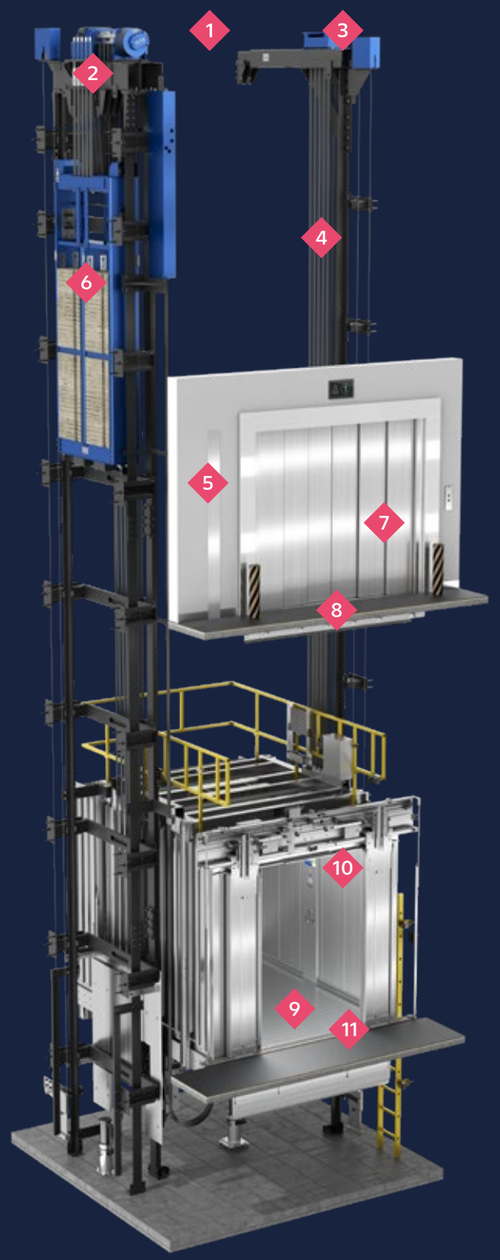
Ascensor Otis Gen3™ Robust

Equipado con la tecnología patentada de Otis, que utiliza cintas de acero recubiertas, sin engranajes y sin sala de máquinas, y diseñado para edificios que dan prioridad a la eficiencia del espacio, el rendimiento energético, la conectividad digital y un funcionamiento fluido y de bajo mantenimiento.



1. **SIN SALA DE MÁQUINAS**
2. **MÁQUINA Y VARIADOR INSTALADOS EN EL HUECO**
3. **SISTEMA PULSE™**
4. **CINTAS**
5. **CUADRO DE MANIOBRA**
6. **MÁQUINA Y CONTRAPESO EN EL MISMO LADO**
7. **PUERTAS ANCHAS Y RESISTENTES PARA MERCANCÍAS VOLUMINOSAS**
8. **PUERTAS Y PISADERAS REFORZADAS**
9. **PLATAFORMA Y SUELO REFORZADOS**
10. **CALIDAD DE VIAJE**
    53 [dB(A)]
11. **PRECISIÓN DE NIVELACIÓN**
    3 mm



Ascensor Otis Gen3™ Robust

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DIMENSIONES PRINCIPALES

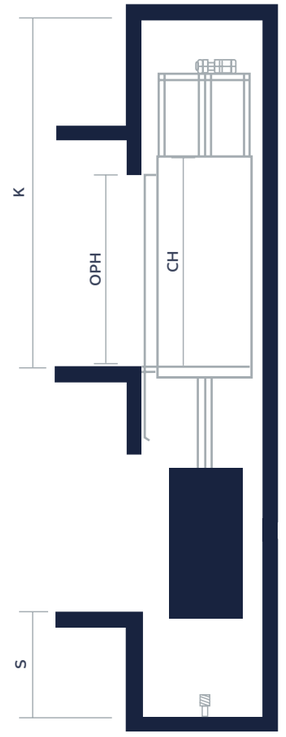
Especificaciones Técnicas

Carga nominal (kg)		1275				1600				1800	1850	1800	1850	2000				2500						3000-5000	
Configuración de cabina (ancha/profunda)		17D		17W		21D		21W		24D		24W		26D		26W		33D		33DD		33S		40 - 66 variable	
Ancho de cabina (CW)		1200		2000		1400		2000/2100		1500		2350		1500		2350		1800		1950		2200		1800-2700 (en incrementos de 50 mm)	
Profundidad de cabina (CD)		2300		1400		2400		1700/1600		2500		1600		2700		1700		2700		2500		2200		2400-3800 (en incrementos de 50 mm)	
Embarques		1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
Sobrerrecorrido (K)		CH+1375																CH+1530 (V=1)						CH+1680 (V<1) CH+1900 (V=1.6) CH+1950 (V=1.75)	
Foso Estándar (S)		1575																1480 (V=1 & CH=2200) 1380 (V=1 & CH>=2300)						1590	
Ancho del hueco (HW)		1980		2660	2760	2280		2660/2760		2330		3010		2330		3010		2540 (TLD1300) 2610 (TLD1400) 2590 (CLD1100) 2690 (CLD1200) 2540 (CLD2 1400) 2600 (CLD2 1500) 2675 (CLD2 1600) 2750 (CLD2 1700)		2690 (TLD1300) 2690 (TLD1400) 2690 (CLD1100) 2765 (CLD1200) 2690 (CLD2 1400) 2690 (CLD2 1500) 2750 (CLD2 1600) 2825 (CLD2 1700) 2900 (CLD2 1800)		3025 (CLD2 1700) 3025 (CLD2 1800)		CW+1140	
Profundidad del hueco (HD)		2595*	2790*	1695*	1890*	2695*	2890*	1895*/1995*	2090*/2190*	2795*	2990*	1895*	2090*	2995*	3190*	1995*	2190*	2999	3198	2749	2948	2449	2648	2795	2990
De pared a pared (WTW)	**Puerta en el rellano**	2510**	2620**	1610**	1720**	2610**	2720**	1810**/1910**	1920**/2020**	2710**	2820**	1810**	1920**	2910**	3020**	1910**	2020**	2910	3020	2660	2770	2360	2470	2670	
	Puerta en el hueco	HD mín.																							
Altura de la cabina (CH)		2200-2500																						2100-2900 (3000 con desviación)	
Altura de apertura de la puerta (OPH)		2000 / 2100 / 2200 / 2300																						2100 / 2200 / 2300 / 2400 /2500 / 2600 / 2700	
Contrapeso		Con y sin dispositivos de seguridad																						Con y sin dispositivos de seguridad	
Alimentación (trifásica + neutro)		380 / 400 / 415 voltios																						380 / 400 / 415 voltios	
Frecuencia		50 o 60 Hz																						50 o 60 Hz	
Velocidad (m/s)		1 m/s																						1,75 m/s hasta 3500 kg 1 m/s hasta 4500 kg 0,8 m/s hasta 5000 kg	
Recorrido máximo (m)		45 m																						75 m	
Número máximo de paradas		14																						22	
Máquina		Sin engranajes, con motor síncrono de imanes permanentes montado en el hueco del ascensor																						Sin engranajes, con motor síncrono de imanes permanentes montado en el hueco del ascensor	
Accionamiento		De frecuencia variable y regenerativo																						De frecuencia variable y regenerativo	
Sistema de control		GCS222LVA																						GCS222LVA	
Ascensores en grupo		Hasta 4																						Hasta 4	
Clase de carga																								C1 (por desviación)	

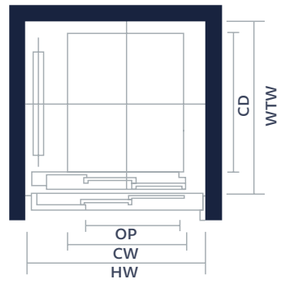
* HD mín. con PRIMAP
**WTW mín. con TECHNA

Todas las dimensiones de la cabina, el hueco y las puertas se indican en milímetros (mm) y no incluyen las tolerancias de construcción.
Todas las medidas e ilustraciones son meramente orientativas.
Para obtener información precisa y vinculante, consulte exclusivamente los planos oficiales de Otis y la documentación contractual.

SECCIÓN VERTICAL



UN EMBARQUE



DOS EMBARQUES

