



Il motore **GH2F** è un modulo di sollevamento portatile che può essere trasferito da un sistema a binario all'altro, combina l'esigenza del massimo comfort ed efficienza a un design elegante. Il modulo di sollevamento GH2F può essere trasferito senza difficoltà da una stanza all'altra grazie al sistema automatico di montaggio/smontaggio dal sistema a binario. E' corredato di uno speciale carrello per il trasporto e lo stoccaggio con scomparto per il motore, la barra di presa e l'imbracatura che consente di trasferire il modulo senza gravare sul personale di assistenza. Malgrado il suo peso di soli 8,7 kg, è in grado di sollevare fino a 200 kg. Tutte le funzioni di avviamento/arresto si attivano in maniera scorrevole e senza scatti. Il sollevatore garantisce un basso livello di rumorosità e il trasporto lungo il sistema di rotaie è sempre scorrevole e senza sbalzi improvvisi.

FUNZIONI:

- **Movimentazione elettrica solo verticale**
- Capacità di sollevamento: 200 kg
- Num.max di sollevamenti in serie (CA): 100 con 85 kg/1000 mm – 40 con 200 kg/1000 mm
- Num.max di sollevamenti in serie (CC): 80 con 85 kg/1000 mm – 36 con 200 kg/1000 mm
- Velocità di sollevamento:
- 85 kg di carico: 1860 mm/min
- 200 kg di carico: 1380 mm/min
- 5 kg di carico: 3600 mm/min
- Comandi: telecomando
- Livello rumorosità: 52 dB (A)

PESO E MATERIALI:

- Peso netto: 8,7 kg senza barra di presa
- Copertura: plastica antiurto riciclabile/ignifugo V0

DIMENSIONI: 300 x 148 x 197**SISTEMI DI SICUREZZA:**

- Stop d'emergenza: si
- Discesa d'emergenza: si
- Sicurezza contro l'attorcigliamento delle cinghie: si
- Angolo di interruzione: circa 45° nel senso della lunghezza della rotaia
- circa 10° in diagonale della rotaia

COMPONENTI ELETTRICI/ELETRONICI:

- Avviamento/spengimento: Automatici. Partenze e stop morbidi. Anti - sovraccarico
- Assorbimento motore: 240 VA
- Intermittenza (lavoro/pausa): 15/85, controllo dinamico
- Batteria: 2 da 12 V/4 Ah. Impermeabili al gas e prive di manutenzione
- Protezioni batteria: Spegnimento automatico in caso di tensione inferiore a 17V
- L'indicatore lampeggia se si raggiunge un livello di tensione critica
- Alimentazione elettrica: 24V CA/CC
- Uscita trasformatore: 40 VA
- Uscita caricabatterie: 0,8 VA
- Tensione di alimentazione del trasformatore o del caricabatterie: 100-230 V
- Tempo di ricarica, max: 8 ore

CLASSE DI TENUTA:

- Sollevatore e telecomando: IP 20
- Microcontatto del telecomando: IP 67

MARCATURA:

- Marchio CE e omologazione TUV a norma DS/EN 10535: Hoist for the transfer of disabled persons
- EN 60601-1-2 - Medical electrical equipment
- 93/42/EEC - Medical devices

