Ascensore Otis Arise™ Robust

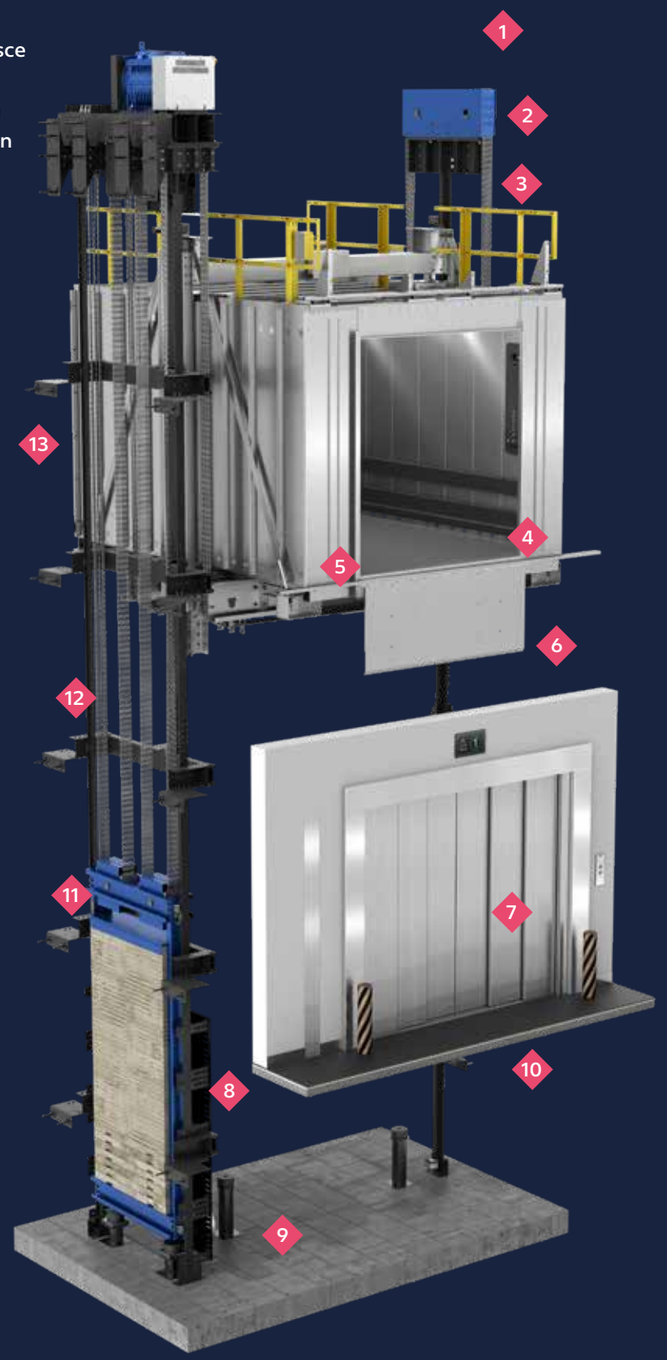
La nostra soluzione con trazione a funi garantisce portate, velocità e valori di corsa elevate. È la scelta ideale per edifici infrastrutturali in cui la massima efficienza nell'utilizzo dello spazio non costituisce un vincolo determinante.

PORTATA: 2.000 – 5.000 kg

1. **SENZA LOCALE MACCHINA**
2. **MACCHINA GEARLESS**
3. **MACCHINA E DRIVE ALL'INTERNO DEL VANO DI CORSA**
4. **VERSIONI IN TAGLIA 2:1 E 4:1**
5. **TECNOLOGIA RIGENERATIVA REGEN™**

CARATTERISTICHE STANDARD:

6. **TRAZIONE A FUNI**
7. **CLASSI DI CARICO A, C1, C2, C3**
8. **PORTE AMPIE E ROBUSTE**
9. **APERTURA CENTRALE**
10. **PORTE E SOGLIE RINFORZATE**
11. **PIATTAFORMA E PAVIMENTO RINFORZATI**
12. **PRECISIONE DI ARRESTO** ± 5 mm
13. **RITORNO AUTOMATICO AL PIANO IN CASO DI MANCANZA DI CORRENTE**



OPZIONI AGGIUNTIVE

- Estensione della portata
- Porte ad apertura verticale
- Dispositivo di parcheggio
- Elevato grado di protezione IP (fino a IP67)

OTIS





Ascensore Otis Arise™ Robust

SPECIFICHE TECNICHE E DIMENSIONI PRINCIPALI

Specifiche tecniche

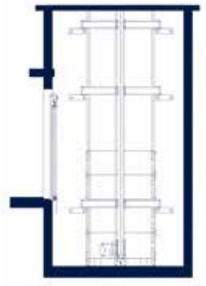
	Otis ARISE Robust 2.000 - 5.000 kg							Otis ARISE Robust 7.000 - 12.500 kg						
Portata (DL) [kg]	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000 (*)	7000	8000	9000	10000	11000	12000	12500
Larghezza cabina (CW) [mm]	1500 - 3000 (passo 50 mm)							2300 - 3500 (passo 100 mm)						
Profondità cabina (CD) [mm]	1800 - 4400 (passo 50 mm)							3100 - 7000 (passo 100 mm)						
Accessi in cabina	1 / 2							1 / 2						
Testata standard (K) [mm]	CH + 1800							CH + 1800						
Fossa standard (S) [mm]	1400				1500			1800			2000			
Distanza cabina-vano lato contrappeso (L6 / L7) [mm]	670		850					900 - 1000						
Distanza cabina-vano lato opp. contrapp. (L6 / L7) [mm]	300 - 642							450 - 1000						
Distanza minima cabina - fondo vano (L8) [mm]	100 - 300							150 - 420						
Larghezza vano (HW) [mm]	2470		2650					3650						
Profondità vano (WTW) [mm] **1 accesso, porte incassate**	2135		2835					3485						
Altezza cabina (CH) [mm]	2100 – 2700							2200 / 2400 / 2700 / 3000 / 3200						
Altezza apertura porte (OPH) [mm]	2000 – 2700							2100 / 2300 / 2600 / 2900 / 3000						
Larghezza apertura porte (OP) [mm]	900 – 2800							900 – 3000						
Tipo di apertura porte	Centrali / Centrali a 4 ante / Centrali a 6 ante							CLD / CDL2 / CLD3						
Tipo di porte	WITTUR (PEGASUS su richiesta)							WITTUR (PEGASUS su richiesta)						
Contrappeso	Senza paracadute							Senza paracadute						
Alimentazione (trifase + neutro)	380 / 400 / 415 Volt							380 / 400 / 415 Volt						
Frequenza	50 / 60 Hz							50 / 60 Hz						
Velocità [m/s]	1	1	1	1	0.5 / 1	0.5 / 1	0.5 / 1	0.5 / 1	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0,5
Corsa massima [m]	≤ 40 (R>40m su richiesta)							≤ 40 (R>40m su richiesta)						
Numero massimo di fermate	≤ 12							≤ 12						
Macchina	Motore gearless a magneti permanenti sincrono Taglia funi ascensore: 2:1 e 4:1							Macchina con o senza riduttore, con motore a magneti permanenti sincrono Taglia funi ascensore: 4:1						
Drive	A frequenza variabile, rigenerativo							A frequenza variabile, rigenerativo (solo LVA)						
Sistema di controllo	GCS222LVA							GCS222LVA//220						
Impianti in batteria	Fino a 3							Fino a 3						
Locale macchina	Senza							Sopra al vano / Senza (su richiesta)						
Classe di carico	A / C1 / C2 (su richiesta) / C3 (su richiesta)							A / C1 / C2 (su richiesta) / C3						
Deviazione rapporto area cabina/portata	Sì (su richiesta)							Sì (su richiesta)						

(*) DL = 6.000 kg su richiesta
(**) Fino a 1,6 m/s di velocità su richiesta

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
2.000 - 5.000 kg





SEZIONE VERTICALE
7.000 - 12.500 kg

