

Falcon M14 - M20



Corpo riduttore in alluminio verniciato a polveri poliestere e carter di protezione in ABS

Finecorsa magnetico interamente protetto

MOTORIDUTTORE PER CANCELLI SCORREVOLI

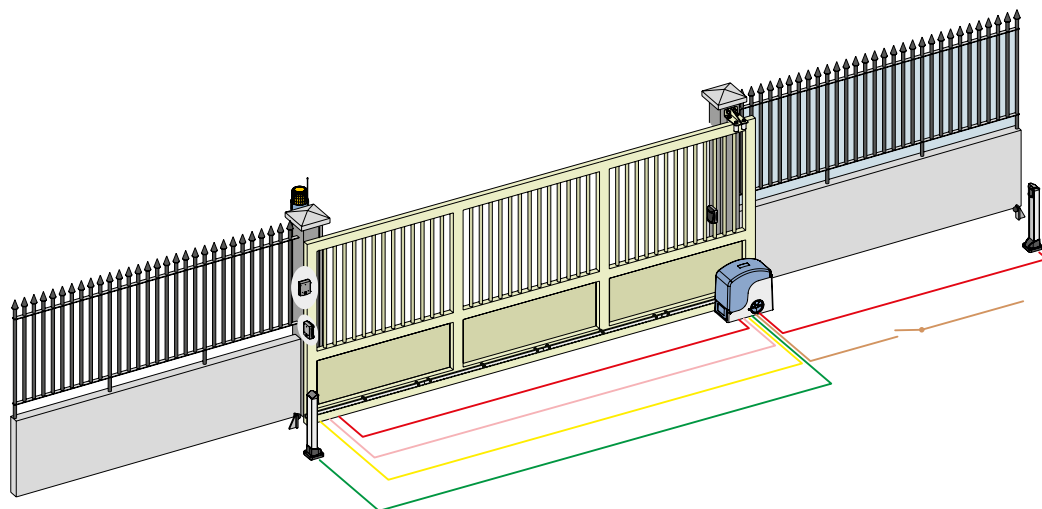
- Disponibile nella versione a 230V per ante fino a 1400 - 2000 kg
- Permette l'applicazione dell'encoder per la rilevazione dell'ostacolo
- Sblocco rotativo con chiave personalizzata
- Cinematismo interno composto da corona in bronzo e vite senza fine in acciaio
- Finecorsa magnetici
- Scheda elettronica con contenitore di protezione in plastica trasparente e pulsanti di programmazione esterni
- Quadro comando rotante per una migliore accessibilità alla programmazione
- Corpo riduttore verniciato a polveri di poliestere.

| Codice | Nome | Versione | Tensione | Peso Anta | Tipologia uso |
|---------|--------------|------------------------------------|----------|-----------|---------------|
| 6110002 | Falcon M14 C | Irreversibile - Sprint 382 a bordo | 230V | 1400 kg | Industriale |
| 6110022 | Falcon M20 C | Irreversibile - Sprint 382 a bordo | 230V | 2000 kg | Industriale |

DIMENSIONI OPERATORE



| Caratteristiche Tecniche | Falcon M14 | Falcon M20 |
|-----------------------------|------------|------------|
| Alimentazione (V) | 230 | |
| Potenza nominale (W) | 650 | 800 |
| Corrente (A) | 2.80 | 3.5 |
| Termoprotezione (°C) | 140 | |
| Condensatore (µF) | 16 | 20 |
| Coppia Max. (Nm) | 35 | 45 |
| Spinta sul pignone (daN) | 110 | 150 |
| Tipo di pignone | Z16 mod. 4 | |
| Velocità angolare (m./min.) | 10 | |
| Frequenza d'utilizzo a 20°C | S3 - 40% | |
| Temp. di funzionamento (°C) | -20 +55 | |
| Grado di protezione | IP44 | |
| Peso (kg) | 14 | 15 |



- Linea3x1,5 mm²
- Lampeggiante2x1,5 mm²
- Selettore.2x0,5 mm²
- Fotocellula TX2x0,5 mm²
- Fotocellula RX4x0,5 mm²

INSTALLAZIONE TIPO

| Q.tà | Descrizione materiale | Codice articolo |
|------|---|-----------------|
| 1 | Motoriduttore FALCON M14C con apparecchiatura elettronica incorporata e piastra di fondazione | 6110002 |
| 4 m | Cremaagliera zincata 30x12 con attacchi a saldare | JA146 |
| 1 | Ricevente monocanale ad innesto 868 MHz | JA335 |
| 1 | Trasmittente bicanale KILO TX2 JLC | 6100332 |
| 1 | Lampeggiatore GUARD 230V | 6100052 |
| 1 | Coppia di fotocellule VEGA | 6100147 |
| 1 | Pulsante a chiave da esterno QUICK 1 | JA31101-15 |

Materiale da aggiungere per ottenere la configurazione come da Schema di Cablaggio

| Q.tà | Descrizione | Codice articolo |
|------|--------------------------------|-----------------|
| 1 | Coppia di fotocellule ORION | JA310 |
| 2 | Colonna per fotocellula | JA325 |
| 2 | Piastra fondazione per colonna | JA328 |

ACCESSORI



CREMAGLIERA
1 m. in ferro zincato 30 x 12 mm¹.

Cod. **JA146**



DISTANZIALI
Kit n.3 distanziali e viti M8x30 di fissaggio a saldare per 1 m di cremaagliera²

Cod. **JA147**



DISTANZIALI
Kit n.3 distanziali e viti M8x50 di fissaggio ad avvitare per 1 m di cremaagliera²

Cod. **JA148**



ENCODER
Permette un miglior controllo della forza e consente l'inversione su ostacolo

Cod. **6100013**

1 - confezione da 6 m.
2 - confezione da 6 kit.