

W załączeniu podajemy informacje dotyczące schodolazów

Waga 47 kg (37 kg mechanizm jezdny + 10 kg kolumna sterująca)

Zasilanie 24 V, za pomocą 2 akumulatorów żelowych, bezobsługowych, dostarczanych seryjnie 12 V - 12Ah. Wbudowana elektroniczna ładowarka 24 V-3A, wykonana w technologii switching, zasilana bezpośrednio z linii 230V. Gniazdo na przewód zasilania ładowarki na obudowie urządzenia jest wyposażone w przełącznik dezaktywujący ładowarkę podłączoną do sieci.

Napęd Nienawrotna przekładnia redukcyjna samohamowna z napędem na oś poprzez układ zębaty, uruchamiany silnikiem brushless 24V-500w sterowanym elektronicznie. Układ elektroniczny umożliwia redukcję do 80% prądów rozruchowych przy poborze liniowym energii dostarczanej z akumulatorów i w konsekwencji, większy zakres działania urządzenia oraz dłuższą żywotność akumulatorów. Ponadto zapewnia łagodny start i stopniowy wjazd, począwszy od pierwszego stopnia schodów.

Prędkość 5 m/min. - wjazd; 5 m/min. - zjazd (ta sama prędkość bez obciążenia).

Zasięg przy pełnym obciążeniu 23 kondygnacje przy pełnym obciążeniu, w tym: 22 kondygnacje do momentu migotania zielonej diody na kolumnie sterującej, informującej o konieczności doładowania akumulatorów i 1 kondygnacja do momentu zatrzymania się urządzenia.

Gąsienice Wykonane z niebrudzącej gumy, o wysokim współczynniku tarcia, nawet w przypadku mocno zaokrąglonych stopni schodów, zapewniają optymalną przyczepność i nie pozostawiają śladów na powierzchni.

Kąt nachylenia max 35°; wskaźnik kąta nachylenia schodów jest zamocowany na kolumnie sterującej.

Udźwig 130 kg

Minimalna głębokość spocznika piętrowego 970 mm dla wózków wyposażonych w podnóżek, z osobą transportowaną schodolazem – wersja standard i A.R.P.; 1.100 mm - wersja P.P..

Minimalna szerokość schodów 720 mm

Sterowanie Przyciski wjazdu i zjazdu umieszczone na kolumnie sterującej; przycisk obsługi urządzenia umożliwiający samodzielne załadowanie korpusu gąsienicowego do samochodu – na obudowie schodolazu.

Transport Schodolaz można łatwo i szybko zdemontować i jednym ruchem rozłożyć na 2 części; mechanizm jezdny jest wyposażony w 2 uchwyty do podnoszenia; schodolaz mieści się w bagażniku samochodu osobowego.