



**Horizontaler Fahrsteig Schindler 9500**  
Erforderliche Leistung,  
erwünschte Effizienz.





# Zuverlässige Lösung für die öffentliche Personenbeförderung

C1

## » Sicherheit für die Passagiere, Tag für Tag

Wir haben den Schindler Fahrsteig 9500 entwickelt, um höchste industrielle Standards zu erfüllen, so dass jeder Passagier Tag für Tag eine sichere Fahrt genießen kann.

## » Hohe Leistung, niedriger Energiebedarf

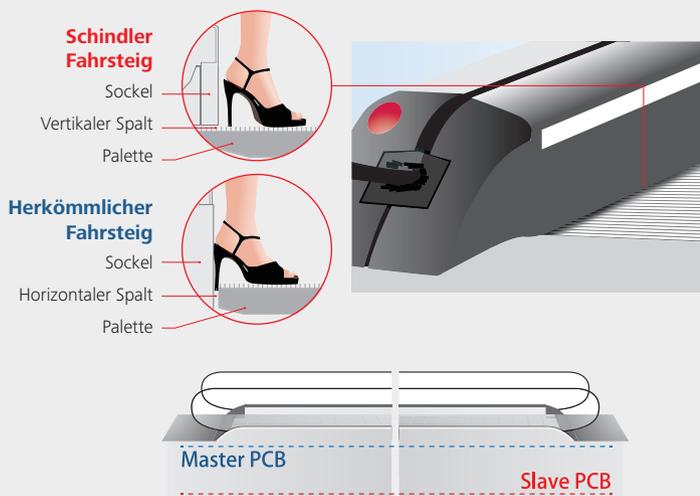
Der Schindler Fahrsteig 9500 verbessert deutlich die Energienutzung, senkt Verbrauch und Kosten und bietet eine erhöhte Leistung.

## » Einfachheit führt zu höherer Zuverlässigkeit

Da die Stufen des Fahrsteiges Schindler 9500 direkt an der Stufenkette befestigt sind, wird der Verschleiß am Stufenband minimiert und damit ein extrem sanfter, komfortabler und ruhiger Betrieb gewährleistet.

# Sicherheit für die Passagiere, Tag für Tag

Der Schindler Fahrsteig 9500 ist ein Vorreiter, wenn es um die Sicherheit der Passagiere geht: Seine umfassenden aktiven und passiven Sicherheitseinrichtungen bestehen aus 35 systemrelevanten Sicherheitsmerkmalen, mechanisch und elektrisch. Das garantiert eine sichere Fahrt für alle Passagiere.



## Höchstmögliche Sicherheit gegen klemmende Schuhe: Schindlers einzigartiges Sicherheitsfeature

Die Seiten der Paletten laufen unterhalb der Sockelpaneele und eliminieren damit den horizontalen seitlichen Spalt, der bei herkömmlichen Produkten üblich ist. Sie machen damit die Schindler Konstruktion 25 mal sicherer hinsichtlich eines Einklemmriskos als konventionelle Fahrsteigkonstruktionen.

## MICONIC F: Intelligente Mikroprozessorsteuerung

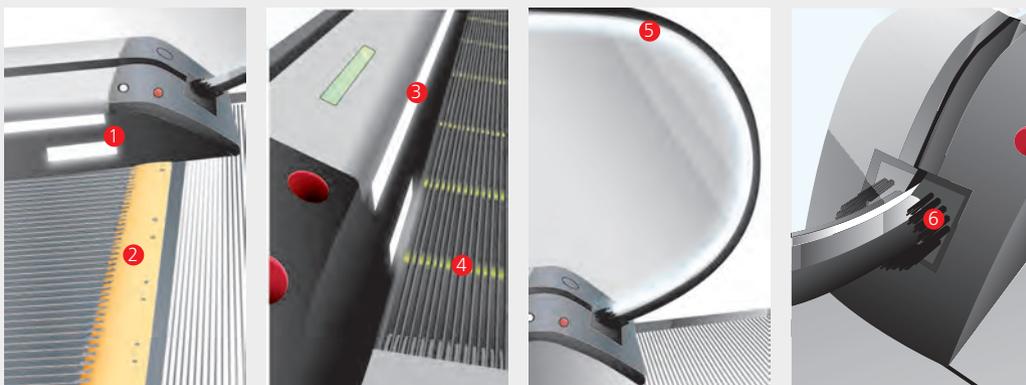
Zwei voneinander unabhängige Sicherheitskreise überwachen jede Sicherheitseinrichtung in Echtzeit. Zweifache Sicherheitsprüfungen bedeuten eine Verdoppelung der Sicherheit: Ein einzigartiges Sicherheitsfeature von Schindler.

## Visuelle Sicherheitsmerkmale: Sicherheit, die Sie sehen können

Der Schindler 9500 hat beleuchtete Risikozonen, so dass die Passagiere sehen können, was vor ihnen ist:

- 1 Kammlattenbeleuchtung
- 2 Kammlinie
- 3 Sockelbeleuchtung
- 4 Palettenspaltbeleuchtung
- 5 Balustradenbeleuchtung
- 6 Handlaufeinzugsbürste

Möchten Sie mehr Informationen über Sicherheit und Effizienz? Schauen Sie bitte in die Sicherheits- und Energiebroschüren für Schindler Fahrtreppen.



# Hohe Leistung, niedriger Energieverbrauch

Der Schindler 9500 zeichnet sich durch drei Konstruktionslösungen aus, die die Energieeffizienz erhöhen: Leistungsfähigere Antriebssysteme, Komponenten, die weniger Energie erfordern, und eine intelligente Powermanagement-Software. Wir nennen es das Schindler E3-Energiesparkonzept.



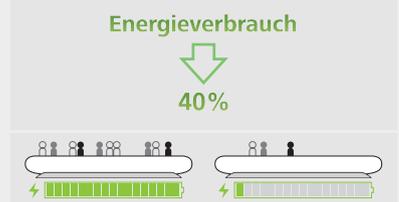
## E1 – Effizientes Antriebssystem

Mit der neuesten Antriebstechnik erhöht das Schindler Premium Power Package die Antriebseffizienz um 23%.



## E2 – ECOLINE Powermanagement

Schindlers ECOLINE Powermanagement verringert den Energiebedarf um bis zu 40% gegenüber konventionellen kontinuierlichen Antriebssystemen.



## E3 – Ökologisches Design

### Schindler Aluminiumpaletten

Schindler Fahrsteige mit Aluminiumpaletten verringern das Gesamtgewicht im Vergleich zu herkömmlichen Stahlpaletten, d.h., ein 50 m langer Schindler Fahrsteig hat 2000 kg weniger zu ziehen. Dies führt zu einer höheren Effizienz.



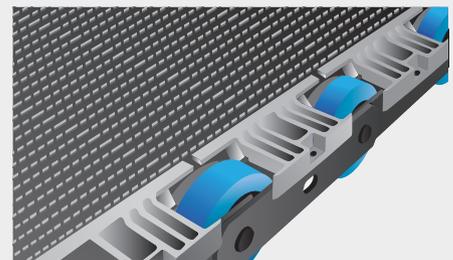
### Schindler LED-Beleuchtung

Die Verwendung von LED-Leuchten verringert den Energieverbrauch um bis zu 80% und verlängert die Lebensdauer um 100%.

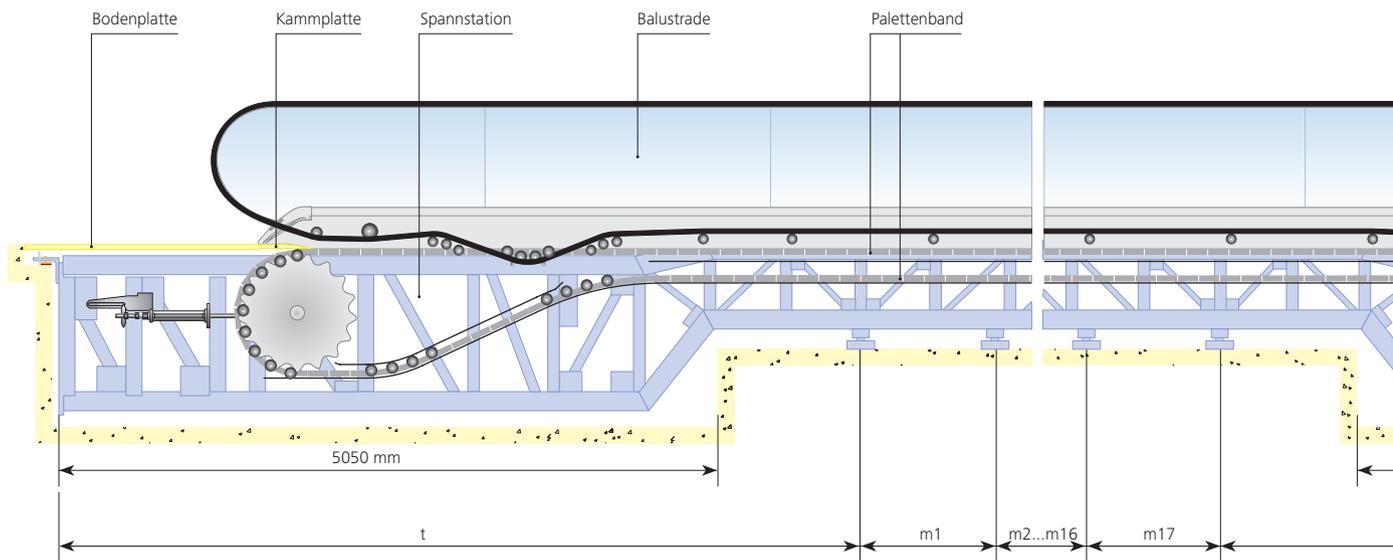


# Einfachheit erhöht Zuverlässigkeit

Die Paletten des Fahrsteiges Schindler 9500 sind direkt an der Palettenkette befestigt, was den Verschleiß am Palettenband verringert und dabei einen extrem sanften, komfortablen und ruhigen Betrieb bietet.



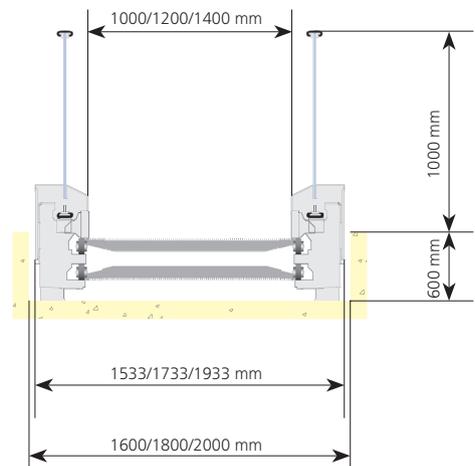
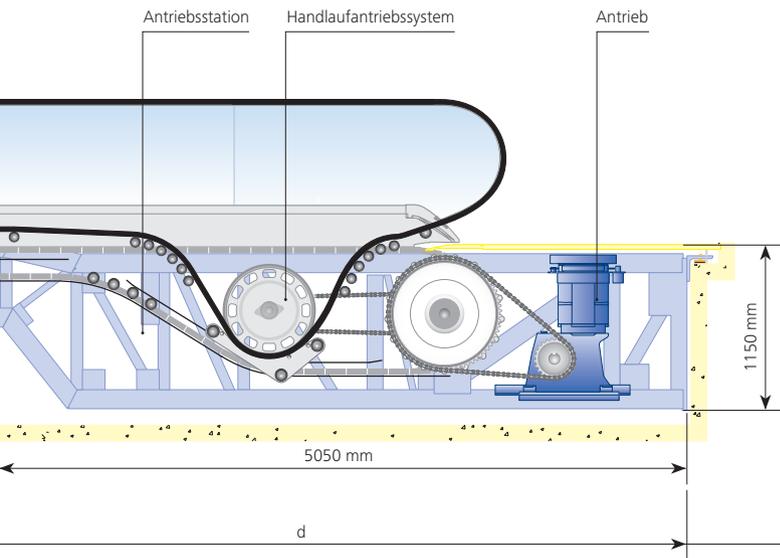
# Alles nach Plan



Stützenabstand [mm]		Palettenbreite [mm]		
		1000	1200	1400
t	min.	5900	5900	5900
	max.	11500	11000	10500
d	min.	5900	5900	5900
	max.	11500	11000	10500
m1 - m17	min.	5751	5501	5251
	max.	11500	11000	10500

Der Schindler Fahrsteig 9500 bietet eine flexible Anordnung für die Zwischenstützen. Der Abstand zwischen zwei benachbarten Zwischenstützen kann bis zu 11500 mm betragen. Diese maximierte Flexibilität bedeutet, dass der Schindler Fahrsteig 9500 ohne Weiteres in die bestehende Baustruktur eingepasst werden kann.

Mit Breiten von bis zu 1400 mm ist der Schindler 9500 ideal auf die Bedürfnisse der Passagiere und die Anforderungen des öffentlichen Transports auf Flughäfen, in Kongresszentren und anderen Einrichtungen ausgerichtet.



Parameter	Einheit	Beschreibung
Steigung	Grad	0 ~ 6
Baulänge	[m]	Max. 100 m bei einer Steigung von 0°
Palettenbreite	[mm]	1000, 1200, 1400
Balustradendesign	–	Typ E, schlankes Design
Balustradenhöhe	[mm]	1000
Grubentiefe	[mm]	Mittlerer Bereich: 600 Oberer bzw. unterer Bereich: 1150
Geschwindigkeit	[m/s]	0,45; 0,5; 0,6; 0,65; 0,75

# Around the world in a solar airplane



Schindler ist Partner von **Solar Impulse**, dem treibstofflosen Flugzeug mit dem Ziel, die Welt zu umrunden – nur mit Sonnenenergie.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an eine der folgenden Adressen:

## Deutschschweiz

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

**Schindler Aufzüge Luzern**  
Zugerstrasse 13  
6030 Ebikon  
Telefon +41 41 369 82 82

**Schindler Aufzüge Basel**  
Salinenstrasse 61  
4133 Pratteln  
Telefon +41 61 260 60 60

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

**Schindler Aufzüge Bern**  
Zentweg 9  
3006 Bern  
Telefon +41 31 340 62 62

**Schindler Aufzüge Winterthur**  
Bürglistrasse 33  
8400 Winterthur  
Telefon +41 52 224 65 65

**Schindler Aufzüge Chur**  
Kasernenstrasse 90  
7000 Chur  
Telefon +41 81 258 75 75

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

## Westschweiz

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

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

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

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

## Tessin

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

Schindler Aufzüge AG  
Zugerstrasse 13  
6030 Ebikon  
Telefon +41 (0)41 445 31 31  
Telefax +41 (0)41 445 39 11

[www.schindler.ch](http://www.schindler.ch)

