

# Orona 3G X-20

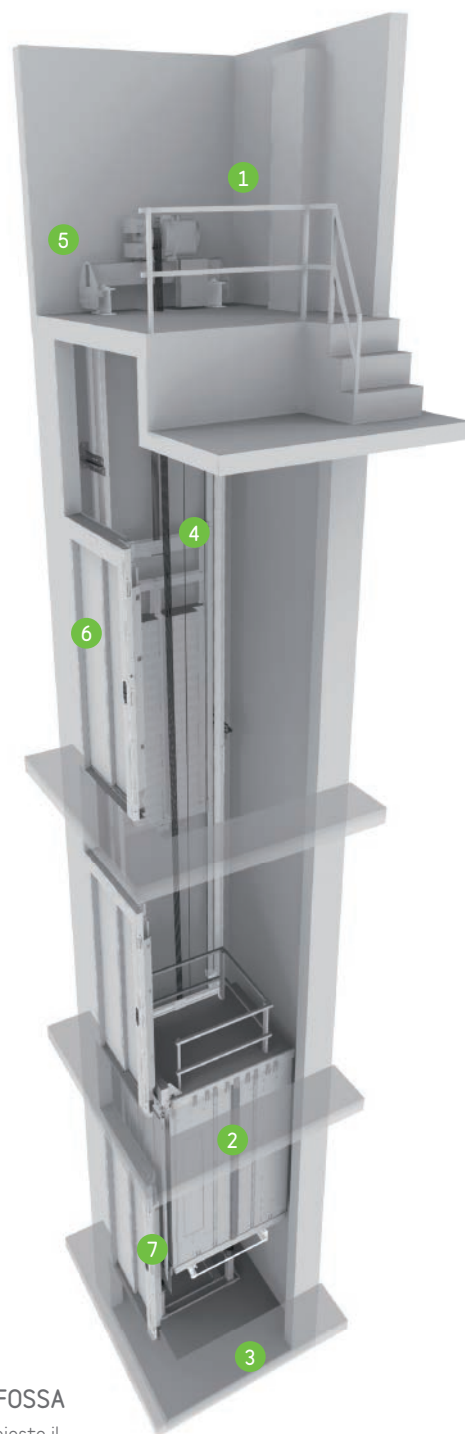
## Soluzione competitiva per edifici residenziali e pubblici a traffico moderato

Soluzione elettrica gearless con locale macchine in alto.

### Caratteristiche generali

Portata	320 - 450 - 630 kg / 320 - 450 kg (monofase)
Capienza	4 - 6 - 8 persone / 4 - 6 persone (monofase)
Velocità	1 m/s / 0,6 m/s (monofase)
Corsa massima	40 m / 50 m (monofase)
Numero massimo di fermate	16 fermate
Accessi	Accesso semplice / Accesso doppio 180° / Accesso doppio 90°
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
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
Alimentazione	Trifase / Monofase
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 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 TT apertura laterale		Porte CC 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	1000 (850) <sup>4</sup>	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 (3000) <sup>5,6</sup>
						2x180 <sup>0</sup>		1650		1550			
						2x90 <sup>0</sup>	1625	1500					
8	630 kg	1100	1400	900	♿	1	1600	1650	2000	1600	3400 (3000) <sup>5</sup>		
						2x180 <sup>0</sup>		1800		1700			
						2x90 <sup>0</sup>	1725	1650					
	1200	1250	900	♿	1	1700	1500	2000	1450	3400 (3000) <sup>5</sup>			
					2x180 <sup>0</sup>		1650		1550				
					2x90 <sup>0</sup>	1825	1575						

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 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 Non disponibile 2x90° con porte di vetro

\* Informazioni non contrattuali soggette a condizioni di vano

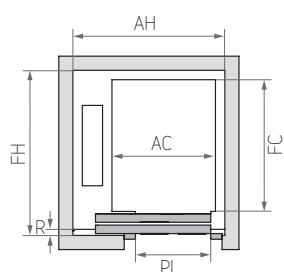
\*\* Aggiungere impianto legge 13. Cabina 960x1300 con porte 800 mm e 900 mm disponibile

TT - Porta telescopica a 2 ante

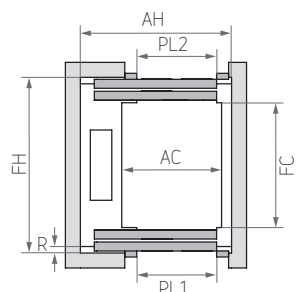
CC - Porta centrale a 2 ante

## Configurazione\*

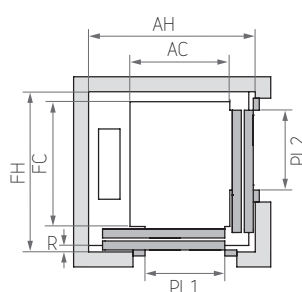
1 ACCESSO



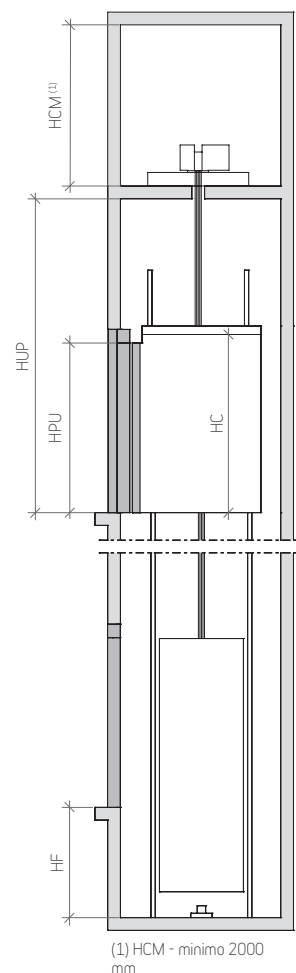
2 ACCESSI 180°



2 ACCESSI 90°



SEZIONE VERTICALE



\* Nota: Gli schemi sono orientativi