

Orona 3G
X-11

Ascensore elettrico gearless
senza locale macchina

ristrutturazioni ed inserimenti
in edifici esistenti
fino a 630 kg

fossa e testata ridotta



falcoascensori
ascensori montacarichi sistemi per disabili

Orona 3G X-11

Soluzioni elettriche gearless senza locale macchine (MRLG)

Trazione diretta di ultima tecnologia per edifici già esistenti.

Massimo sfruttamento dello spazio disponibile per vani con fosse e ultimi piani ridotti.

Caratteristiche generali

Portata	180 a 630 kg
Capienza	2 a 8 persone
Velocità	1 m/s
Corsa massima	45 m
Numero massimo di fermate	16 fermate
Accessi	Accesso semplice / Accesso doppio 180° / Accesso doppio 90°
Sistema di azionamento	Elettrico diretto
Manovra	Sistema di controllo ARCA III, multiprocessor a basso consumo
Tipi di porta	Automatiche ad apertura laterale / Automatiche ad apertura centrale / Semiautomatiche + articolate (BUS)
Luce porta	Da 500 a 900 mm
Altezza della porta	2000 / 2100 mm
Dimensioni della cabina	Dimensioni della cabina parametriche
Altezza interna della cabina	2000 / 2100 / 2200 mm
Soluzioni estetiche disponibili	Orona 3G Domo Packs / Orona 3G Public Packs / Orona 3G Plus

Standard [Opzionale](#)



1 MRL

Soluzioni senza sala macchine, con altezza dell'ultimo piano ridotta (opzionale).



2 GRUPPO PASSEGGERI OTTIMIZZATO

Consente di risparmiare spazio e ridurre il peso conferendo sicurezza, ergonomia e rapidità nei processi di montaggio.



3 TRANSITO SOTTO FOSSA

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



4 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.



5 AZIONAMENTO

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



6 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.



7 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.



8 RENDIMENTO DEL VANO

Ascensori progettati per sfruttare al massimo lo spazio nel vano, in particolare in edifici già esistenti con fosse e ultimi piani molto ridotti, assicurando così un buon rapporto tra lo spazio disponibile e il numero di passeggeri da trasportare.





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

Linea Diretta
0171 61.12.10