



Marciapiede mobile orizzontale Schindler 9500

Prestazioni necessarie,
efficienza auspicata.





Soluzione affidabile per il trasporto pubblico di persone

» Sicurezza per i passeggeri, ogni giorno

Abbiamo concepito il marciapiede mobile Schindler 9500 per rispondere ai requisiti più elevati del settore, in modo che ogni passeggero possa servirsene ogni giorno in totale sicurezza.

» Alte prestazioni, bassi consumi

Il marciapiede mobile Schindler 9500 migliora in modo evidente l'utilizzo delle risorse energetiche, riducendo consumi e costi, e garantendo una prestazione migliore.

» Semplicità significa affidabilità

Poiché i gradini del marciapiede mobile Schindler 9500 sono fissati direttamente alla catena dei gradini, l'usura in corrispondenza del nastro dei gradini viene ridotta, garantendo un funzionamento estremamente tranquillo, confortevole e silenzioso.

Sicurezza per i passeggeri, ogni giorno

A livello di sicurezza dei passeggeri, il marciapiede mobile Schindler 9500 può essere considerato un precursore: i suoi numerosi dispositivi di sicurezza attivi e passivi sono caratterizzati da 35 elementi di sicurezza meccanici ed elettrici rilevanti per il sistema. Ciò garantisce un trasporto sicuro per tutti i passeggeri.

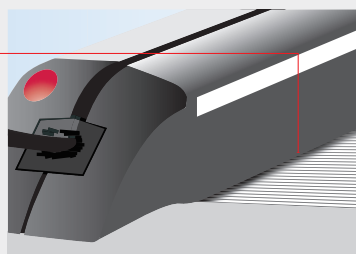
Marciapiede mobile Schindler

Zoccolo
Fessura verticale
Pallet



Marciapiede mobile tradizionale

Zoccolo
Fessura orizzontale
Pallet



Il massimo della sicurezza possibile per evitare che le scarpe restino incastrate: speciale opzione di sicurezza Schindler

I lati del pallet scorrono sotto i pannelli dello zoccolo, eliminando così la fessura orizzontale laterale, tipica dei prodotti convenzionali. Questo rende la costruzione Schindler 25 volte più sicura rispetto ai marciapiedi mobili tradizionali per quanto riguarda il rischio di rimanere impigliati nel meccanismo.



MICONIC F: controllo intelligente con microprocessore

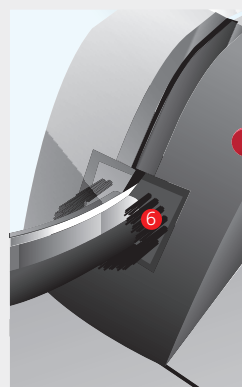
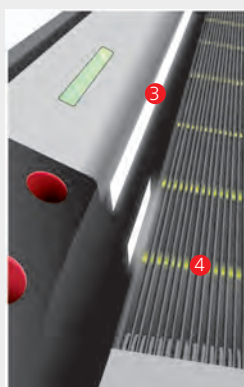
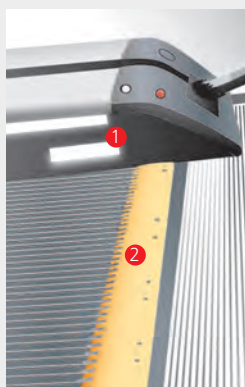
Due circuiti di sicurezza indipendenti l'uno dall'altro controllano ogni dispositivo di sicurezza in tempo reale. Un doppio controllo di sicurezza equivale ad una doppia sicurezza: una speciale opzione di sicurezza targata Schindler.

Elementi di sicurezza visivi: la sicurezza che si vede

Il marciapiede mobile Schindler 9500 è dotato di zone di rischio illuminate, in modo che i passeggeri possano vedere cosa hanno davanti:

- 1 Illuminazione della pedana portapettine
- 2 Linea del pettine
- 3 Illuminazione dello zoccolo
- 4 Illuminazione della fessura pallet
- 5 Illuminazione della balaustra
- 6 Spazzole ingresso corrimano

Desiderate ulteriori informazioni su sicurezza ed efficienza? Consultate gli opuscoli su sicurezza ed energia delle scale mobili Schindler.



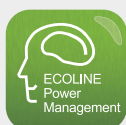
Alte prestazioni, bassi consumi

Il marciapiede mobile Schindler 9500 si distingue per le tre soluzioni costruttive in grado di aumentare l'efficienza energetica: sistemi di trazione più efficienti, componenti con potenza assorbita ridotta e un software di Power Management intelligente. Noi le riassumiamo nel concetto di risparmio energetico Schindler E3.



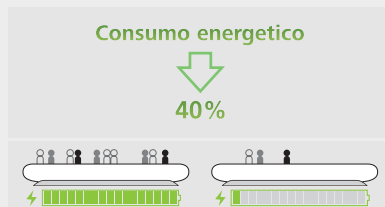
E1 – Sistema di trazione efficiente

Con la tecnica di trazione di ultima generazione, il Premium Power Package di Schindler aumenta l'efficienza di propulsione del 23 %.



E2 – ECO LINE Power Management

ECOLINE Power Management di Schindler riduce il fabbisogno energetico fino al 40 % rispetto ai convenzionali sistemi di trazione continuativa.



E3 – Design ecologico

Pallet in alluminio di Schindler

Rispetto ai tradizionali marciapiedi in acciaio, quelli in alluminio dei marciapiedi mobili di Schindler riducono il peso complessivo dell'impianto: un marciapiede mobile di Schindler da 50 m traina 2000 kg di peso in meno. Il risultato finale è una maggiore efficienza.



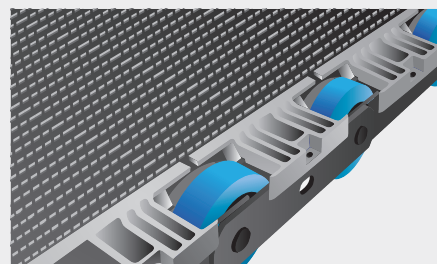
Illuminazione a LED di Schindler

L'utilizzo di luci a LED riduce il consumo energetico fino all'80 %, aumentando la durata fino al 100 %.

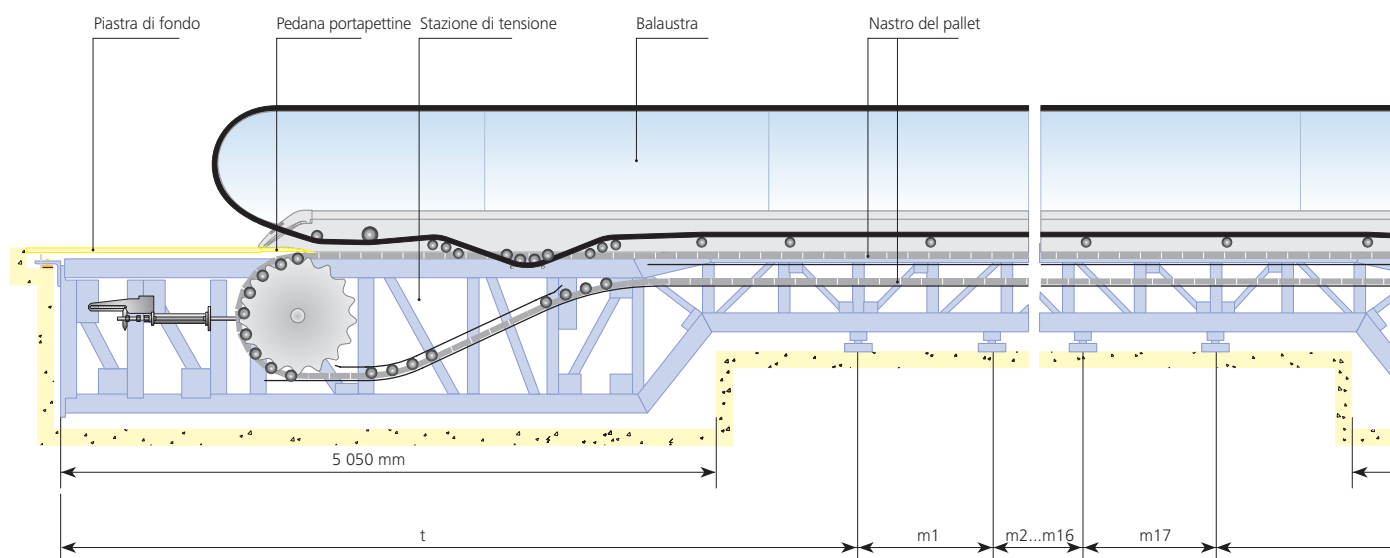


La semplicità migliora l'affidabilità

Poiché i pallet del marciapiede mobile Schindler 9500 sono fissati direttamente alla catena del pallet, l'usura in corrispondenza del nastro del pallet viene ridotta, garantendo un funzionamento estremamente tranquillo, confortevole e silenzioso.



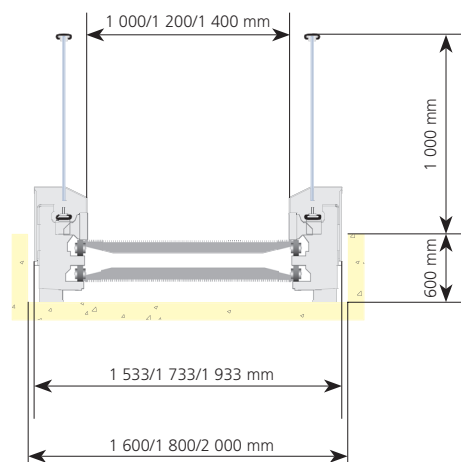
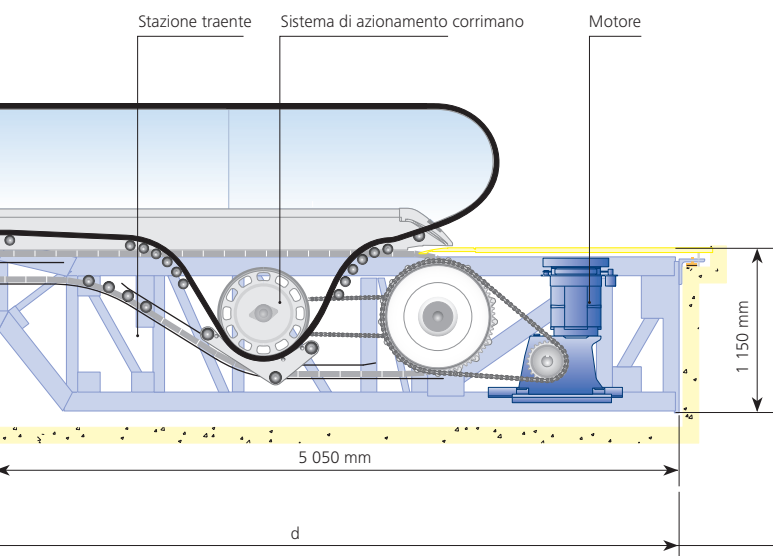
Tutto secondo progetto



Distanza sostegni [mm]		Larghezza pallet [mm]		
		1 000	1 200	1 400
t	min.	5 900	5 900	5 900
	max.	11 500	11 000	10 500
d	min.	5 900	5 900	5 900
	max.	11 500	11 000	10 500
m1 - m17	min.	5 751	5 501	5 251
	max.	11 500	11 000	10 500

Il marciapiede mobile Schindler 9500 permette una disposizione flessibile dei supporti intermedi. La distanza tra i due supporti intermedi adiacenti può arrivare fino a 11 500 mm. Questa maggiore flessibilità significa che il marciapiede mobile Schindler 9500 può essere sicuramente adattato alla struttura esistente.

Con una larghezza fino a 1 400 mm, Schindler 9500 si adatta perfettamente alle esigenze dei passeggeri e ai requisiti di trasporto pubblico negli aeroporti, nei centri congressi e in altre strutture.



Parametro	Unità	Descrizione
Inclinazione	Gradi	0 ~ 6
Lunghezza struttura	[m]	Max. 100 m con un'inclinazione di 0°
Larghezza pallet	[mm]	1000, 1200, 1400
Design balaustra	—	Tipo E, design snello
Altezza balaustra	[mm]	1000
Profondità fossa	[mm]	Zona centrale: 600 Zona superiore e inferiore: 1 150
Velocità	[m/s]	0.45; 0.5; 0.6; 0.65; 0.75

Around the world in a solar airplane



Schindler è partner di **Solar Impulse**, l'aereo senza carburante che si prefigge di compiere il giro del mondo esclusivamente con energia solare.

Per ulteriori informazioni si prega di rivolgersi ai seguenti indirizzi:

Svizzera tedesca

Schindler Aufzüge Aarau
Industriestrasse 14
5036 Oberentfelden
Telefono +41 62 737 69 69

Schindler Aufzüge Luzern
Zugerstrasse 13
6030 Ebikon
Telefono +41 41 369 82 82

Schindler Aufzüge Basel
Salinenstrasse 61
4133 Pratteln
Telefono +41 61 260 60 60

Schindler Aufzüge St. Gallen
Bionstrasse 4
9015 St. Gallen
Telefono +41 71 272 14 14

Schindler Aufzüge Bern
Zentweg 9
3006 Bern
Telefono +41 31 340 62 62

Schindler Aufzüge Winterthur
Bürglistrasse 33
8400 Winterthur
Telefono +41 52 224 65 65

Schindler Aufzüge Chur
Kasernenstrasse 90
7000 Chur
Telefono +41 81 258 75 75

Schindler Aufzüge Zürich
Südstrasse 5
8952 Schlieren
Telefono +41 44 404 15 15

Svizzera occidentale

Ascenseurs Schindler SA Fribourg
Chemin de la Cornache 1
1753 Matran
Telefono +41 26 426 24 24

Ascenseurs Schindler SA Genève
Chemin de la Mairie 24
1258 Perly
Telefono +41 22 721 20 20

Ascenseurs Schindler SA Lausanne
Rue de l'Industrie 58
1030 Bussigny-près-Lausanne
Telefono +41 21 623 28 28

Ascenseurs Schindler SA Sion
Avenue du Grand-Champsec 23
1950 Sion
Telefono +41 27 205 78 78

Ticino

Ascensori Schindler SA Bioggio
Centro Nord-Sud
via Campagna
6934 Bioggio/Lugano
Telefono +41 91 611 95 95

Ascensori Schindler SA
Zugerstrasse 13
6030 Ebikon
Tel. +41 (0)41 445 31 31
Fax +41 (0)41 445 39 11

www.schindler.ch