



Una casa da sogno



COMFORT

Una tecnologia avanzata e un design accogliente e sobrio per la massima funzionalità, ogni giorno.

La sensazione più bella è non notare nulla.

Uno stile di vita da sogno.

Comodo
Silenzioso
Preciso



ACCESSIBILITÀ

Vivi i tuoi spazi senza preoccupazioni per ripidi dislivelli, pavimentazioni irregolari o rampe di scale; crea il tuo ambiente speciale.

Libertà
Comfort
Benessere



VERSATILE

Gen2® Home è la piattaforma elevatrice ideale per le abitazioni private e gli edifici con traffico ridotto, sia nei progetti di nuove costruzioni, sia nelle ristrutturazioni di edifici esistenti.

Un miniascensore rispettoso dell'ambiente, che risponde perfettamente alle esigenze dell'edificio e che necessita di spazi minimi per la sua installazione.

Ville
Scuole
Abitazioni private
Piccoli hotel e attività commerciali

UNA PROPOSTA DI VALORE

SOSTENIBILITA'

La prima piattaforma elevatrice per edifici a traffico ridotto ad offrire il sistema di trazione brevettato di OTIS Gen2[®], che sostituisce alle funi convenzionali **le cinghie piatte flessibili in acciaio** rivestite di poliuretano.

La macchina compatta, con un peso di soli 53 kg, è installata direttamente nel vano di corsa: **il locale macchina non è più necessario**, permettendo considerevoli vantaggi e risparmi nella progettazione e realizzazione dell'edificio.

La sua tecnologia esclusiva permette risparmi energetici fino al 70% rispetto agli impianti con tecnologia idraulica.

SERVIZIO GLOBALE

OTIS ti offre un'Assistenza completa, supportandoti sin dall'inizio del progetto: studio preliminare, installazione, finanziamento, informazioni legali, eventuali opere ausiliarie, completamento finale dei lavori, avviamento e collaudo della tua piattaforma, fino alla manutenzione dell'impianto.

Il programma specifico di Assistenza e Manutenzione creato da OTIS per Gen2[®] Home garantisce il mantenimento nel tempo dell'elevato livello delle sue performance. Se necessario, ed in caso di situazioni imprevedibili, OTIS mette a disposizione **24 ore su 24 il Centro di Assistenza Tecnica OTISLINE[®]**. In opzione, è inoltre possibile usufruire dell'esclusivo **Servizio Elite**, che consente di prevenire i possibili malfunzionamenti dell'impianto e di risolverli da remoto, grazie ad un monitoraggio continuo effettuato da tecnici specializzati dedicati.

SICUREZZA

Le cinghie piatte sono il 20% più leggere e **hanno una durata fino a 3 volte superiore rispetto a quella delle funi convenzionali.**

Per la tua serenità, in opzione, Gen2[®] Home è equipaggiabile con un sistema di alimentazione supplementare, che, **in caso di un improvviso black-out, consente di percorrere fino a 10 corse in assenza di alimentazione dalla rete elettrica.**

CONSUMA
FINO AL **70%**
IN MENO RISPETTO
A UN IMPIANTO
IDRAULICO

COMFORT

Gen2[®] Home offre **una corsa eccezionalmente dolce e silenziosa**, grazie alle cinghie piatte in acciaio ricoperte di poliuretano, che eliminano il rumore e le vibrazioni tipiche del contatto metallo su metallo delle funi convenzionali.

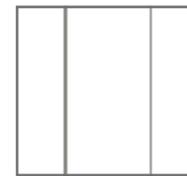
Le partenze e gli arresti particolarmente morbidi, così come l'eccezionale precisione di allineamento delle soglie ai piani, grazie al drive a frequenza variabile, rendono Gen2[®] Home la piattaforma elevatrice perfetta per la tua casa.



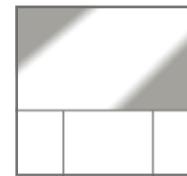


Armonia
Naturalezza
Distinzione

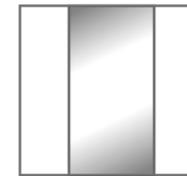
SPECCHI



Senza specchio



Mezza altezza, tutta larghezza, parete di fondo



Tutta altezza, pannello centrale parete di fondo
*Disponibile nel 2018

CORRIMANI



Arrotondato
Supporti cromati lucidi, barra cromata satinata



Arrotondato
Supporti cromati satinati, barra cromata lucida



Finitura PVC Grigio o Alluminio

ZOCCOLINI

BOTTONIERA DI CABINA



INDICATORE DI POSIZIONE AI PIANI



INDICATORE DI POSIZIONE IN CABINA



Finitura in Brushed Stainless Steel
Pulsante premuto illuminato con LED bianco
Pulsante a chiave in opzione

DISPOSITIVO eView (in opzione)



*Disponibile nel 2018

BOTTONIERE AI PIANI



Con indicatore di arrivo (solo per versione con porte manuali cieche)

PORTE MANUALI A BATTENTE AI PIANI



Cieca



Finestrata*



Panoramica*



Maxi Panoramica*

* Disponibili con vetri trasparenti, fumé o a specchio

PORTE DI CABINA TIPO BUS



Cieca



Finestrata*



Panoramica*



Maxi Panoramica*

* Disponibili con vetri trasparenti o fumé

PORTE AUTOMATICHE



Telescopiche a 2 ante



Telescopiche a 3 ante

CIELINI



Skinplate White



Brushed Stainless Steel

PANNELLI DI CABINA IN SKINPLATE



PANNELLI DI CABINA IN ACCIAIO



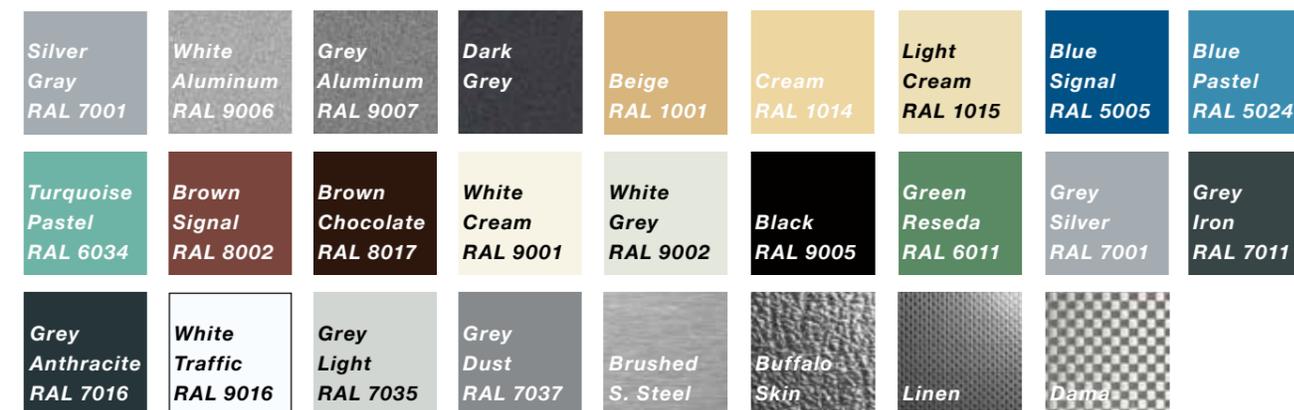
PAVIMENTI IN GOMMA



PAVIMENTI IN GRANITO



PORTE DI PIANO MANUALI A BATTENTE



PORTE

Porte di cabina tipo bus: stessi colori delle porte di piano manuali a battente

Porte di cabina automatiche a 2 e 3 ante: Skinplate White

Porte di cabina e di piano automatiche a 2 e 3 ante: Brushed Stainless Steel

Porte di piano automatiche a 2 e 3 ante: Buffalo Skin, Linen, Dama, preverniciato RAL 7032

(*) Per le sole porte di cabina e di piano automatiche a 2 ante: Structured Silver, Golden Silver, Coffee, Marble, Linen Silk, Dark Grey, Sunbleached

FRONTALI DI CABINA

In abbinamento a tutti i tipi di porta di piano: Brushed Stainless Steel

In abbinamento alle porte automatiche di piano a 2 e 3 ante: Skinplate White

(*) In abbinamento alle sole porte automatiche di piano a 2 ante: Structured Silver, Sunbleached, Golden Silver, Marble, Dark Grey, Linen Silk, Coffee

Bellezza
Semplicità
Esclusività

SPECIFICHE TECNICHE

VELOCITA' - CORSA - FERMATE

- 0,15 m/s - Corsa massima: 15 m - Massimo n. di fermate: 6

PORTATA

- Da 250 a 385 kg - 2 ÷ 3 passeggeri
- Per il trasporto contemporaneo di una persona su sedia a rotelle e del suo accompagnatore si consiglia una cabina di dimensioni minime 900 mm x 1.400 mm (largh. x prof.)

DIMENSIONI DI CABINA

- La cabina di Gen2® Home è stata progettata per avere un'ampia variabilità dimensionale, in modo da adattarsi al meglio allo spazio a disposizione nell'edificio

Posizione della meccanica		Laterale	Posteriore
Larghezza cabina [mm]	Min	630	780
	Max	1.200	1.400
Profondità cabina [mm]	Min	780	630
	Max	1.400	1.200
Altezza cabina [mm]		2.100	
Altezza luce porta [mm]		2.000	

INGRESSI

- Singolo o doppio, opposti a 180° o adiacenti a 90°

SISTEMA DI TRAZIONE

- Macchina compatta e sistema di trazione a cinghie piatte brevettate in acciaio rivestite di poliuretano

FOSSA

- Con pavimento in gomma: 130 mm (100 mm in opzione)
- Con pavimento in granito: 150 mm (120 mm in opzione)

TESTATA MINIMA

- Con porte di piano manuali o automatiche a 2 ante: 2.500 mm
- Con porte di piano automatiche a 3 ante: 2.650 mm

QUADRO DI MANOVRA

- Progettato per la massima silenziosità
- Posizione standard: nella spalletta della porta all'ultimo piano
- Dimensioni: 330 mm x 2.100 mm x 95 mm (L x H x P)

VANO DI CORSA

- Vani tradizionali in cemento o muratura
- Vani in torretta metallica, con tamponamento cieco o a vetri, per l'installazione all'interno o all'esterno degli edifici

TIPI DI PORTE

- Soglia di cabina in acciaio inossidabile
- Porte di piano manuali a battente (cieca, finestrata, panoramica o maxi panoramica) senza porta di cabina
- Porte di piano manuali a battente in combinazione con porta di cabina tipo bus (cieca, finestrata, panoramica o maxi panoramica)
- Porte di piano e di cabina automatiche telescopiche laterali a 2 e 3 ante

DIMENSIONI DELLE PORTE

- Porte manuali a battente al piano: 600 ÷ 900 mm
- Porte in cabina tipo bus: 600 ÷ 900 mm
- Porte automatiche a 2 ante: 700 ÷ 900 mm
- Porte automatiche a 3 ante: 600 ÷ 900 mm

CONFORMITA' NORMATIVA

- Direttiva macchine 2006/42/EC, recepita con il D.L. 17/2010
- Standard ISO 25745 Classe Energetica "A"

CONFIGURAZIONE BASE

- Porte di piano manuali a battente
- Senza porta di cabina, con la protezione dell'accesso a barriera continua a tutta altezza per la protezione dei passeggeri
- Bottone di stop di sicurezza nella bottoniera di cabina
- Dispositivo di comunicazione con l'esterno della cabina
- **Ritorno automatico al piano:** in caso di mancanza di corrente, il dispositivo porta la cabina al piano più vicino, impedendo l'intrappolamento dei passeggeri
- **Dispositivo di spegnimento automatico delle luci di cabina:** quando la piattaforma non viene chiamata per un certo periodo di tempo, spegne le luci di cabina, fino alla successiva richiesta dell'utente, a tutto vantaggio della riduzione dei consumi

OPZIONI DISPONIBILI

- Porta di cabina tipo bus
- Porte di piano e di cabina automatiche telescopiche laterali
- Indicatore di posizione ai piani
- Accensione automatica dell'illuminazione esterna del quadro di manovra
- Sistema di alimentazione supplementare: in caso di mancanza di corrente, permette a Gen2® Home di percorrere fino a 10 corse, permettendo ai passeggeri di raggiungere la fermata desiderata
- Display multimediale **eView™** (disponibile nel 2018), che consente le seguenti funzioni:
 - video chiamata di emergenza col Centro di Assistenza Tecnica OTISLINE®, in modo da visualizzare sullo schermo l'operatore che sta offrendo assistenza al passeggero
 - personalizzazione delle schermate e dei contenuti, tramite il portale Clienti eService, compresa la possibilità di inviare messaggi grafici sul dispositivo
 - visualizzazione di contenuti internet, quali notizie curiose e previsioni del tempo
 - monitoraggio da remoto dei parametri di funzionamento della piattaforma elevatrice
 - stipula del contratto di manutenzione Elite™, grazie al quale tecnici specializzati controllano da remoto l'impianto e possono risolvere determinate tipi di anomalie
- Cabina con pareti panoramiche

CHIAVI IN MANO

- OTIS è in grado di fornire, oltre alla piattaforma elevatrice, anche l'eventuale torretta metallica che ne costituisce il vano, con tamponatura cieca o a vetri, all'interno o all'esterno degli edifici, e di coordinare, grazie all'esperienza dei suoi tecnici, tutte le operazioni di installazione

FUNZIONA CON LA NORMALE CORRENTE 230 V MONOFASE



FOSSA MINIMA DI SOLI 100 mm



W H O E L S E B U T O T I S . . .

Otis Elevator Company è la più grande compagnia al mondo nel campo della produzione, installazione e manutenzione di ascensori, montacarichi, scale e marciapiedi mobili.

Con sede a Farmington, nel Connecticut, Otis conta oltre 66.000 dipendenti, offre prodotti e servizi in più di 200 paesi ed ha un parco di più di 1,9 milioni di ascensori e scale mobili in manutenzione nel mondo.

United Technologies Corporation, con sede ad Hartford, nel Connecticut, è una compagnia leader mondiale nella fornitura di prodotti ad elevata tecnologia nei settori dell'industria aerospaziale e dell'edilizia.

Via Roma, 108
20060 Cassina de' Pecchi (MI)
Tel. 02.95700.1
Fax 02.95305809
N. Verde servizio clienti
800.010299

www.otis.com

OTIS

EMEA-IT-0917

OTIS si riserva il diritto di modificare i dati riportati in qualsiasi parte e senza preavviso. © OTIS Elevator Company. Tutti i diritti riservati.