

Orona 3G

X-10

## Soluzioni elettriche gearless senza locale macchine (MRLG)

Alta efficienza per edifici residenziali e pubblici a traffico moderato.

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

La soluzione standard.

Ultima tecnologia in un formato accessibile e funzionale.

### Caratteristiche generali

Portata	320 - 450 - 630 kg
Capienza	4 - 6 - 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 (180 connessioni / ora)
Manovra	Sistema di controllo ARCA II / III, multiprocessor a basso consumo
Tipi di porta	Automatiche ad apertura laterale / Automatiche ad apertura centrale
Luce porta	700 / 800 / 900 mm
Altezza della porta	2000 / 2100 mm
Dimensioni della cabina	Dimensioni della cabina standard
Altezza interna della cabina	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 più 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.



## Dimensioni standard\*

Portata / Capienza		Cabina			Vano <sup>0</sup>								
Persone	Q Portata	AC Larghezza	FC Profondità	PL Luce	Accessi		Porte apertura laterale		Porte apertura centrale		HF Fossa	HUP Testata	
					Accessibilità	N. di accessi	AH <sup>1</sup> Larghezza	FH <sup>2</sup> Profondità	AH Larghezza	FH <sup>3</sup> Profondità			
4	320 kg	825	1100	700		1	1325	1350	1600	1300		3400	
						2x180 <sup>0</sup>		1500		1400			
						2x90 <sup>0</sup>		1450		1350			
6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1500	1500	1800	1450		3400	
						2x180 <sup>0</sup>		1650		1550		(3000) <sup>5</sup>	
						2x90 <sup>0</sup>		1625		1500		3400	
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1600	1650	2000	1600	1000 (850) <sup>4</sup>	3400	
						2x180 <sup>0</sup>		1800		1700			
						2x90 <sup>0</sup>		1725		1650			
		1	1700	1500	2000	1450	3400						
		2x180 <sup>0</sup>		1650		1550							
		2x90 <sup>0</sup>		1825		1575							
	1100	1400	800	♿	1	1600	1650	2000	1600		2500 <sup>6</sup>		
					2x180 <sup>0</sup>		1800		1700				
					2x90 <sup>0</sup>		1725		1650				

0 Vano a piombo

1 Passaggio di persone sotto la fossa (paracadute in contrappeso), aggiungere 50 mm all'AH

2 Profondità vano con porte incassate 60 mm sul solaio

3 Profondità vano con porte incassate 40 mm sul solaio

4 HF ridotta opzionale 850 mm

5 HUP minima per altezza interno della cabina (HC) di 2100 mm  
HUP ridotta opzionale solo per 6 e 8 persone

6 Senza rifugio EN 81-21, HUP minima per altezza interno della cabina (HC) di 2000 mm.

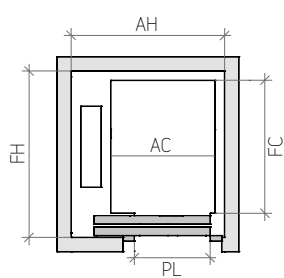
Consultare l'altezza ultimo piano minima in caso di porte centrali. Non compatibile con il passaggio di persone sotto fossa (paracadute in contrappeso).

\* Informazioni non contrattuali soggette a condizioni di vano

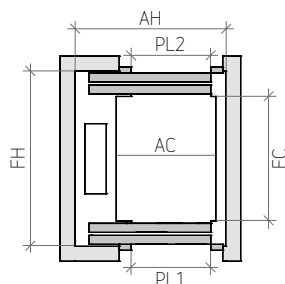
\*\* Aggiungere impianto legge 13. Cabina 960x1300 con porte 800 mm e 900 mm disponibile

## Configurazione

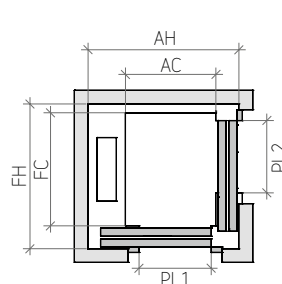
1 ACCESSO



2 ACCESSI 180°



2 ACCESSI 90°



SEZIONE VERTICALE

