

Orona 3G

X-18

## Soluciones eléctricas gearless sin sala de máquinas (MRLG)

Alta eficiencia para edificios públicos.

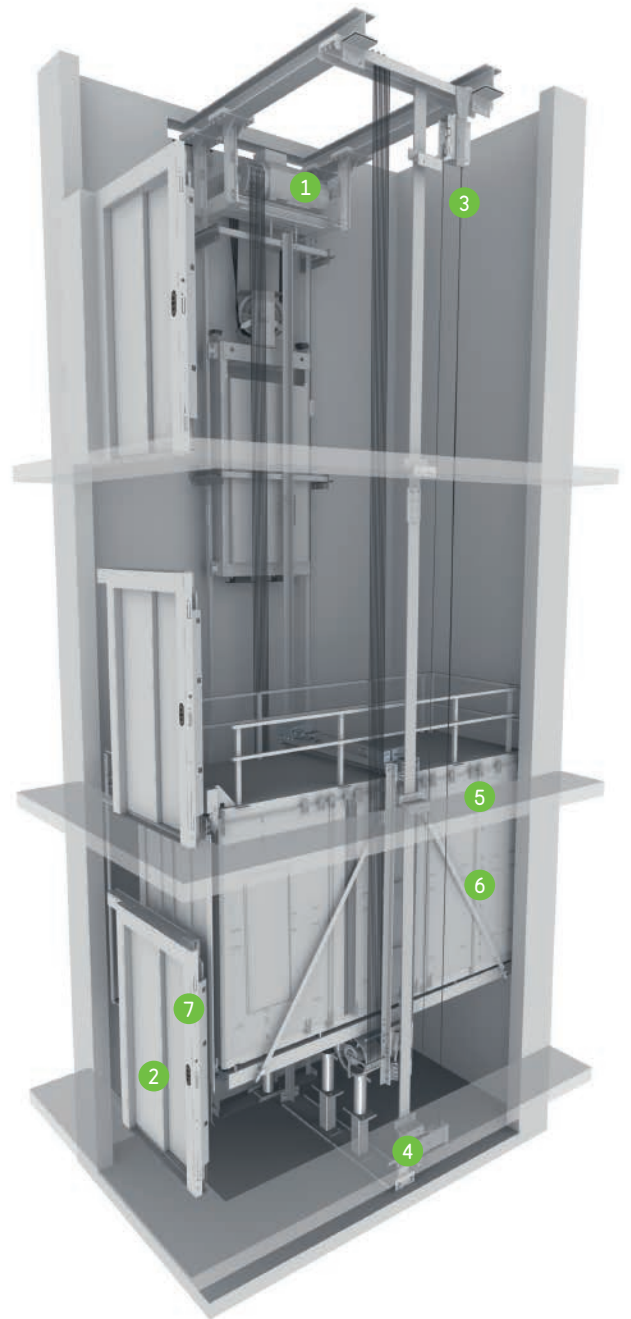
Máxima robustez, confort y fiabilidad.

La solución de gran capacidad de transporte y flexibilidad dimensional para todo tipo de cargas.

### Características generales

Carga	1650 a 2500 kg
Capacidad	22 a 33 personas
Velocidad	0,6 - 1 - 1,6 m/s
Recorrido máximo	50 - 50 - 75 m
Número máximo de paradas	32 paradas
Embarques	Simple embarque / Doble embarque 180°
Sistema de accionamiento	Eléctrico Directo
Maniobra	Sistema de control ARCA III, multiprocesador de bajo consumo
Tipos de puerta	Automáticas de apertura lateral / Automáticas de apertura central
Luz de puerta	Desde 900 a 2500 mm (en intervalos de 100 mm)
Altura de puerta	2000 / 2100 / 2200 / 2300 mm
Dimensiones de cabina	Dimensiones de cabina paramétricas
Altura interior de cabina	2100 / 2200 / 2300 / 2400 mm
Estéticas disponibles	Orona 3G Public Plus

Estándar Opcional



#### 1 ACCIONAMIENTO

Máquina eléctrica regulada, compacta, silenciosa, sin engranajes, de alta eficiencia energética con motor de imanes permanentes.



#### 2 PUERTAS SOLID

Puertas extra robustas que reducen la sonoridad dentro y fuera del ascensor y están especialmente dimensionadas para tráfico intenso.



#### 3 PARAMÉTRICO/FLEXIBLE

El producto paramétrico permite la posibilidad de adaptar el ascensor a la mayoría de las necesidades de espacio que se puedan plantear (opcional).



#### 4 TRÁNSITO BAJO FOSO

Adaptable a edificios donde se requiere el paso de personas bajo foso (opcional).



#### 5 GRUPO VIAJERO ROBUSTO

Aporta al ascensor un mayor confort, reduciendo las vibraciones y los ruidos que se generan durante el viaje.



#### 6 CABINAS

Dimensiones especiales de cabina, con gran profundidad y amplias puertas. Diseñadas con paños y suelos reforzados para usos múltiples e intensivos.



#### 7 SISTEMA DE EVACUACIÓN AUTOMÁTICA

Aunque incorpora de serie un sistema de rescate semiautomático en planta para garantizar una evacuación rápida, segura y eficaz, opcionalmente, se ofrece un sistema de evacuación automática orientado principalmente al caso de corte de suministro eléctrico.



ECOEficiencia



ADAPTABILIDAD AL EDIFICIO



DISEÑO Y ACCESIBILIDAD



CONTROL Y SEGURIDAD

## Dimensiones estándares\*

Carga / Capacidad				Cabina				Hueco <sup>0</sup>				
Velocidad	Accesibilidad	Personas	Q Carga	AC Ancho	FC Fondo	PL Luz	Tipo	Nº de embarques	AH <sup>1</sup> Ancho	FH Fondo	HF <sup>2</sup> Foso	HUP <sup>3</sup> Ult. planta
0,6 m/s		24	1800 kg	2350	1600	1200	CC	1 2x180°	3150	1950 2160	1450	3625
		26	2000 kg	2350	1700	1200	CC	1 2x180°	3150	2050 2260		
				1500	2700	1300	TT	1 2x180°	2300	3050 3260		
33	2500 kg	1800	2700	1300	TT	1 2x180°	2600	3050 3260				
1 m/s		24	1800 kg	2350	1600	1200	CC	1 2x180°	3150	1950 2160	1450	3650
		26	2000 kg	2350	1700	1200	CC	1 2x180°	3150	2050 2260		
				1500	2700	1300	TT	1 2x180°	2300	3050 3260		
33	2500 kg	1800	2700	1300	TT	1 2x180°	2600	3050 3260				
1,6 m/s		24	1800 kg	2350	1600	1200	CC	1 2x180°	3150	2050 2260	1600	3790
		26	2000 kg	2350	1700	1200	CC	1 2x180°	3150	2050 2260		
				1500	2700	1300	TT	1 2x180°	2300	3050 3260		
33	2500 kg	1800	2700	1300	TT	1 2x180°	2600	3050 3260				

0 Hueco sin desplomes

1 Con puertas telescópicas de 2 hojas

2 Con suelo de PVC. Opción suelo mármol + 20 mm

3 HUP mínima para altura interior de cabina (HC) de 2100 mm

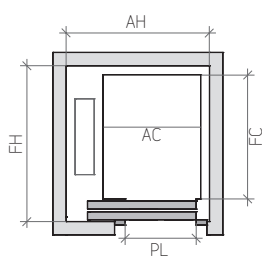
CC - Puerta central de dos hojas

TT - Puerta telescópica de dos hojas

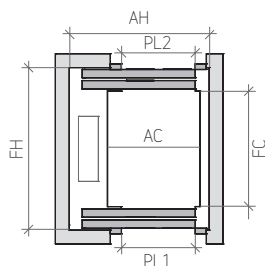
\* Información no contractual sujeta a condiciones de hueco

## Configuración

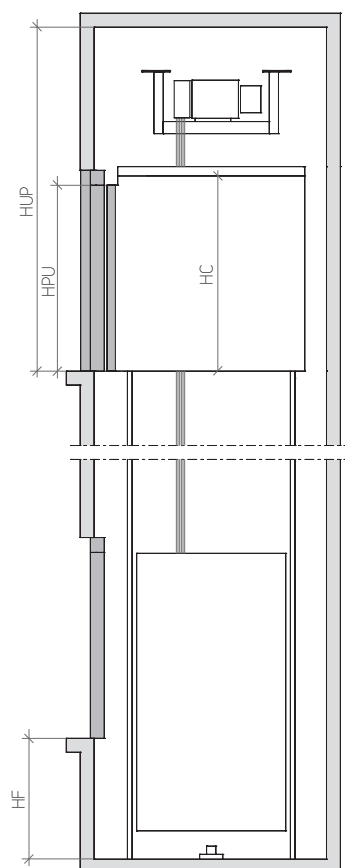
1 EMBARQUE



2 EMBARQUES 180°



SECCIÓN VERTICAL



## Dimensiones de cabina personalizadas

Ancho de cabina		Fondo de cabina		Luz de puerta	
33	2900	900	1400	2300	2500
33	2800	900	1400	2300	2500
33	2700	900	1400	2300	2500
33	2600	900	1400	2300	2500
33	2500	900	1400	2300	2500
33	2400	900	1400	2300	2500
33	2300	900	1400	2300	2500
33	2200	900	1400	2300	2500
33	2100	900	1400	2300	2500
33	2000	900	1400	2300	2500
33	1900	900	1400	2300	2500
33	1800	900	1400	2300	2500
33	1700	900	1400	2300	2500
32	1600	900	1400	2300	2500
30	1500	900	1400	2300	2500
27	1400	900	1400	2300	2500

Nota: Ancho y fondo de cabina variable, en incrementos de 5 mm. Por simplificación, la tabla muestra incrementos de 100 mm.