre dokonalé zvládnutie rovných plôch.



Elektrické naklápanie ramena pre jednoduché spájanie vozíka so schodolezom.


Sherpa
N959TM

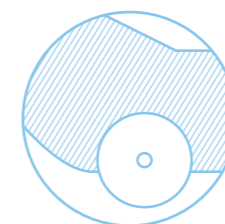
Cod. **N959TM** 

COD.ISO 18.30.08.009



- Maximálna nosnosť 150 kg.
- Vystužená hrúbka oja.
- Konzola pre invalidný vozík nastaviteľná aj do hĺbky.
- Skladacie pozinkované ocelové podperné rampy potiahnuté protišmykovým hliníkom s uzatvárateľnými koncami.
- Nová elektronika, vďaka ktorej je stroj ešte spoľahlivejší s lepšími výkonmi.
- Vysoký komfort jazdy aj vďaka mäkkým prestávkam a rozchodom.
- Nový ľahký a intuitívny ovládací panel.
- Multifunkčný displej umiestnený na ovládacom paneli oja, poskytuje zákazníkovi systém vlastnej diagnostiky integrovaný do stroja a stabilné informácie pre sprievodcu strojom.
- Tlačidlo núdzového zastavenia.
- Bezpečnostný pás.
- Uvoľňovacie a bezpečnostné ovládacie prvky oja umiestnené na vrchnej časti oja, ktoré uľahčujú prístup a použitie.
- Nastaviteľná a odnímateľná opierka hlavy.
- Nastaviteľná výška a šírka Závesná tyč pre invalidný vozík s nastaviteľnými svorkami.
- Nabíjanie externej batérie (štandardná verzia).
- Automaticky vyvážené manévrovacie kolesá pre okamžité použitie na rovnom povrchu.


Sherpa
rada N959



Elektricky výklopné kolieska pre dokonalé zvládnutie rovných plôch.



Elektrické naklápanie ramena pre jednoduché spájanie vozíka so schodolezom.



Charakteristika plnej verzie N959TM

- Nosnosť 150 kg
- Elektrické výklopné kolieska.
- Pohon pre elektrické naklápanie

Technická charakteristika

pásový schodolez



- Nastaviteľná opierka hlavy



- V prípade poruchy sa dá použiť manuálne spustenie. Schodolez sa manuálne spustí do dolnej stanice



- Doplnkové pomocné kolieska, ktoré sa používajú pri väčšej nosnosti (typ N969TM)



- Ovládanie zapojenia / odpojenie vozíka o schodolez a bezpečnostné ovládacie prvky sa nachádzajú na ramene a ovládajú sa ručne (okrem N900 a N902)



Ovládaci panel pre obsluhu schodolezu:

- Tlačidlo dopredu. (dole)
- Tlačidlo dozadu. (hore)
- Núdzové tlačidlo.
- Multifunkčný displej.
- Magnetický kľúč.



Ovládaci panel pre obsluhu schodolezu:

- Tlačidlo dopredu. (dole)
- Tlačidlo dozadu. (hore)
- Núdzové tlačidlo.
- Indikátor sklonu.
- Magnetický kľúč.



- Samovyvažovacie manévrovacie kolieska na okamžité použitie po príchode na rovnú plochu podesty.
- Slúžia pre presun po rovnej ploche, v spolupráci s ďalšími kolieskami, ktoré sa skrývajú vo vnútri.



- Sklápacie spodné konzoly pre uchopenie vozíka. Pri presune po schodisku sú kolesá mechanického vozíka položené na týchto konzolách. Vďaka zabrzdzeniu kolies na vozíku a zaťaženou váhou klienta konzoly slúžia veľmi bezpečne.
- Užšie rozmery schodolezu pri presune bez klienta.



- Vrchná konzola pre uchytenie vozíka sa dá výškovo nastaviť. Táto vlastnosť umožňuje používať schodolez pre takmer každý typ invalidného vozíka.



- Pohon naklápania ramena je doplnok, ktorý umožňuje prepravu ťažších osôb, alebo osôb na elektrickom vozíku. Po zatlačení tlačidla pohon preklapý osobu na vozíku na schodolez a bezpečne spojí rameno s telom schodolezu. (rady N958, N959TM)



Externá nabíjačka batérií:

- Elektronická kontrola nabíjania.
- Indikátor dobíjania.
- Ochrana proti spätnému chodu a skratu.
- Detekčné zariadenie napájacieho kábla.



Spodný ovládaci panel (N900, N9002):

- Prepínač chodu v pred / v zad.
- Bezpečnostná poistka (iba N902).
- Páka pre odpojenie ramena (iba N902).
- Nabíjaci konektor.



- Elektricky vysúvateľné kolieska pre ľahký presun a manévrovanie po rovných plochách. (pre N957, N958, N959TM)



- Kľúčik pre manuálne spustenie schodolezu do dolnej stanice v prípade poruchy na schodisku.



- Rampy pre nakladanie elektrického vozíka (N959TM)



- Konzola pre uchytenie vrchných častí vozíka sa veľmi rýchlo a ľahko používa. Okrem výšky konzoly sa dá nastaviť aj jej šírka.



Technická charakteristika


Charakteristika	N900	N902	N955	N956	N957	N958	N959TM
Hmotnosť celého zariadenia:	48 Kg	48 Kg	56 Kg	56,5 Kg	57,5 Kg	59,5 Kg	74 Kg
Hmotnosť vrchného ramena:	9 Kg	9 Kg	12 Kg	12 Kg	12 Kg	14 Kg	14,5 Kg
Maximálna nosnosť:	130 Kg	130 Kg	130 Kg	150 Kg	130 Kg	130 Kg	150 Kg
Maximálna výška schodu:	24,5 cm	24,5 cm	23 cm	23 cm	23 cm	23 cm	23 cm
Minimálna šírka schodiska:	72 cm	72 cm	72 cm	72 cm	72 cm	72 cm	100 cm
Minimálny manévrovací priestor:	97x97 cm	97x97 cm	97x97 cm	97x97 cm	97x97 cm	90x95 cm	120x120 cm
Naklápanie ramena:	Manuálne	Manuálne	Manuálne	Manuálne	Manuálne	Elektrickým pohonom	Elektrickým pohonom
Ovládacie prvky:	Na ovládacom paneli a tele stroja	Na ovládacom paneli a tele stroja	Na ovládacom paneli	Na ovládacom paneli a tele stroja	Na ovládacom paneli a tele stroja	Na ovládacom paneli a tele stroja	Na ovládacom paneli a tele stroja
Spodná konzola pre uchopenie vozíka:	Pevná	Pevná	Sklápaceľná	Sklápaceľná	Sklápaceľná	Sklápaceľná	pevná
Pohyb po rovných plochách:	Vďaka 4 kolesám ktoré sa ľahko používajú po nadvihnutí pásov	Vďaka 4 kolesám...	Vďaka 4 kolesám...	Vďaka 4 kolesám...	Vďaka 4 kolesám... a prídavným el. výsuvným kolesám	Vďaka 4 kolesám... a prídavným el. výsuvným kolesám	Vďaka 4 kolesám... a prídavným el. výsuvným kolesám
Výkon motora	W 220	W 220	W 220	W 200	W 220	W 220	W 200
Napájanie motora	V 24	V 24	V 24	V 24	V 24	V 24	V 24
Napájanie batérie	V 110-230	V 110-230	V 110-230	V 110-230	V 110-230	V 110-230	V 110-230
Rýchlosť v m/min	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Počet poschodí na jedno nabitie:	45	45	45	35	40	40	35
Počet poschodí v servisnom móde:	5	5	5	3	4	4	3
Spotreba energie nabíjania	W 75	W 75	W 75	W 75	W 75	W 75	W 75
Otáčky motora	R.p.m. 925	R.p.m. 925	R.p.m. 925	R.p.m. 2.700	R.p.m. 925	R.p.m. 925	R.p.m. 2.700
Prevádzková a skladovacia teplota	°C -10 +50	°C -10 +50	°C -10 +50	°C -10 +50	°C -10 +50	°C -10 +50	°C -10 +50
Maximálny sklon stúpania	35°	35°	35°	35°	35°	35°	35°



Stojíme za vami,
keď pocítite
slobodu pohybu




Príslušenstvo




N9020

- Pár konzol pre ľahšie uchopenie mechanického vozíka.




N9011

- Dvojica konzol pre uchopenie invalidného vozíka s transportnými kolesami.




N9017

- Konzola na zaistenie piestu operadla na invalidných vozíkoch




N9013A
N9013 (solo per N902 / only for N902)

- Pár konzol pre invalidný vozík so zadnými kolesami 300 mm. A pre invalidné vozíky sklápateľné v priestore.



N9012

- Rozšírenie pre veľké vozíky



N9021 (Escluso N900 / N900 excluded)

- Šírko nastaviteľné teleskopické hákové rameno sa prispôbi rôznym veľkostiam a svorka je nastaviteľná ručným koleskom.