

Orona 3G  
X-16

Ascensore elettrico gearless  
senza locale macchina

edifici pubblici  
ed ospedalieri  
fino a 1600 kg

velocità fino a 1,6 m/s



**falcoascensori**  
ascensori montacarichi sistemi per disabili

# Orona 3G X-16

## Soluzioni elettriche gearless senza locale macchine (MRLG)

Alta efficienza per edifici pubblici.

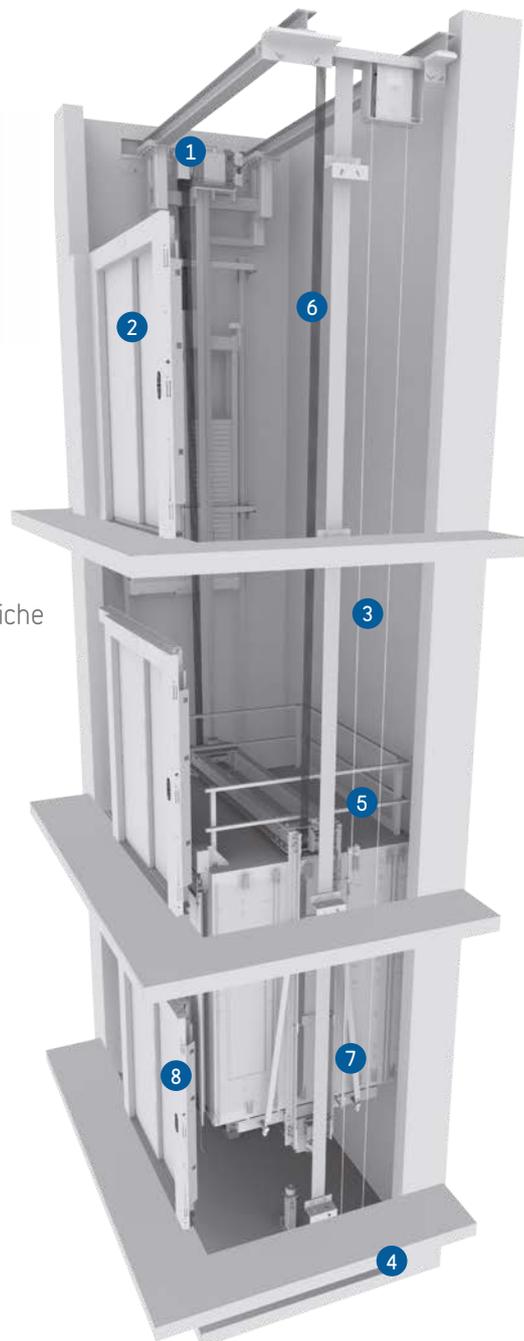
Massima affidabilità.

La soluzione con la massima robustezza e comfort per gli ambienti e le specifiche più esigenti.

### Caratteristiche generali

Portata	630 a 1600 kg
Capienza	8 a 21 persone
Velocità	1 - 1,6 m/s
Corsa massima	50 - 75 m
Numero massimo di fermate	32 fermate
Accessi	Accesso semplice / <a href="#">Accesso doppio 180°</a>
Sistema di azionamento	Elettrico diretto
Manovra	Sistema di controllo ARCA III, multiprocessor a basso consumo
Tipi di porta	Automatiche ad apertura laterale / <a href="#">Automatiche ad apertura centrale</a>
Luce porta	Da 800 a 1600 mm (a intervalli di 100 mm)
Altezza della porta	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm
Dimensioni della cabina	Dimensioni della cabina parametriche
Altezza interna della cabina	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm
Soluzioni estetiche disponibili	Orona 3G Public Packs / Orona 3G Public Plus

Standard [Opzionale](#)



#### 1 AZIONAMENTO

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



#### 2 PORTE SOLID

Porte altamente resistenti in grado di migliorare la sonorità dentro e fuori l'ascensore e appositamente progettate per il 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 (opzionale).



#### 4 TRANSITO SOTTO FOSSA

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



#### 5 GRUPPO PASSEGGERI ROBUSTO

Conferisce all'ascensore un maggior comfort, riducendo le vibrazioni e i rumori che si generano durante la corsa.



#### 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 CABINE

Dimensioni speciali della cabina, con grande profondità e porte ampie. Progettate con pannelli e pavimenti rinforzati per usi molteplici e intensivi.



#### 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**