Namiti S.r.l. - P. Iva 06162571217 - N. Rea: 799272
Sede leg.: Via Corile, 16 - 80069 Vico Equense (NA)
Sede Op.: Corso Italia, 192 - 80063 Piano di Sorrento (NA)
Email: vendite@holity.com / Tel. 0818087452

Sollevapersone elettrico con batteria 24V h731_103

Sollevapersone elettrico h731_103 con batteria 24V ricaricabile per la verticalizzazione del paziente. Portata 150 kg, struttura in acciaio e apertura gambe a pedale.

Il **sollevapersone elettrico con batteria 24V h731_103** è un dispositivo medico-sanitario professionale appositamente progettato per **personale ospedaliero, datori di lavoro di strutture di cura, responsabili della sicurezza aziendale, infermieri e assistenti domiciliari**. Questo sollevatore risponde alla necessità di movimentare e assistere utenti con ridotta mobilità, risolvendo il problema operativo di **eseguire la verticalizzazione e il trasferimento in sicurezza del paziente, eliminando gli sforzi fisici dell'operatore e assicurando un sollevamento continuo, fluido e senza scatti in ambienti clinici o domestici**. L'unità è caratterizzata da una robusta struttura in acciaio verniciato con polveri epossidiche e poggia su quattro ruote piroettanti, di cui le posteriori sono dotate di sistema frenante. L'apertura della base d'appoggio (gambe) avviene in modo meccanico tramite l'ausilio di un comodo pedale inferiore. Il comparto di sicurezza e gestione dell'emergenza include uno stop dedicato con opzione di discesa sia elettrica che meccanica, oltre al monitoraggio elettronico del sovraccarico e dello stato di carica della batteria ricaricabile da 24V DC. Tutti i dettagli elettrici, i gradi di protezione IP dei singoli moduli e le specifiche quote d'ingombro strutturale sono elencati in modo rigoroso nella scheda tecnica del prodotto.

Caratteristiche tecniche

- **Tipologia di prodotto:** sollevapersone elettrico con batteria per verticalizzazione paziente
- **Riferimento codice:** h731_103
- **Capacità di carico massima (Portata max):** 150 kg
- **Massa strutturale netta (Peso):** 50 kg
- **Spazio massimo d'ingombro strutturale (L x W x H):** 110 x 65 x 200 cm (misurato con braccio completamente alzato in piedi)
- **Tolleranza dimensionale di processo:** +/- 1,5 cm
- **Configurazione ruote frontali:** due ruote piroettanti con diametro Ø 7,5 cm
- **Configurazione ruote posteriori:** due ruote piroettanti con diametro Ø 10 cm provviste di freno (ruote frenanti)
- **Diametro di rotazione geometrico:** circa Ø 115 cm
- **Regolazione altezza della protezione ginocchio:** da 50 cm a 75 cm (riferito al punto medio del ginocchio)
- **Escursione in altezza del sollevamento:** da 84 cm a 150 cm
- **Tipologia di sollevamento:** continuo, fluido e senza scatti
- **Autonomia operativa (Cicli di sollevamento):** approssimativamente 45 doppi sollevamenti (variabile in base al peso del paziente e alla carica residua)
- **Classe di protezione elettrica complessiva:** Classe II
- **Fattore di servizio (Durata funzione):** 2 minuti di funzionamento continuo / 18 minuti di pausa obbligatoria
- **Tensione di alimentazione della centralina:** 230-240V AC / 50 Hz
- **Specifiche della centralina di comando:** grado di protezione IP54, operante a 24V DC / 5A
- **Specifiche del motore elettrico:** grado di protezione IP54, operante a 24V DC / 5A
- **Specifiche della pulsantiera di controllo:** grado di protezione IPX4, operante a 24V DC
- **Specifiche del modulo caricatore:** grado di protezione IPX4, input 230V / output 24V, corrente 500 mA
- **Specifiche del pacco batteria ricaricabile:** grado di protezione IP54, tensione 24V DC / capacità 5 Ah

- **Sistemi e dispositivi di sicurezza integrati:**
  - Pulsante di stop d'emergenza con sistema di discesa sia elettrica che meccanica
  - Dispositivo meccanico di discesa d'emergenza in assenza di corrente
  - Segnalazione acustica/visiva per stato di carica bassa della batteria
  - Sistema automatico di spegnimento da sovraccarico elettromeccanico
- **Meccanismo di apertura delle gambe base:** meccanico, azionabile tramite pedale dedicato
- **Trattamento superficiale della scocca:** telaio in acciaio verniciato con polveri epossidiche ad alta resistenza

** Immagini puramente indicative*

INFORMAZIONI

- **Funzionamento** elettrico
- **portata** 150 kg

Sollevapersone elettrico con batteria 24V h731_103

Funzionamento: elettrico
Portata: 150 kg