

Orona 3G

2016

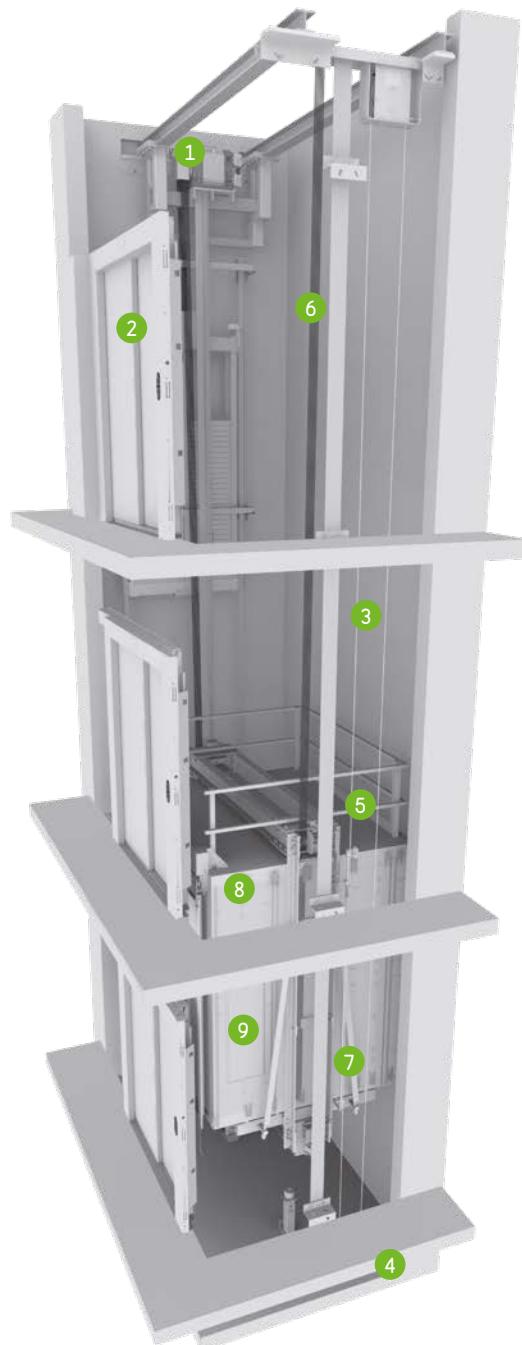
## Soluciones eléctricas gearless sin sala de máquinas (MRLG)

Alta eficiencia para edificios públicos.  
Máxima robustez, confort y fiabilidad.  
La solución con máxima robustez y confort para los entornos y especificaciones más exigentes.

### Características generales

|                           |                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Carga                     | 630 a 1600 kg                                                                                             |
| Capacidad                 | 8 a 21 personas                                                                                           |
| Velocidad                 | 1 - 1,6 m/s                                                                                               |
| Recorrido máximo          | 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 II, multiprocesador de bajo consumo                                               |
| Tipos de puerta           | Automáticas de apertura lateral / Automáticas de apertura central                                         |
| Luz de puerta             | Desde 800 a 1600 mm (en intervalos de 100 mm)                                                             |
| Altura de puerta          | 2000 / 2100 / 2200 / 2300                                                                                 |
| Dimensiones de cabina     | Dimensiones de cabina paramétricas                                                                        |
| Altura interior de cabina | 2100 / 2200 / 2300 / 2400                                                                                 |
| Estéticas disponibles     | PR1 / PR2 / PR3 / PR4 / PR5<br>PS1 / PS2 / PS3 / PS4 / PS5 / PS6 / PS7 / PS8 / PS9 / 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 ELEMENTOS DE TRACCIÓN

Que sustituyen a los tradicionales cables de acero. Su menor peso y una mayor vida y flexibilidad posibilitan la utilización de una máquina más compacta, con un motor más eficiente y ecológico.



#### 7 CABINAS

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



#### 8 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.



#### 9 COMUNICACIÓN BIDIRECCIONAL

Entre la cabina y el Centro de Servicio 24 horas, según EN 81-28.



ECOEficiENCIA



ADAPTABILIDAD AL EDIFICIO



DISEÑO Y ACCESIBILIDAD



CONTROL Y SEGURIDAD

