

Schindler 9300. La scala mobile.
Vivi l'emozione.



Abbiamo fissato nuovi standard di mobilità Schindler 9300

▶▶▶ Proteggere

Sicurezza e affidabilità – le nostre priorità!

▶▶▶ Rispettare e ottimizzare

Minori consumi e maggiore efficienza: il nostro approccio alla progettazione.

▶▶▶ Ampliare e creare

Nuovo design compatto: più spazio nell'edificio.

▶▶▶ Esaltare la bellezza

Completa la tua scala mobile con raffinati dettagli estetici in armonia con il contesto architettonico.



Proteggere

Garantire sempre sicurezza e affidabilità è la nostra priorità. Schindler 9300 offre soluzioni di sicurezza all'avanguardia, per proteggere costantemente i tuoi passeggeri.



Soluzioni di sicurezza avanzate

Le scale mobili Schindler sono state progettate per soddisfare i più rigorosi requisiti di sicurezza lungo tutto il loro ciclo di vita – dalla fase di produzione fino all'installazione e alla manutenzione. La nuova scala mobile Schindler 9300 offre funzionalità di sicurezza avanzate per proteggere costantemente i tuoi passeggeri.

Conforme alle normative

La scala mobile Schindler 9300 è certificata da TÜV ed è conforme a tutti gli standard internazionali del settore, inclusi EN 115, GB 16899, HK-COP, ANSI e altri.

Guida per i passeggeri

Schindler 9300 è progettata per portare a destinazione in modo sicuro passeggeri di tutte le età. Una guida visiva completa è fornita dagli indicatori di direzione a LED in movimento **1**, dai demarcatori dei gradini resistenti al fuoco **2**, dai pettini segnaletici gialli **3** e dall'illuminazione a LED fra i gradini **4**.

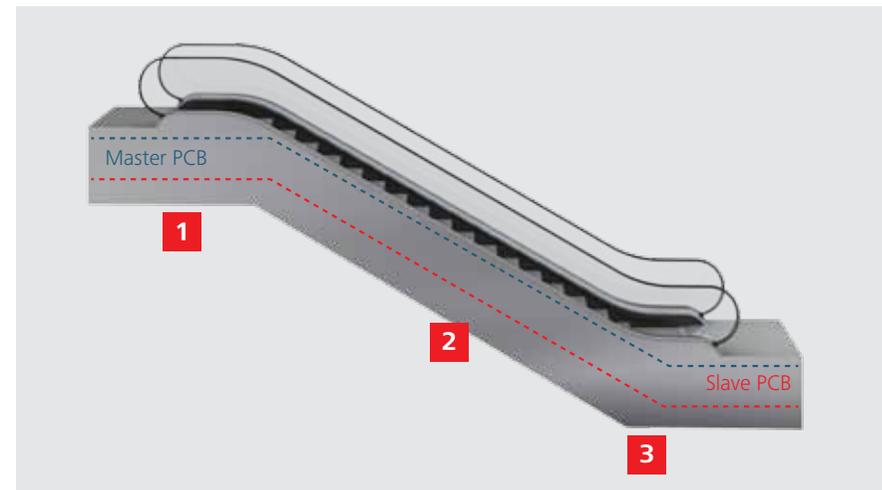


Sistema frenante intelligente

Grazie alla coppia frenante che si adatta automaticamente alla direzione di marcia, il sistema frenante di Schindler minimizza il rischio di caduta dei passeggeri durante gli arresti di emergenza.

Sistema di sicurezza integrato

Il sistema di controllo MICONIC F controlla due volte ogni dispositivo di sicurezza in tempo reale. La velocità e la direzione vengono monitorati sull'albero motore **1**, sul nastro gradini **2** e sul corrimano **3**. Monitorando tre componenti separati, viene garantito un controllo anti-inversione senza possibilità di errore.





Per maggiori informazioni, consulta la brochure dedicata alla sicurezza delle scale mobili Schindler.

Componenti robusti e che durano nel tempo

I componenti di Schindler 9300 sono stati selezionati per garantire elevata affidabilità e lunga durata. Sono proprio i componenti chiave a fare la differenza.

Trave portante più compatta e rinforzata

Il nuovo design della trave portante con profili aperti garantisce una lunga durata e resistenza alla corrosione fino a 40 anni. L'estremità isolata dalle vibrazioni contribuisce a ridurre la trasmissione del rumore all'edificio.

Gradini di alluminio compatti e resistenti

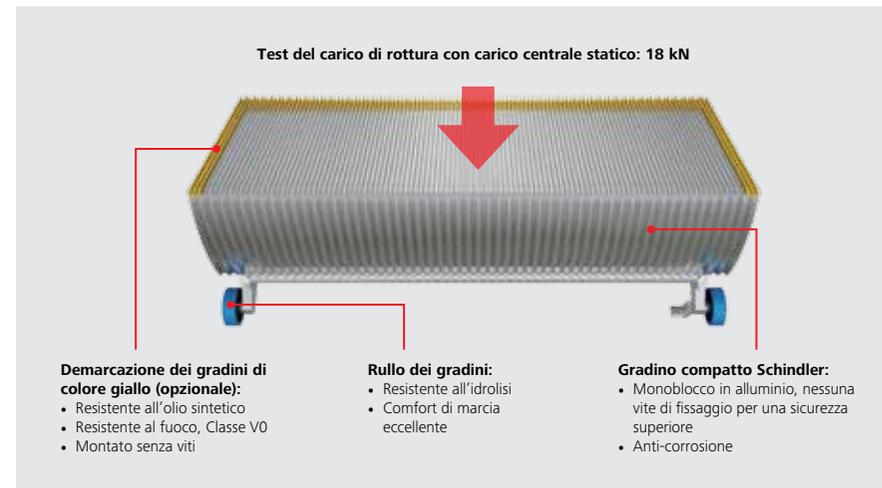
I gradini costituiscono il componente di sicurezza più importante. Il gradino monoblocco Schindler fornisce con un peso minore una resistenza alla rottura significativamente superiore, rispetto ai gradini di acciaio multistrato.

Corrimano ergonomico con carico di rottura maggiore

Anche mani piccole possono comodamente tenersi al nuovo corrimano ergonomico di Schindler 9300. Il nuovo design combina flessibilità elevata e resistenza, assicurando una lunga durata nel tempo.

Durata più lunga per motore e catene di trascinamento gradini

Il motore e le catene di trascinamento gradini Schindler sono conformi a tutti gli standard nazionali e internazionali. Il sistema di lubrificazione è controllato dal MICONIC F, che assicura lunga durata ed elevata efficienza operativa.





Rispettare e ottimizzare

Minori consumi e maggiore efficienza. Il nostro nuovo sistema di azionamento, in combinazione con tre modalità operative ECO, garantisce una mobilità ad elevata efficienza. Schindler 9300 assicura un ciclo di vita più esteso, una riduzione nelle emissioni di CO₂ e una certificazione energetica ISO A+++¹⁾.



¹⁾ Secondo lo standard ISO 25745-1/3. Per maggiori dettagli, si veda la nota su ISO 25745-1/3 alla pagina successiva.

Azionamento efficiente sotto ogni punto di vista

Ogni singolo componente dell'azionamento (riduttore, motore, freno, volano e catene di trazione) è progettato per risparmiare energia. Schindler 9300 è pensata per soddisfare i requisiti delle certificazioni edilizie LEED e BREEAM.

Progettazione innovativa del sistema di azionamento

La nuova serie di sistemi di azionamento Schindler 9300 consente di superare dislivelli maggiori e garantisce un ciclo di vita più lungo rispetto al passato, a parità di potenza.

Scegli il nostro pacchetto premium opzionale per un'efficienza energetica ottimizzata con motore IE3 e meccanica ad elevata efficienza

Schindler 9300, con motore IE3¹⁾ e meccanica ad elevata efficienza, è certificato nella classe di efficienza energetica A+++²⁾ (secondo lo standard ISO 25745-1/3).



Schindler 9300 si colloca nella **migliore classe di efficienza energetica** secondo lo standard ISO 25745-1/3 - "Energy performance of lifts, escalators and moving walks".

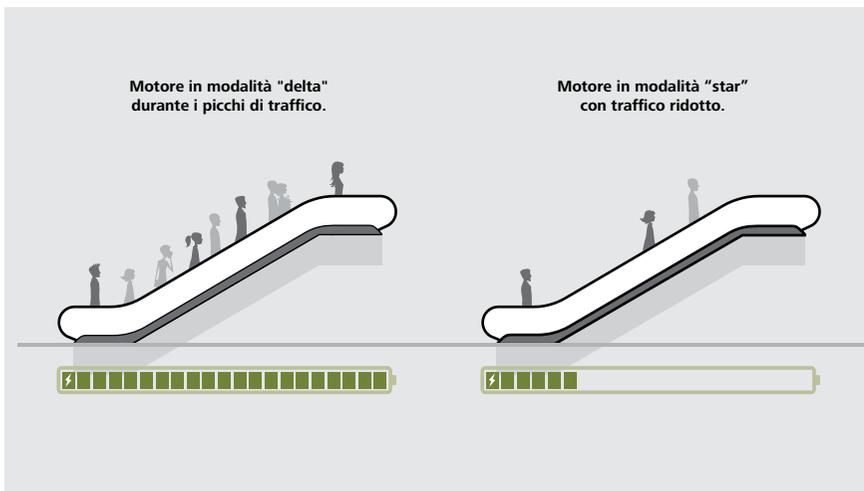
¹⁾ Il fattore di efficienza del motore IE3 corrisponde a IEC 60034-30.

²⁾ La norma ISO 25745-1/3 relativa al calcolo e alla classificazione energetica delle scale e dei tappeti mobili è stabilita dall'Organizzazione Internazionale per la Standardizzazione (ISO). Le classi ISO 25745-1/3 variano da "A +++" a "E", laddove la classe "A +++" è quella più efficiente dal punto di vista energetico. Il risultato qui riportato è basato su misurazioni reali e valido per una scala mobile Schindler 9300 con un gradino di larghezza pari a 1 m, un dislivello di 3,97 m, un angolo di inclinazione di 30°, una velocità di 0,5 m/s, equipaggiata con componenti opzionali per il risparmio energetico. La classe di efficienza energetica ed i consumi secondo l'ISO 25745-1/3 potrebbero variare da questo risultato, ad esempio a causa di opzioni diverse o aggiuntive richieste dal cliente e/o per configurazioni differenti.

Gestione energetica intelligente con eco-opzioni

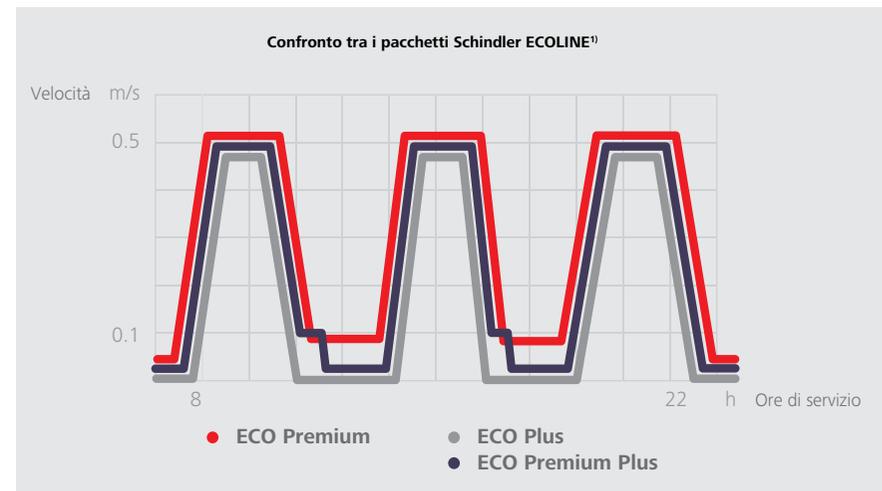
Il sistema ECO di Schindler per risparmiare energia in modo intelligente

La determinazione del carico è ottimizzata attraverso il controllo costante del carico dei passeggeri presenti sulla scala mobile. Di conseguenza, il motore funziona in rapporto al carico, cioè al numero di passeggeri, in modo energeticamente efficiente.



Pacchetti di risparmio energetico Schindler ECOLINE¹⁾: eco-opzioni intelligenti per un funzionamento efficiente

Oltre al sistema standard di risparmio energetico chiamato ECO, sono disponibili funzionalità opzionali per ridurre i consumi: la modalità Stop & Go, la velocità di stand-by o una combinazione di entrambe consentono un'ulteriore significativa riduzione dei consumi.



¹⁾ ECO = Risparmio energetico in funzionamento continuo



Ampliare e creare

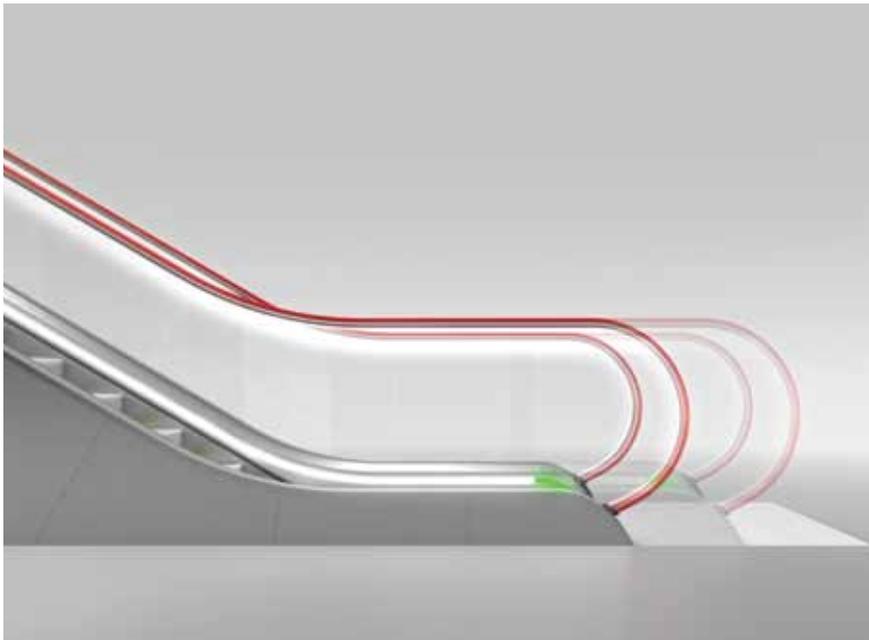
Schindler 9300 si caratterizza per il nuovo design compatto. Più spazio nelle aree di accesso e sbarco, la riduzione della larghezza totale e strumenti di pianificazione 3D consentono di posizionare la scala mobile in modo versatile, liberando spazi che possono essere destinati ad altri usi nel tuo edificio.



Aumenta la superficie commerciale

Più spazio nelle aree di accesso e sbarco della scala mobile

La balaustra è stata accorciata di 336 mm, così da offrire più spazio davanti alla scala mobile ad ogni arrivo.



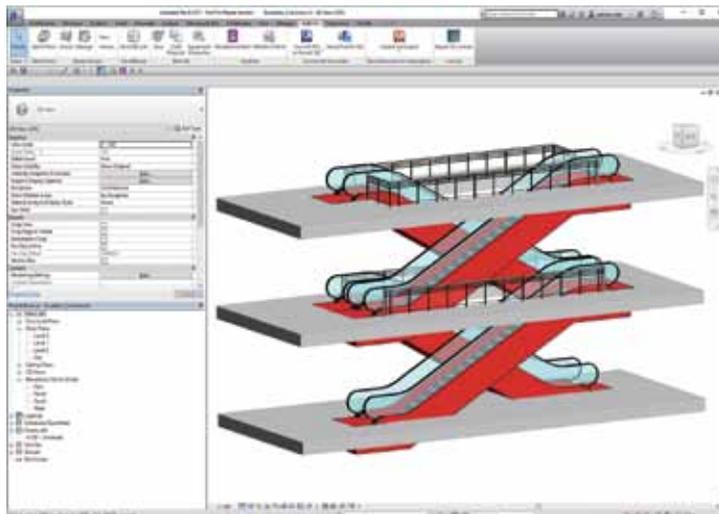
Progettato per ottimizzare l'utilizzo dello spazio

Riduzione della larghezza complessiva della scala mobile

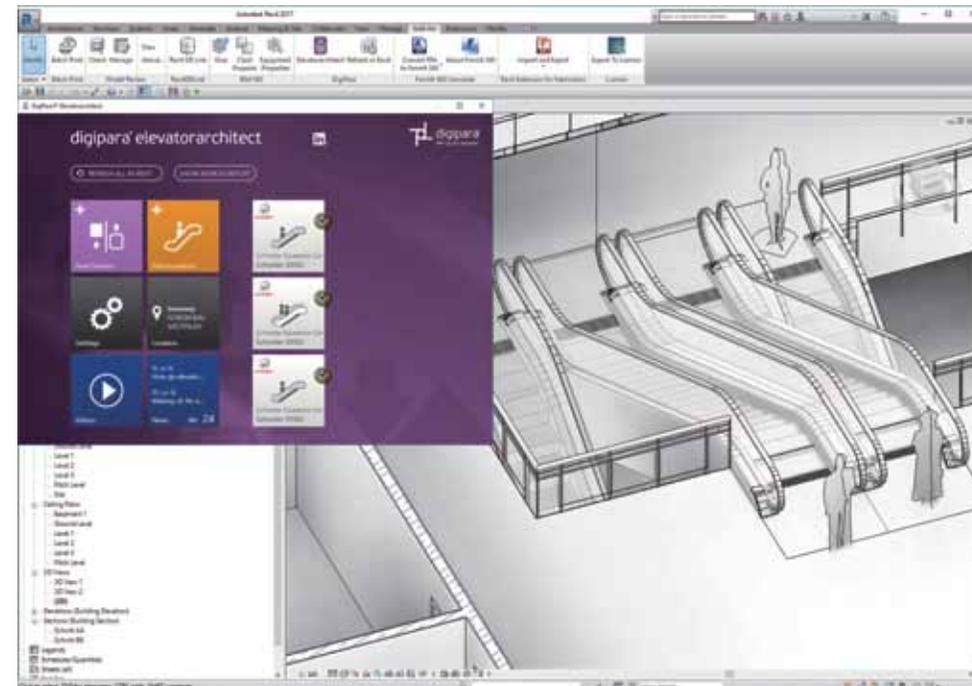
Pur mantenendo la stessa larghezza del gradino, la larghezza complessiva della scala mobile è stata ridotta di 75 mm, con conseguente maggior superficie disponibile nel tuo edificio.



Crea il tuo edificio



Schindler fornisce strumenti di progettazione innovativi per architetti, progettisti e consulenti. Il plug-in DigiPara Elevatorarchitect per Autodesk Revit, disponibile nell'Autodesk App Store, fornisce disegni 2D e modelli 3D.





Esaltare la bellezza

L'estetica contemporanea della scala mobile Schindler 9300 si adatta perfettamente a tutti i contesti architettonici. Un design senza tempo e una gamma di decorazioni uniche possono valorizzare notevolmente il contesto in cui la scala mobile si inserisce.





Pacchetto di bellezza Premium

- 1 Indicatore di direzione
- 2 Illuminazione a LED della balaustra e dello zoccolo con 16,7 milioni di colori RGB diversi
- 3 Illuminazione triangolare della piastra porta pettini
- 4 Copertura ingresso corrimano in acciaio inox



Copertura ingresso corrimano in acciaio inox



Copertura ingresso corrimano in poliammide



Pedana di estremità in alluminio con motivo lineare (scanalature anodizzate naturali)

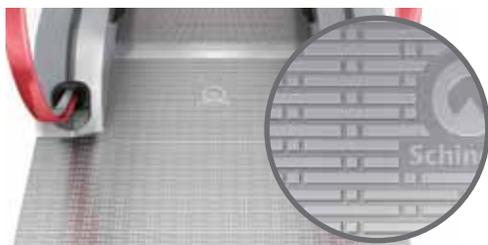


Pedana di estremità in acciaio inox con motivo a tratteggio

Opzioni di design versatili ed eleganti

La scala mobile Schindler 9300 offre non solo finiture di base senza tempo, ma anche opzioni di design raffinate e personalizzabili che si adattano facilmente sia a piccoli spazi commerciali che a grandi centri commerciali.

Pedana di estremità



Acciaio inox, motivo a tratteggio

Copertura ingresso dei corrimano



Acciaio inox

Gradino



Alluminio, finitura naturale

Pettine



Alluminio, finitura naturale



Alluminio, motivo lineare con scanalature naturali



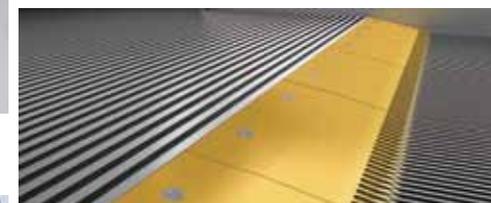
Poliammide



Verniciato color argento



Alluminio, finitura naturale, inserti gialli



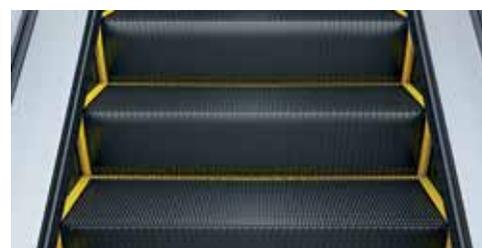
Alluminio, verniciato a polvere, giallo



Alluminio, motivo lineare con scanalature nere



Copertura ingresso corrimano e dei profili degli zoccoli



Nero con demarcazioni gialle in materiale sintetico



Policarbonato, giallo



Vuoi progettare una scala mobile e provare diverse opzioni di design? Scansiona con un iPad il QR Code a fianco e installa l'applicazione Schindler Escalator. Ti permetterà di progettare facilmente la tua scala mobile e visualizzarla in 3D con il configuratore 3D.

Illuminazione a LED



Illuminazione dello zoccolo, strisce a LED



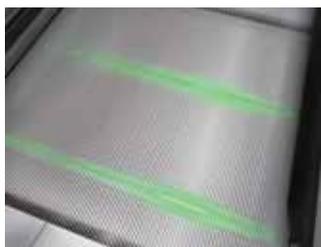
Illuminazione dello zoccolo, a LED



Illuminazione del pettine



Illuminazione dello zoccolo, verde



Illuminazione dello spazio tra gradini



Indicatore di direzione integrato



Illuminazione della balaustra, blu



Illuminazione della balaustra, viola



Indicatore di direzione sulla copertura esterna

Corrimano



Nero



Verde



Rosso



Arancione



Corrimano antimicrobico



Corrimano con segnaletica di sicurezza

Zoccolo



Lamiera d'acciaio, verniciatura antifrizione nera



Acciaio inox

Nota:

Specifiche, opzioni e colori sono soggetti a modifiche. Tutte le opzioni illustrate in questa brochure sono puramente rappresentative. Gli esempi mostrati possono variare rispetto all'originale per colore e materiale.

Prodotti di elevata qualità e assistenza globale

Sistema di produzione globale centralizzato e progettazione di concezione europea

Schindler è presente nel mondo con nove unità di produzione di scale mobili e di componenti di primaria importanza quali gradini, travi portanti e sistemi di manovra per scale mobili. La fabbrica Shanghai Works è fra le unità produttive più grandi del settore. Tutte le nostre fabbriche sono conformi alle normative globali per la qualità e l'assemblaggio.

Sistema TQM integrato per assicurare una qualità eccellente



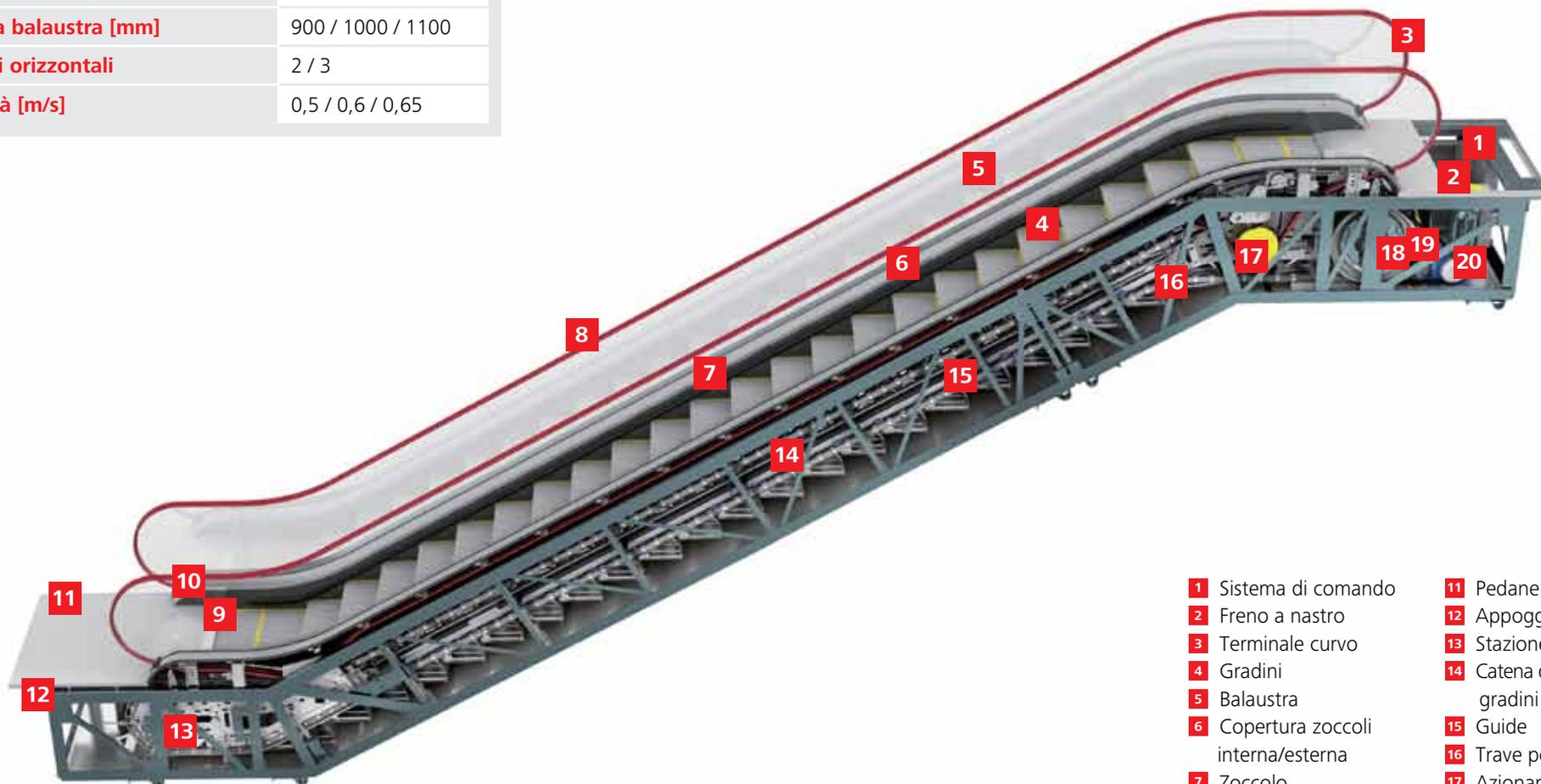
Servizio di manutenzione incentrato sul cliente

Schindler non solo applica uno scrupoloso processo di manutenzione standard, ma assicura anche la fornitura globale di parti di ricambio. L'utilizzo di pezzi di ricambio originali Schindler vi darà la garanzia di mantenere nel tempo la scala mobile in eccellenti condizioni di esercizio.



Dettagli di supporto per una progettazione ancora più semplice

Larghezza nominale gradino [mm]	600 / 800 / 1000
Angolo di inclinazione [gradi]	30 / 35
Altezza max. H [m]	13
Altezza balaustra [mm]	900 / 1000 / 1100
Gradini orizzontali	2 / 3
Velocità [m/s]	0,5 / 0,6 / 0,65



- | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| 1 Sistema di comando | 11 Pedane |
| 2 Freno a nastro | 12 Appoggio d'estremità |
| 3 Terminale curvo | 13 Stazione di tensione |
| 4 Gradini | 14 Catena di trascinamento gradini |
| 5 Balaustra | 15 Guide |
| 6 Copertura zoccoli interna/esterna | 16 Trave portante |
| 7 Zoccolo | 17 Azionamento del corrimano |
| 8 Corrimano | 18 Albero principale |
| 9 Piastra porta pettini | 19 Catena duplex |
| 10 Copertura ingresso corrimano | 20 Unità di trazione |

Affidabili professionali innovativi. Per essere sempre la tua prima scelta.

La Voce del Cliente

La tua opinione è molto importante per noi. Per questo abbiamo creato un canale di comunicazione dedicato attraverso il quale potrai farci sapere in ogni momento cosa ti aspetti da noi e in cosa possiamo migliorare.



Attivo dal lunedì al venerdì dalle 8:00 alle 20:00.

Oppure scrivici a:
vocecliente@it.schindler.com

Schindler S.p.A.
Direzione e Uffici
Via Monza 1
20863 Concorezzo (MB)
Tel. 039 66521
info.mil@it.schindler.com

www.schindler.it



Scopri di più sui prodotti e servizi Schindler.

Leggi il QR code con il tuo smartphone usando lo scanner già pre-installato o scaricabile gratuitamente.

ISO 9001
Sistema di Gestione
della Qualità



OHSAS 18001
Sistema di Gestione
della Salute e della Sicurezza



ISO 14001
Sistema di Gestione
dell'Ambiente



ISO 50001
Sistema di Gestione
dell'Energia



Questa pubblicazione è da intendersi per finalità puramente informative e ci riserviamo il diritto di modificarne contenuti e design ogni volta che vogliamo. Nessuna affermazione contenuta in questa brochure potrà costituire garanzia o condizione espressa o implicita in relazione a nessun prodotto al suo utilizzo per una qualsiasi finalità alla sua commerciabilità o qualità o dovrà essere considerata come un termine o una condizione per accordi di vendita per prodotti o servizi contenuti in questa pubblicazione. Potrebbero esserci piccole differenze tra i colori stampati e quelli reali.