



SCHEDA TECNICA MONTASCALE MOBILE MOD. T10 SCALACOMBI

Sistema mobile di trasporto con sedile integrato

L'apparecchio è un salivale atto ad essere usato con un suo sedile già installato e consentire quindi, con l'ausilio di un accompagnatore opportunamente addestrato, il superamento di gradini e scale di varia natura sino alle scale di tipologia detta "a chiocciola". La caratteristica di lavorare su 2 ruote permette al conduttore di potere in ogni momento correggere l'angolo con cui si approccia il gradino rendendo così possibile e facile il superamento di scale non lineari a chiocciola o con gradini ad angolo. Ognuna delle 2 ruote è provvista di sensore per l'azionamento del freno automatico che impedisce il superamento del bordo del gradino anche in presenza di manovre non corrette da parte dell'accompagnatore. Le ruote hanno un battistrada in gomma che impedisce qualsiasi danneggiamento anche a scale in legno o comunque di superficie delicata, anche la base del corpo macchina, che è parte attiva del movimento di salita e discesa, è rivestita in gomma antiurto e antiscivolo per non danneggiare le superfici della scala su cui verrà usato. È smontabile per il trasporto in auto.

ALLESTIMENTO: SCALACOMBI ECO 34

PRODUTTORE: ULRICH ALBER GMBH

NOME COMMERCIALE : SCALACOMBI T10

DISTRIBUTORE: VIMEC srl

ENTE CERTIFICATORE : CE (autocertificazione), TUV

REPERTORIO AUSILI : N° 186303

Conforme al nomenclatore tariffario: COD 18.30.12.006

Compatibilità Elettromagnetica

Conforme alla Direttiva Europea 93/42

Direttiva Elettromedicali (autocertificazioni)

COLORE:	scocca antracite con struttura grigio chiaro sedile schienale in simil-pelle antracite.
PESO:	Peso totale T10 31,0 Kg (Peso solo timone 5,0 Kg , corpo macchina 26,0 Kg)
DIMENSIONI:	Altezza dell'unità motrice: 46 cm Larghezza dell'unità motrice: 36 cm Altezza complessiva con unità manopole retratta: 136 cm Larghezza complessiva: 52 cm
PORTATA	Portata massima 120 KG
SCALE PERCORRIBILI	Con Scalacombi T10 si possono percorrere scale che soddisfino le seguenti condizioni: Profondità minima dei gradini: 14 cm Altezza massima dei gradini: 20 cm Larghezza minima delle scale rette: 55 cm Misura minima del pianerottolo per le scale a U: 1,35 metri Raggio minimo delle scale a chiocciola: 1,35 metri
AUTONOMIA	Autonomia per ogni carica dell'accumulatore 200 gradini (per un peso della persona di 75 kg) pari a 11 piani (cad h 300 cm).
MATERIALI DI FABBRICAZIONE	acciaio verniciato, sedile imbottiti in simil-pelle anti-acaro cofanatura in ABS
ALIMENTAZIONE	24 V, mediante 2 batterie al piombo gel senza manutenzione in serie da 12 V-3,4 Ah. Carica batterie elettronico esterno, realizzato con tecnologia switching alimentato direttamente da rete 230V. Presa per il cavo di alimentazione del carica batteria esterno posta sul corpo macchina con relè che disattiva la stessa mentre è collegata alla rete domestica. Lo stato di ricarica della batteria è indicato sul caricabatteria da un led la cui illuminazione varia nella colorazione e nella frequenza a seconda dello stato della carica delle batterie L'utilizzatore e' inoltre in grado di monitorare costantemente lo stato della carica della batteria guardando l'indicatore luminoso posto sull'ausilio a fianco del pulsante di accensione /spegnimento. TEMPO DI RICARICA: 3,5 ORE
MOTORIZZAZIONE	Motoriduttore irreversibile autofrenante a gestione elettronica. L'elettronica consente, altresì, la riduzione del 80% le correnti di spunto con conseguente consumo lineare dell'energia fornita dalle batterie che aumenta l'autonomia della macchina e la durata delle batterie stesse, inoltre,

permette sempre una partenza in salita dolce e progressiva dal primo scalino della rampa. L'alimentazione della scheda elettronica del motore, avviene solo per attivazione dei pulsanti di marcia il cui controllo è esercitato dal contemporaneo consenso del pulsante on/off. Velocità a pieno carico 11 gradini al minuto sia in salita che in discesa (stessa velocità anche a vuoto).

ROBUSTEZZA

Le caratteristiche di resistenza meccanica ed agli agenti atmosferici dell'acciaio, nonché il collaudato dimensionamento degli elementi costituenti il cinematismo di salita e discesa, conferiscono alla macchina doti di robustezza e durata nel tempo elevatissime.

RIFINITURE

assenza di superfici di taglio e di saldature esposte, la seduta è ben imbottita anti-acaro di facile pulizia, estraibili e apribili verso l'esterno, pedana regolabile

SICUREZZE

Freni automatici sempre attivi che agiscono sull'interno zigrinato dei cerchi della ruota.

La brevettata trasmissione-comfort dello **Scalacombi T10** con funzione SOFT-STEP garantisce un passaggio dolce da un gradino all'altro bloccando l'ausilio ogni volta che si è raggiunto la pedana di un gradino sia in fase di salita che in fase di discesa.

Stop elettronico attivabile o disattivabile tramite apposita chiavetta.

I pulsanti di moto sono a uomo presente e ritardati contro pressioni involontarie.

FUNZIONALITÀ

Per un corretto uso e un utilizzo agevole, l'altezza del manubrio dello **Scalacombi T10** può essere variata e regolata prima dell'utilizzo all'incirca all'altezza delle spalle o del busto dell'utilizzatore. Di norma tale regolazione è effettuata in fase di consegna dal tecnico specializzato. Se è necessaria un'ulteriore regolazione, l'utilizzatore può procedere autonomamente in modo semplice e sicuro agendo sui volantini posti sul retro dell'ausilio seguendo le istruzioni contenute nel manuale

I braccioli sono **asportabili e apribili verso l'esterno** per consentire al paziente di sedersi e alzarsi con facilità ed in modo corretto. Gli spostamenti sui pianerottoli e sul piano sono agevolati da ruote antitraccia e piroettanti poste sotto la pedana per una rotazione a 360°. E' smontabile per poter essere caricato nel baule dell'auto.

CONFORT

Bassa rumorosità, salite e discese dolci garantire dal sistema SOFT STEP ,seduta imbottita e comoda con schienale a tutta altezza regolabile, appoggiatesta e appoggiapiedi regolabili.

CERTIFICAZIONI

Certificazione CE.
Certificazione TUV
Lo Scalacombi T10 soddisfa i requisiti della norma ISO 7676-23.
Lo Scalacombi T10 è conforme alla direttiva 93/42/CEE sui presidi medico-chirurgici

ACCESSORI

Poggiatesta regolabile (compreso nella fornitura)
Cintura sub-addominale (compresa nella fornitura)
Carica batterie da auto