

SCHODOŁĄZY I RAMPY DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

SCHODOŁĄZY



GECKO SCHODOŁĄZ KROCZĄCY Z SYSTEMEM ANTYWYWROTNYM

Dofinansowanie: MOPS/PCPR

GECKO to nowość w ofercie schodołazów koczających włoskiej firmy Antano Group. Urządzenie wyposażone jest w pełni zautomatyzowany i opatentowany system antywywrotny. Opatentowana technologia zapewnia stabilność sprzętu na schodach w trakcie pracy, poprzez nieprzerwane oparcie schodołazu na dwóch, sąsiadujących ze sobą schodach. GECKO jest jedynym na świecie schodołazem koczającym, który eliminuje ryzyko upadku w fazie kroczenia między schodami. Sprzęt nie wymaga od operatora kontrolowania balansu. Dodatkowo, system kroczenia pozwala na pokonywanie schodów o wysokości od 10 aż do 24 cm bez konieczności regulacji.

Schodołaz GECKO sprawdza się na każdych schodach (prostych, trapezowych i kręconych) zwiększając tym samym możliwości ruchowe użytkownika i polepszając jego jakość życia. Dzięki szerokiej gamie wyposażenia dodatkowego, nie ma na rynku wózka inwalidzkiego, którego nie dałoby się przetransportować po schodach przy pomocy schodołazu GECKO (w granicach maksymalnego obciążenia).

Schodołaz GECKO wyposażony jest w wielopozycyjny zagłówek (regulacja w kilku płaszczyznach), a także regulowaną wysokość steru, co znacząco ułatwia operowanie podczas transportu pacjenta. Urządzenie wyposażone jest także w czujniki prawidłowej pozycji. Są to tylne i przednie czujniki położenia sprzętu względem schodów, które automatycznie dostosowują pozycję schodołazu oraz informują operatora dzięki wskaźnikom na rączkach steru. Dużym ułatwieniem dla operatora schodołazu jest system wykrywania krawędzi schodów: GECKO samodzielnie wykrywa krawędź pierwszego schodka przed rozpoczęciem transportu w dół. Samonastawne koła przednie ułatwiają manewrowanie sprzętem na płaskiej powierzchni.

GECKO wyposażony jest także w panel sterujący posiadający 3 tryby pracy: automatyczny, półautomatyczny oraz ręczny. Panel wskazuje również poziom naładowania baterii, posiada awaryjny przycisk STOP oraz czasomierz. Można tam także ustawić nachylenie sprzętu do instalacji wózka.

Istnieje możliwość zakupu dodatkowo płatnych akcesoriów:

- rampy (szyny)
- uniwersalne uchwyty 2D (A023)
- wielopozycyjne uchwyty 3D
- przednie uchwyty



GECKO SCHODOŁAZ KROCZĄCY Z SYSTEMEM ANTYWYWROTNYM

Dofinansowanie:
MOPS/PCPR

PARAMETRY TECHNICZNE	
masa całkowita wyrobu	62,4 kg
– masa jednostki kroczącej	42,6 kg
– masa steru	19,8 kg
dopuszczalne obciążenie	160 kg (opcjonalnie 180 kg)
wymiary (dł. x gł. x wys.)	min. 60×78,5×129 cm max. 72x109x153 cm
minimalna szerokość klatki schodowej	55 cm
minimalne wymiary podestu manewrowego (kształt „L”)	85 x 85 cm
minimalne wymiary podestu manewrowego (kształt „U”)	85 x 170 cm
minimalna głębokość stopnia	20 cm
wysokość stopnia	min. 10 cm max. 24 cm
maksymalna prędkość (z naładowanymi akumulatorami)	18 (stopni/minutę)
parametry akumulatorów (2 sztuki)	12V; 9,0 A/h
parametry zasilania ładowarki	230/24 V; 50-60 Hz
średnia wytrzymałość naładowania baterii (z obciążeniem max. 80kg)	w górę i w dół – 1200 stopni pod górę – 600 stopni w dół – 600 stopni
zasięg, kiedy wskaźnik naładowania akumulatorów pokaże rezerwę (poziom naładowania baterii 25%, obciążenie do 80 kg)	50 stopni
czas ładowania akumulatorów	8 godzin
temperatura przechowywania (w kartonie w suchym miejscu)	od -10°C do +40°C
przedział temperatury bezpiecznego użytkowania	od 0°C do +40°C
wymiary opakowania (dł. x gł. x wys.)	80 x 65 x 90 cm
całkowita masa opakowania wyrobu	70 kg
moc silnika	350 W