



## Interruttori a pedale elettromedicali wireless MFS PHACO SW2.4LE-MED Cod. materiale: Su richiesta

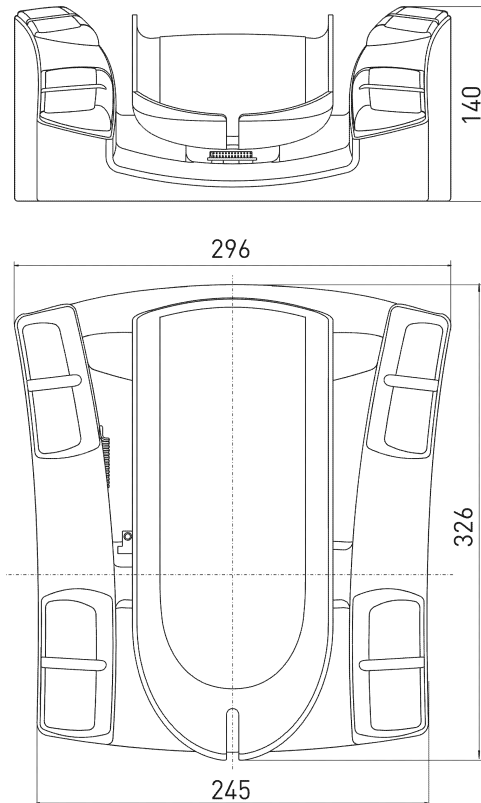
### Caratteristiche del prodotto

- Trasmissione wireless del segnale tramite wireless steute a basso consumo energetico
- Alimentazione con batteria ricaricabile agli ioni di litio
- Presa di collegamento per la ricarica della batteria
- Pedale con segnali di uscita proporzionali, sia orizzontalmente che verticalmente
- 4 interruttori a leva con 2 funzioni di commutazione ciascuno
- Punti di arresto programmabili per un feedback tattile
- Funzionamento intuitivo e altamente preciso

#### Note

- La foto mostra accessori opzionali

### Dimensioni



### Dati tecnici generali

#### Norme applicate

IEC 60601-1, ANSI/AAMI ES60601-1, IEC 62304, IEC 60529

#### Custodia

termoplastica, antiurto

#### Interruttore a leva

robusto, silicone approvato per sale operatorie

#### Antenna

antenna interna

#### Grado di protezione

IPX8 (IEC/EN 60529)

#### Sistema di commutazione

Interruttore a leva: 8 funzioni di commutazione  
Pedale: con segnali di uscita proporzionali,  
orizzontalmente:  $-10^\circ \dots 0 \dots 10^\circ \pm 2^\circ$ , verticalmente:  $0 \dots 15^\circ \pm 1^\circ$

#### Durata meccanica

Interruttore a leva: > 250 000 di manovre

Pedale: > 1 milione di manovre

#### Conformità

Europa: CE EN 300 328; EN 62479; EN 301 489-1; EN 62368-1

USA: FCC Title 47 CFR, Part 15

Canada: IC RSS-247, Issue 1

Giappone: ARIB STD-T66

Con riserva di errori e modifiche tecniche.



## Interruttori a pedale elettromedicali wireless MFS PHACO SW2.4LE-MED Cod. materiale: Su richiesta

### Tecnologia wireless

---

|   |  |
|---|--|
| <b>Frequenza</b><br>2,4 - 2,4835 GHz          | <b>Sensibilità in ingresso</b><br>-93 dBm  |
| <b>Larghezza di banda del canale</b><br>2 MHz | <b>HF velocità di trasmissione dati</b><br>1 Mbps                                |
| <b>Raggio d'azione</b><br>10 m (tipicamente)  | <b>Principio di modulazione</b><br>GFSK, frequency hopping adattivo di 40 canali |
| <b>Potenza in uscita</b><br>3 dBm - 7 dBm     | <b>Flusso dati sull'interfaccia</b><br>115,2 kBd (UART)                          |

### Alimentazione

---

|   |  |
|---|--|
| <b>Fonte di alimentazione</b><br>batteria ricaricabile agli ioni di litio | <b>Tensione di carica</b><br>9 VDC – max. 600 mA |
|---|--|

### Indicazione

- Poiché questo articolo è parte di un prodotto medicale, può essere valutato esclusivamente insieme all'intero sistema del cliente. Per questo motivo, la certificazione di conformità secondo il Regolamento Dispositivi Medici (MDR 2017/745) può essere effettuata soltanto dal cliente. Su richiesta, steute può applicare un marchio CE con il numero a 4 cifre dell'organismo notificato del cliente.