



Il sollevatore a bandiera consente di trasferire una persona seduta, semiseduta, o sdraiata in totale sicurezza. L'ingombro è minimo e il sollevatore può operare in spazi molto stretti, anche 50-60 cm, in quanto consta di un'asta di ferro della larghezza di cm 7, fissata a pressione tra pavimento e soffitto senza la necessità di opere murarie di alcun tipo. Lo spostamento avviene tramite un'imbracatura personalizzata alla patologia dell'utente. Grazie all'estrema facilità di utilizzo, una sola persona, può utilizzare il sollevatore in quanto la totale mancanza di sforzi per le movimentazioni, rendono la manovra estremamente semplice e pratica.

DATI TECNICI SOLLEVATORE:

- Y struttura in tubo d'acciaio verniciato,
- Y regolabile in altezza
- Y movimenti di **salita, discesa** a motore elettrico
- Y e **traslazione orizzontale manuale,**
- Y comandato da una pulsantiera mobile
- Y dotato di discesa di emergenza
- Y possibilità rotazione braccio 180°
- Y lunghezza bracci fino a 150 cm
- Y portata massima: 150 kg
- Y peso sollevatore: 54 Kg
- Y batterie ad alta capacità
- Y carica batteria

MARCHI:

Marchio CE conformemente agli standard:

- Y DS/EN 10535 (Hoists for the transfer of disabled person)
- Y EN 606001-1-2 (Medical electrical equipment)
- Y Direttiva a93/42/CEE (Dispositivi medici)



Dati tecnici motore

Peso e materiali

SWL (carico di lavoro in sicurezza) : 175 kg, 205 kg, 255 kg
Peso proprio : 8.0 kg

Coperture : Plastica antiurto riciclabile/ignifugo UL94 V-0

Dimensioni

A : 580 mm
B : 350 mm
C : 156 mm
D : 184 mm
E, min : 59 mm
F, min : 415 mm
G : 2500 mm
Profondità : 194 mm

Funzioni

Comandi : Telecomando
Livello rumorosità : 52 dB (A)

Sistemi di Sicurezza

Stop d'emergenza : Sì
Discesa d'emergenza : Sì, elettrico
Controllo sulla cinghia di sollevamento : Sì
Angolo d'interruzione : 45° nel senso della lunghezza della rotaia
10° in diagonale rispetto alla rotaia

Componenti elettronici

Avviamento/Spegnimento : Automatici in uso. Partenza e stop morbido. Anti-sovraccarico.

SWL (carico di lavoro in sicurezza) : 175 kg, 205 kg, 255 kg
Batterie : 1 x 24 V NiMH, 2,0 Ah
Tempo di carica, max. : 3 ore

Protezione batterie : Con voltaggio batterie inferiore a 22V, l'indicatore luminoso diventa color arancio. Spegnimento automatico in caso di voltaggio inferiore a 20V

Alimentazione elettrica : 36 V DC, 30W
Tensione di alimentazione del trasformatore : 100-240V AC, 47-63 Hz

Classificazione di protezione (IP) secondo IEC 60529

Modulo di sollevamento : IP44
Telecomando : IP44
Stazione di carica : IP20
Trasformatore : IP20

Marcatura

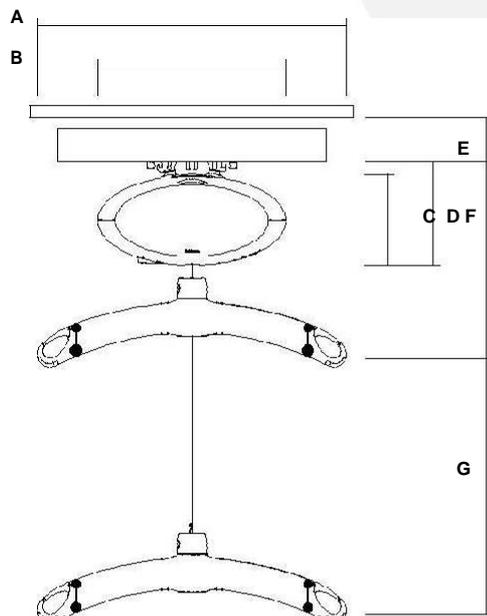
I prodotti sono fabbricati in conformità con la Direttiva del Consiglio 93/42/CEE del 14 giugno 1993 - con alcune modifiche, come il dispositivo medico di classe 1.

Classificazione

Conforme a ISO 9999

Brevetti

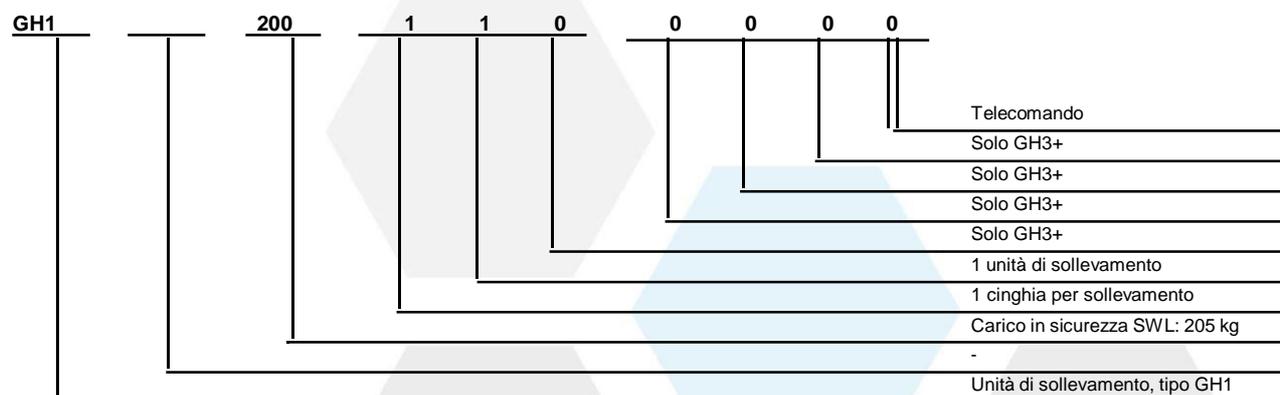
: PA 2008 00888
PA 2008 00894
PA 2008 00895



Sollevatore a soffitto Guldmann	Linea prodotto	Capacità di carico in kg	Numero cinghie di sollevamento	Numero di	Numero di motori per trasferimento orizzontale	Modulo di pesatura	Modulo CLM	Modulo per monitoraggio service	Interfaccia di utilizzo
				motori di sollevamento					
GH1		xxx	x	x					Telecomando : 0
		175	1	1					
		205	1	1					
		255	1	1					

Esempio: GH1 200 110 0000

GH1	200		1	1	0	0	0	0	0
-----	-----	--	---	---	---	---	---	---	---



Velocità di sollevamento

85 kg di carico : 40 mm/sec.
 150 kg di carico : 40 mm/sec.
 Massima capacità di carico, SWL : 40 mm/sec.
 Massimo 5 kg di carico : 40/80 mm/sec.

Numero di sollevamenti ed intermittenza

Numero massimo di sollevamenti in serie: 55 con 85Kg/1000 mm
 Tempo di carica: 3 ore
 Intermittenza: 20/80, 3 ore
 Numero massimo di sollevamenti in serie: 39 con 175 Kg/1000 mm; 32 con 205 Kg/1000 mm; 21 con 255 Kg/1000 mm
 Tempo di carica: 3 ore
 Intermittenza: 10/90, 3 ore



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il fabbricante

PRO SENECTUTE SRL

Via A. Pitentino, 30
46010 – Levata di Curtatone (MN) – ITALY

DICHIARA che il dispositivo:

SOLLEVATORE A BANDIERA

è conforme alle seguenti Direttive:

93/42/CEE relativa ai Dispositivi Medici appartenenti alla Classe I

Norme armonizzate di riferimento:

UNI EN 1441
EN ISO 10535
EN 60601-1-1

Medical Devices. Risk analysis.
Hoists for the transfer of disabled person. Requirements and test methods.
Medical Electrical Equipment
Part a 1-1: General Requirements for safety.
Medical Electrical Equipment
Part 1: General Requirements for safety.
2: Collateral Standard: Electromagnetic Compatibility.

EN 60601-1-2

Legale Rappresentante
Mara Baraldi

