

Orona 3G  
X-15

Ascensore elettrico gearless  
senza locale macchina

edifici pubblici  
e residenziali  
fino a 1000 kg

velocità fino a 1,6 m/s



**falcoascensori**  
ascensori montacarichi sistemi per disabili

# Orona 3G X-15

## Soluzioni elettriche gearless senza locale macchine (MRLG)

Alta efficienza per edifici residenziali e pubblici.

Ottimo sfruttamento dello spazio e azionamento diretto di ultima tecnologia (gearless).

La soluzione su misura.

Massima flessibilità con maggiori prestazioni.

### Caratteristiche generali

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Portata                         | 320 a 1000 kg  |
| Capienza                        | 4 a 13 persone   |
| Velocità                        | 1 - 1,6 m/s  |
| Corsa massima                   | 50 - 60 m  |
| Numero massimo di fermate       | 16 - 21 fermate  |
| Accessi                         | Accesso semplice / <b>Accesso doppio 180°</b>                              |
| Sistema di azionamento          | Elettrico diretto  |
| Manovra                         | Sistema di controllo ARCA III, multiprocessor a basso consumo              |
| Tipi di porta                   | Automatiche ad apertura laterale / <b>Automatiche ad apertura centrale</b> |
| Luce porta                      | Da 600 a 1500 mm (a intervalli di 100 mm)                                  |
| Altezza della porta             | 2000 / <b>2100</b> / <b>2200</b> / <b>2300</b> mm                          |
| Dimensioni della cabina         | Dimensioni della cabina parametriche                                       |
| Altezza interna della cabina    | 2100 / <b>2200</b> / <b>2300</b> / <b>2400</b> mm                          |
| Soluzioni estetiche disponibili | Orona 3G Domo Packs / Orona 3G Public Packs / Orona 3G Plus                |

Standard **Opzionale**



#### 1 AZIONAMENTO

Macchina elettrica regolata, compatta, silenziosa, senza ingranaggi, ad alta efficienza energetica con motore a magneti permanenti.



#### 2 PORTE

Con motore compatto a magneti permanenti che consente un movimento di apertura e chiusura rapido, preciso e silenzioso, il livello attuale delle prestazioni è migliorato, con apertura anticipata e/o barriera fotoelettrica. Porta Solid opzionale per situazioni di traffico intenso.



#### 3 PARAMETRICO/ FLESSIBILE

Il prodotto parametrico dà la possibilità di adattare l'ascensore alla maggior parte delle necessità di spazio che si possono presentare.



#### 4 TRANSITO SOTTO FOSSA

Adatto per edifici in cui è richiesto il passaggio delle persone sotto la fossa (opzionale).



#### 5 VANO RIDOTTO

Sistema opzionale che consente di ridurre lo spazio necessario all'ultimo piano dell'edificio. Garantisce la massima sicurezza e la protezione degli addetti alla manutenzione.



#### 6 ELEMENTI DI TRAZIONE

Sostituiscono i tradizionali cavi in acciaio. Grazie al peso ridotto, alla vita utile più lunga e alla maggiore flessibilità è possibile utilizzare una macchina più compatta, con un motore più efficiente ed ecologico.



#### 7 RENDIMENTO DEL VANO

Ascensori appositamente progettati per sfruttare al massimo lo spazio del vano, ottenendo una buona relazione tra lo spazio disponibile e il numero di passeggeri trasportabili.



#### 8 SISTEMA DI EVACUAZIONE AUTOMATICA

Oltre ad essere dotato, di serie, di un sistema di emergenza semiautomatico al piano per garantire un'evacuazione rapida, sicura ed efficace, è disponibile, come optional, un sistema di evacuazione automatico utile principalmente in caso di interruzione dell'alimentazione elettrica.







# Orona

Distributore esclusivo

- 1 ascensore nuovo su 10 in Europa è Orona
- Più di 100 Paesi installano prodotti Orona
- 250.000 ascensori nel mondo con tecnologia Orona
- Prima azienda del settore del sollevamento a livello mondiale, con certificazione Ecodesign (ISO 14006)

**Falco ascensori s.r.l**

Sede Operativa ed Amministrativa

Via Valle Grana 8 - San Rocco di Bernezzo  
12010 Bernezzo (CN)

[falcoascensori.it](http://falcoascensori.it)

Linea Diretta  
**0171 61.12.10**