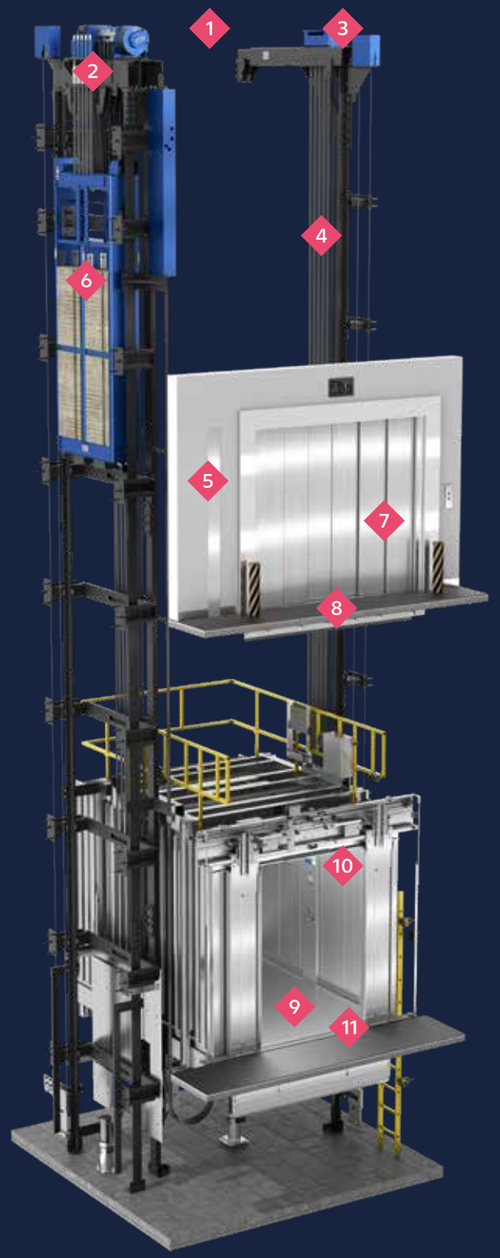
Ascensore Otis Gen3™ Robust

Caratterizzato dalla trazione a cinghie piatte in acciaio rivestito brevettate da Otis, dalla macchina gearless e dall'assenza del locale macchina, è progettato per edifici che privilegiano l'ottimizzazione degli spazi, l'efficienza energetica, la connettività digitale e un funzionamento fluido con ridotte esigenze di manutenzione.



1. **SENZA LOCALE MACCHINA**
2. **MACCHINA E DRIVE ALL'INTERNO DEL VANO DI CORSA**
3. **SISTEMA DI MONITORAGGIO 24h7 PULSE™**
4. **CINGHIE PIATTE BREVETTATE**
5. **PANNELLO DI CONTROLLO DI RIDOTTE DIMENSIONI**
6. **MACCHINA E CONTRAPPESO DALLO STESSO LATO**
7. **PORTE AMPIE E ROBUSTE PER IL TRASPORTO DI CARICHI VOLUMINOSI**
8. **PORTE E SOGLIE RINFORZATE**
9. **PIATTAFORMA E PAVIMENTO RINFORZATI**
10. **QUALITA' DI MARCIA**
    53 [dB(A)]
11. **PRECISIONE DI ARRESTO**
    ± 3 mm



Ascensore Otis Gen3™ Robust

SPECIFICHE TECNICHE E DIMENSIONI PRINCIPALI

Specifiche tecniche

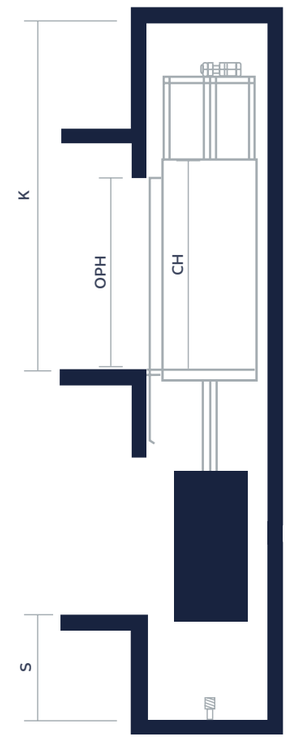
Portata DL [kg]	1275				1600				1800	1850	1800	1850	2000				2500						3000-5000						
Tipo cabina (Deep/Wide)	17D		17W		21D		21W		24D		24W		26D		26W		33D		33DD		33S		40 - 66 Variabile						
Larghezza cabina (CW) [mm]	1200		2000		1400		2000/2100		1500		2350		1500		2350		1800		1950		2200		1800-2700 (passo 50 mm)						
Profondità cabina (CD) [mm]	2300		1400		2400		1700/1600		2500		1600		2700		1700		2700		2500		2200		2400-3800 (passo 50 mm)						
Accessi in cabina	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2					
Testata standard (K) [mm]	CH+1375																CH+1530 (V=1)						CH+1680 (V<1) CH+1900 (V=1.6) CH+1950 (V=1.75)						
Fossa standard (S) [mm]	1575																1480 (V=1 & CH=2200) 1380 (V=1 & CH>=2300)						1590						
Larghezza vano (HW) [mm]	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						
Profondità vano (HD) [mm]	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					
Profondità vano (WTW) [mm] Porte incassate	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						
Profondità vano (WTW) [mm] Porte a sbalzo	HD																												
Altezza di cabina (CH) [mm]	2200-2500																						2100-2900 (3000 su richiesta)						
Alt. apert. porte (OPH) [mm]	2000 / 2100 / 2200 / 2300																						2100 / 2200 / 2300 / 2400 /2500 / 2600 / 2700						
Contrappeso	Con e senza paracadute																						Con e senza paracadute						
Alimentaz. (trifase + neutro)	380 / 400 / 415 Volt																						380 / 400 / 415 Volt						
Frequenza	50 / 60 Hz																						50 / 60 Hz						
Velocità [m/s]	1 m/s																						1.75 m/s fino a 3500 kg 1 m/s fino a 4500 kg 0.8 m/s fino a 5000 kg						
Corsa massima [m]	45 m																						75 m						
Numero massimo di fermate	14																						22						
Macchina	Gearless a magneti permanenti Motore sincrono installato nel vano																						Gearless a magneti permanenti Motore sincrono installato nel vano						
Drive	A frequenza variabile, rigenerativo																						A frequenza variabile, rigenerativo						
Sistema di controllo	GCS222LVA																						GCS222LVA						
Impianti in batteria	Fino a 4																						Fino a 4						
Classe di carico																							C1 (su richiesta)						

* HD min con porte modello PRIMAP

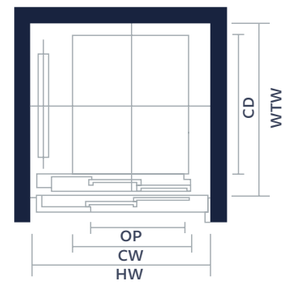
**WTW min con porte modello TECHNA

Tutte le dimensioni della cabina, del vano e delle porte sono espresse in millimetri [mm] ed escludono eventuali tolleranze costruttive dell'edificio.
Tutte le misure e le illustrazioni sono fornite esclusivamente a scopo di orientamento generale.
Per informazioni precise e vincolanti, fare riferimento esclusivamente ai disegni ufficiali Otis e alla documentazione contrattuale.

SEZIONE VERTICALE



UN ACCESSO IN CABINA



DUE ACCESSI IN CABINA

