

Orona 3G X-23

Soluzione competitiva con sfruttamento dello spazio disponibile in edifici già esistenti

Soluzione elettrica gearless con locale macchine in alto.

Caratteristiche generali

Portata	225 a 630 kg
Capienza	3 a 8 persone
Velocità	1 m/s
Corsa massima	60 m
Numero massimo di fermate	21 fermate
Accessi	Accesso semplice / Accesso doppio 180°
Sistema di azionamento	Elettrico regolato (180 connessioni / ora)
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 / 2200 / 2300 mm
Dimensioni della cabina	Dimensioni della cabina parametriche
Altezza interna della cabina	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm
Soluzioni estetiche disponibili	Orona 3G Domo Packs / Orona 3G Public Packs / Orona 3G Plus

Standard **Opzionale**



1 SALA MACCHINE

Configurazione tradizionale che semplifica le operazioni di manutenzione dell'ascensore grazie alla presenza di uno spazio apposito.



2 AZIONAMENTO

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



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 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.



6 PARAMETRICO/ FLESSIBILE

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



7 SISTEMA 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.



Soluzione su misura, esempi di dimensioni*

Portata / Capienza		Cabina			Vano ⁰										
					Porte apertura laterale		Porte apertura centrale HH		HF Fossa		HUP Testata				
Persone	Q Portata	AC Larghezza	FC Profondità	PL Luce	Accessi		AH ¹ Larghezza	FH ² Profondità	AH ¹ Larghezza	FH ³ Profondità	Std.	Ridotto		Std. ⁴	Ridotto Senza rifugio ⁵ (ES 81-21)
					Accessibilità	N. di accessi						Con rifugio	Senza rifugio (ES 81-21)		
4	320 kg	825	1100	700		1	1300	1400	1250	1400	1000	705	285	3380	3000
						2x180 ⁰		1500		1550					
6	450 kg	1000	1250	800	♿	1	1450	1550	1450	1550	1000	705	285	3380	3000
						2x180 ⁰		1650		1700					
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1600	1700	1550	1700	1000	705	285	3380	3000
						2x180 ⁰		1800		1850					
		♿	1	1650	1550	1650	1550								
			2x180 ⁰		1650		1700								

0 Vano a piombo

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

2 R=60 mm, profondità vano con porte TT telescopiche a 2 ante incassate 60 mm sul solaio

3 R=40 mm, profondità vano con porte CC centrali a 2 ante incassate 40 mm sul solaio

4 HUP minima per altezza interno della cabina (HC) di 2100 mm

5 Soggetto alle dimensioni della cabina

* Informazioni non contrattuali soggette a condizioni di vano

TT - Porta telescopica a 2 ante

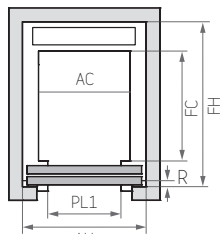
NN - Porta telescopica a 3 ante

CC - Porta centrale a 2 ante

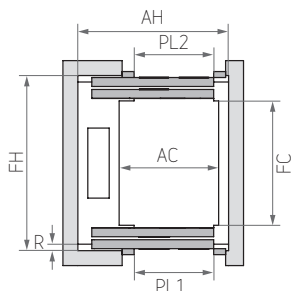
HH - Porta centrale a 4 ante

Configurazione*

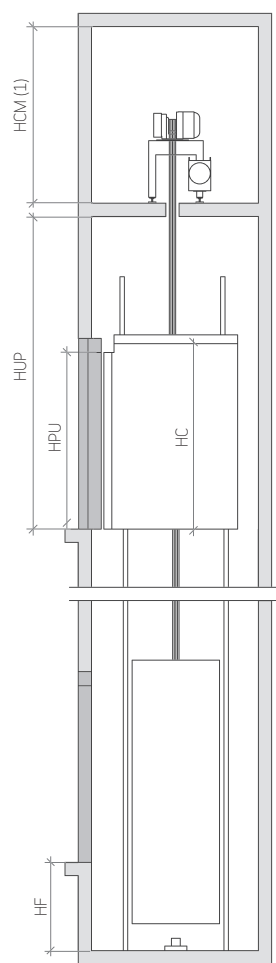
1 ACCESSO



2 ACCESSI 180°



SEZIONE VERTICALE



* Nota: Gli schemi sono orientativi

Dimensioni della cabina personalizzate

													Larghezza della cabina																						
													8	8	6	5	1800																		
													8	7	6	5	1700																		
													8	8	7	5	5	1600																	
													8	7	6	5	4	1500																	
													8	7	6	5	4	1400																	
													8	8	7	6	5	4	1300																
													8	8	7	6	5	4	1200																
													8	8	7	6	5	4	1100																
													8	7	6	5	5	4	4	3	1000														
													8	8	7	6	5	5	4	4	3	900													
													8	7	7	6	5	5	4	4	3	800													
													7	6	6	5	5	4	4	4	3	700													
													5	5	5	4	4	4	3	3	600														
													1800	1700	1600	1500	1400	1300	1200	1100	1000	900	800	700	600	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
Profondità della cabina													Luce porta																						

Nota: Dimensioni in base a cabina con un accesso. Larghezza e profondità della cabina variabili con incrementi di 5 mm. Per semplificare, la tabella mostra incrementi di 100 mm.

(1) HCM - minimo 2000 mm