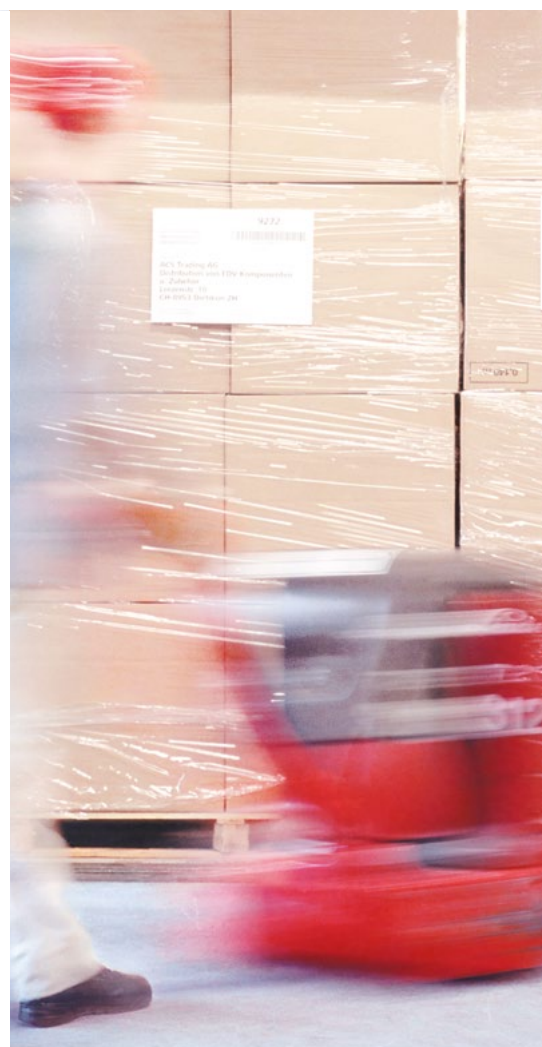




Schindler 2800

Flessibile, robusto e sempre disponibile.
Il montacarichi che si adatta perfettamente
alle vostre esigenze.



Schindler 2800 vi dà il massimo della flessibilità.

L'ascensore si adatta perfettamente alle vostre esigenze per dimensioni, dotazioni e comandi, in edifici industriali, magazzini, centri commerciali, scuole o edifici sanitari.

Versatilità





Disp



Disponibilità

Con Schindler 2800 i tempi li date voi!

L'ascensore rimane in funzione per il tempo impostato, grazie al monitoraggio 24 ore su 24.



Durata

Schindler 2800 significa affidabilità ottimale.

Tecnologia robusta, moduli altamente sviluppati, materiali di pregio e pratici dispositivi di protezione lo rendono un modello durevole e di alta qualità.



Più avanzato di così non si può ...
ma mai oltre il necessario



Alleggerire i pesi

Avete la necessità di trasportare carichi pesanti a ritmi elevati e nel lungo periodo? Schindler 2800 è la scelta ideale: l'ascensore ha un'elevata capacità di carico per rispondere alle esigenze più svariate. È adatto per magazzini, centri commerciali e impianti industriali. Effettua trasporti complessi in modo semplice, flessibile, duraturo e a costi contenuti.

Semplificare le difficoltà

Il montacarichi Schindler 2800 nasce da una metodica applicazione dell'ingegneria dei sistemi e di un'elevata standardizzazione, che ne consentono la realizzazione modulare con componenti prefabbricati altamente sofisticati e ne garantiscono la massima affidabilità.

Prevenzione dei problemi

Monitoriamo l'impianto 24 ore su 24, 365 giorni all'anno, al fine di prevenire eventuali problemi. Sì, anche di notte.

Un'ampia scelta

Con Schindler 2800 si risparmia tempo e denaro. Componenti predefiniti e dati obbligati agevolano la progettazione e riducono i tempi di consegna, dall'impianto singolo al gruppo fino a tre ascensori.

Caratteristiche trazione idraulica

Portata	1000–6300 kg, 13–84 persone
Lunghezza corsa	max. 15 m, 6 fermate
Ingresso bilaterale	generalmente possibile
Larghezza porta	1000–3200 mm
Altezza porta	2000–2500 mm
Motore	idraulico
Velocità	0,25–0,63 m/s
Comando	PI, KA, KS
Interni	robusti

Avviso

Schindler si riserva di apportare modifiche tecniche e variazioni di specifiche, opzioni e colori.

Tutte le cabine e le opzioni raffigurate nel presente opuscolo sono indicative. I campioni di colori e materiali illustrati possono differire dall'originale.

Trasportare senza fatica

Sistema idraulico

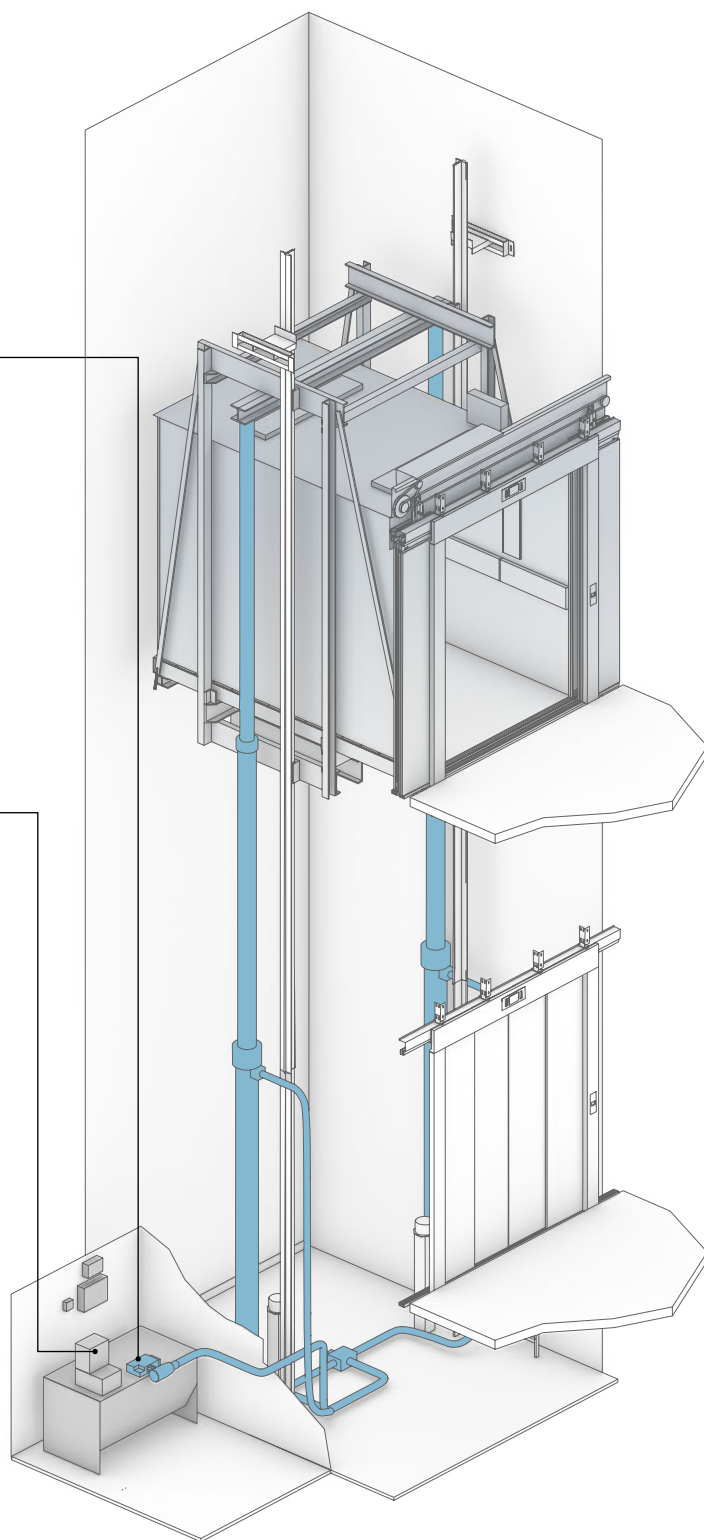
Schindler 2800 può essere azionato con un sistema elettroidraulico per portate comprese tra 1000 e 6300 kg. Il sistema idraulico rappresenta una soluzione molto vantaggiosa per edifici con una lunghezza di corsa fino a 15 m, in particolare per singole applicazioni e per il trasporto di carichi pesanti.

Motore

Schindler 2800 è provvisto di un sistema di trazione assolutamente unico, composto da una pompa e una valvola controllata elettronicamente. In abbinamento a un comando integrato, il sistema è in grado di soddisfare senza alcuna difficoltà gli elevati requisiti di un montacarichi. Grazie alla taratura rapida, il motore compensa piccoli movimenti di salita e discesa durante le operazioni di carico e scarico della cabina. Inoltre questo modello garantisce un basso consumo energetico.

Comando

Lo speciale comando con microprocessore soddisfa in maniera ottimale le esigenze più svariate e offre un controllo completo, in grado di garantire brevi tempi di trasporto. È possibile scegliere tra i seguenti tipi di comando: pick-up, collettivo in salita/discesa e collettivo selettivo per gruppi fino a tre ascensori. Molte opzioni di comando sono disponibili come funzioni standard.



Trazione idraulica, tandem

Cabina

La cabina viene realizzata su misura affinché si inserisca perfettamente, in larghezza, profondità e altezza, nella sede in cui verrà installata. Le dimensioni possono essere regolate con incrementi di 50 mm. L'intelaiatura rende molto stabile la cabina.

Porta

Costruiamo porte su misura adeguate alle vostre esigenze, con due, quattro o sei pannelli, che sfruttano in modo ottimale l'ampiezza del vano e presentano la medesima altezza e larghezza della cabina. I vantaggi sono molteplici: le operazioni di carico e scarico sono più agevoli, le porte non vengono danneggiate ed è possibile impostare la velocità di apertura.

Norme

Schindler 2800 è certificato ai sensi della direttiva sugli ascensori 2014/33/UE. Inoltre l'impianto è conforme a tutte le norme pertinenti:

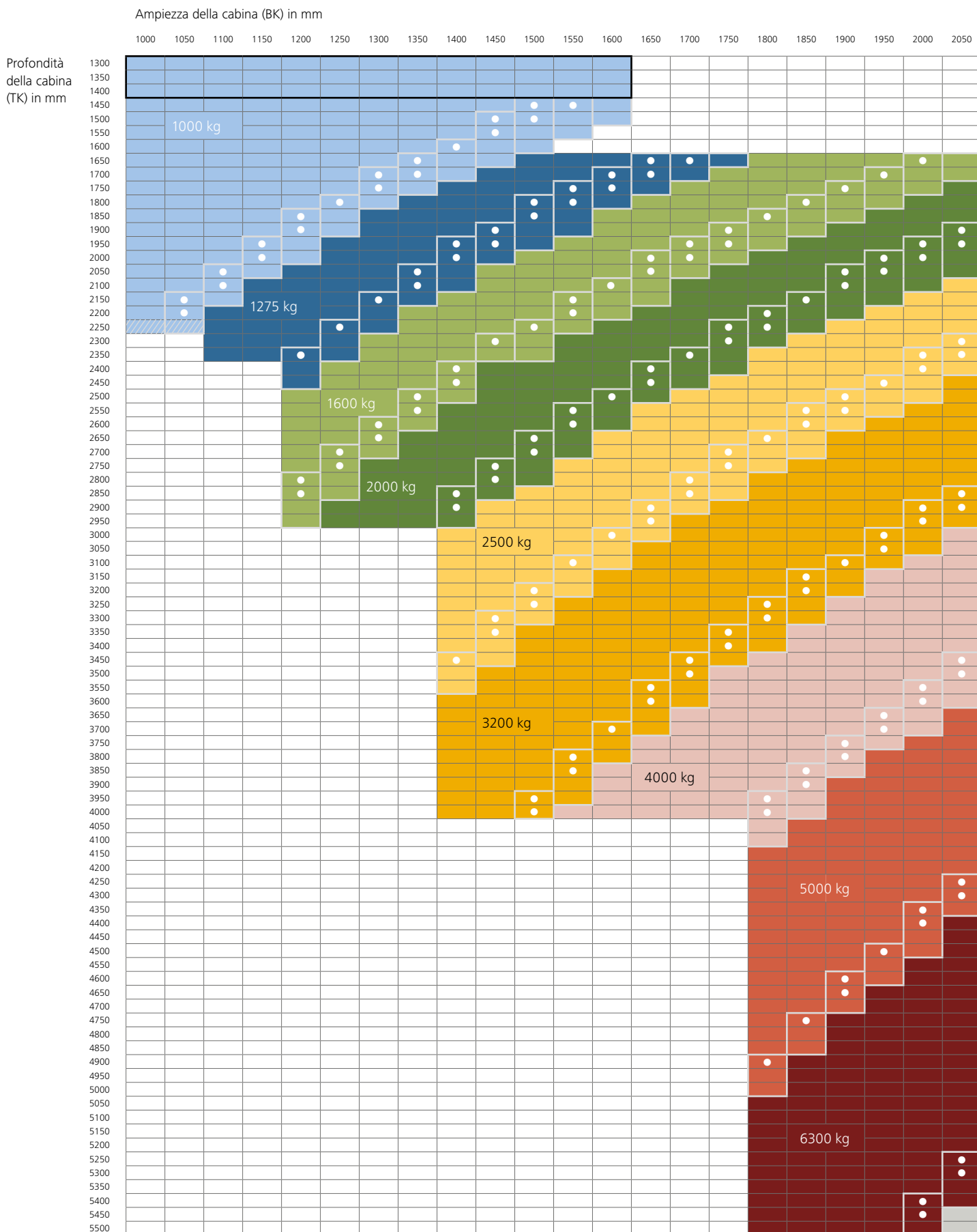
EN81-20/50	Costruzione di ascensori e verifica dei componenti
EN81-28	Sistema di teleallarme per ascensori per persone e montacarichi
EN81-58	Resistenza al fuoco delle porte del vano
EN81-77	Ascensori in caso di sisma (facoltativo)

Ambiente

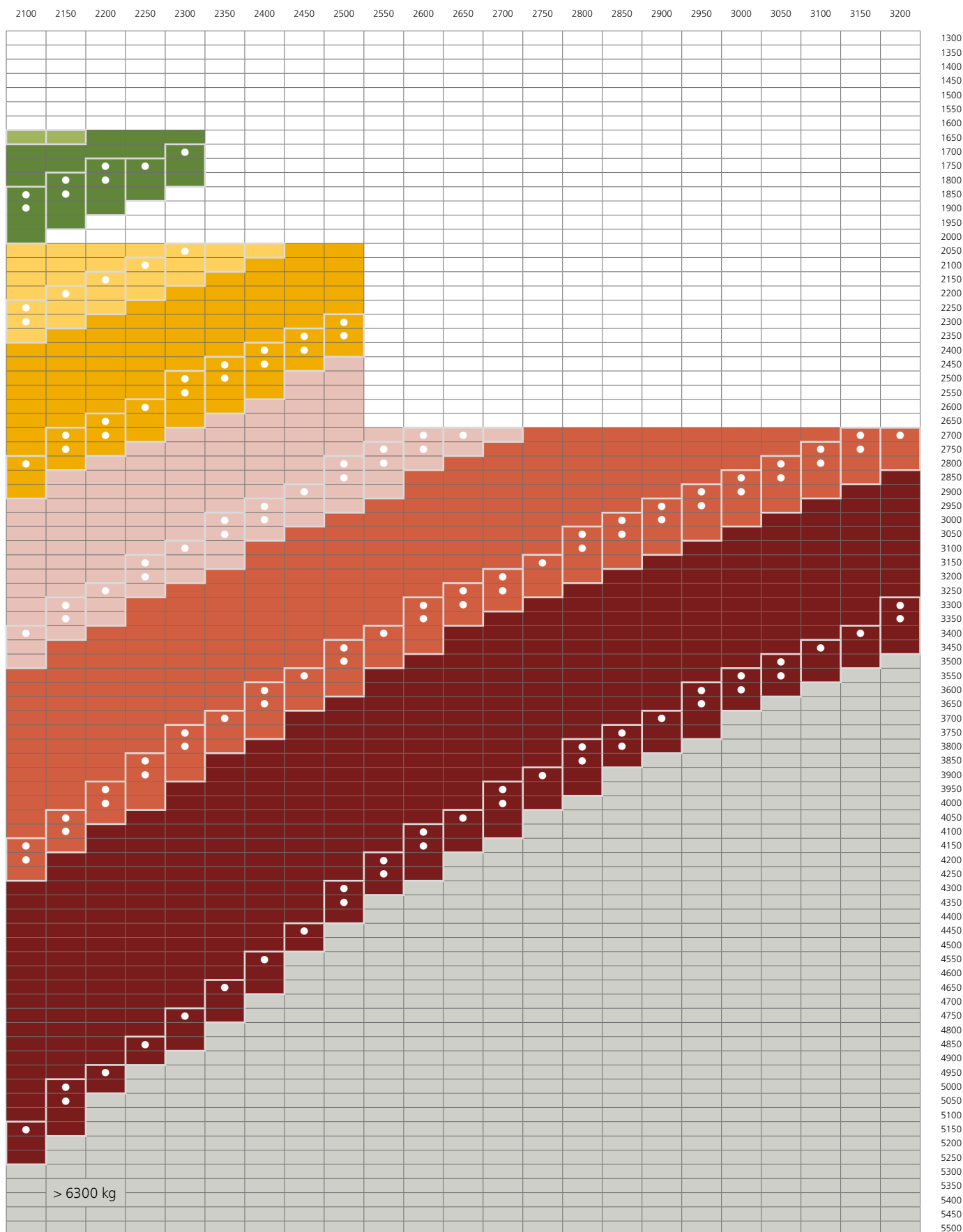
Schindler 2800 soddisfa i requisiti della norma ISO 14001 e presenta ottimi valori di consumo energetico.

Monitoraggio

I dati del sistema di comando vengono costantemente trasmessi alla nostra centrale, affinché l'ascensore sia monitorato 24 ore su 24, 365 giorni all'anno. Questo consente di prevenire i problemi, invece di doverli risolvere.



- Dimensione cabina possibile solo con accesso monolaterale
- Dimensione cabina possibile con porte C6 solo se BT = BK
- Dimensione cabina possibile con porte C6 e BT < BK solo con accesso monolaterale
- Dimensione cabina possibile solo se BK = BT



Nota

La profondità della cabina del modello Schindler 2800 può essere adeguata per gradi di 10 mm (diversamente da quanto indicato nella tabella).

Design

Semplice e funzionale

Il modello Schindler 2800 non è soltanto estremamente robusto, funzionale e facile da utilizzare: è anche bello da vedere! È possibile scegliere e combinare i materiali e i colori standard in base alle proprie esigenze. Su richiesta possiamo offrire altre finiture a condizioni di consegna e di prezzo simili.

Nella versione standard le pareti e le porte della cabina e del vano sono verniciate in grigio. I materiali dei rivestimenti sono estremamente resistenti, come pure i pavimenti antiscivolo, che sono anche molto facili da pulire.

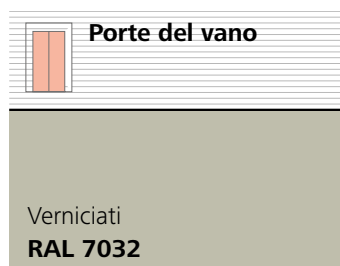
Il pavimento è disponibile nella versione standard in legno oppure, in via opzionale, in tre tipi di lamiera striata. Su richiesta può essere posato un pavimento in pietra. I pavimenti antiscivolo, di facile pulizia, resistono a qualsiasi sollecitazione e sono in linea con l'aspetto robusto della cabina. Su richiesta può essere posato un pavimento scelto dal committente.

Il soffitto è disponibile nella versione standard, verniciato in bianco, oppure in acciaio inox spazzolato. L'illuminazione della cabina è incassata nel soffitto per non essere danneggiata da materiali alti.



Opzioni

- Tonalità RAL a scelta
- Acciaio inox spazzolato AISI 304
- Acciaio inox lino AISI 304
- Acciaio inox a quadri AISI 304



Opzioni

- Tonalità RAL a scelta
- Acciaio inox spazzolato AISI 304
- Acciaio inox lino AISI 304
- Acciaio inox a quadri AISI 304



Opzioni

- Tonalità RAL a scelta
- Acciaio inox spazzolato AISI 304
- Acciaio inox lino AISI 304
- Acciaio inox a quadri AISI 304



Opzioni

- Lamiera striata alluminio
- Lamiera striata acciaio
- Lamiera striata acciaio inox
- Preparazione per la posa del pavimento richiesto dal committente (verifica tecnica necessaria)



Semplicemente raffinato

Anche negli accessori

Pulsantiera di cabina e di piano

La cabina è provvista di una pulsantiera installata a filo parete e, pertanto, protetta da eventuali danni dovuti in particolare alle operazioni di carico e scarico. Le pulsantiere di cabina e di piano sono realizzate in acciaio inox spazzolato. Come optional sono disponibili pulsantiere anti-vandalismo.

Le pulsantiere e gli indicatori di piano sono fissati alla parete su montanti oppure inseriti nell'intelaiatura della porta. Gli indicatori sono disponibili anche con segnale acustico (gong).



Soglie

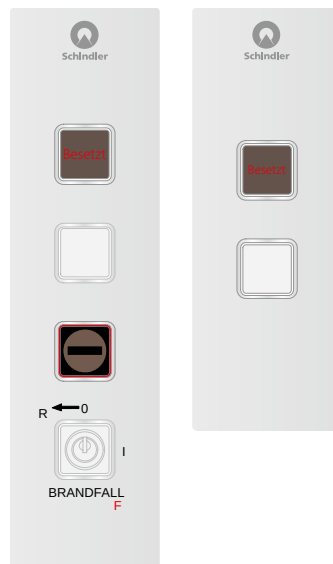
Le soglie della cabina e delle porte di piano possono essere in:

- alluminio (per capacità di carico ridotte);
- acciaio zincato;
- acciaio inox spazzolato.

Fasce paracolpi

Le pareti della cabina sono provviste di fasce paracolpi realizzate in plastica nera o, su richiesta, in altri materiali quali:

- legno;
- acciaio inox spazzolato;
- materiali speciali.



Fasce paracolpi in acciaio inox spazzolato



asce paracolpi di legno



Fasce paracolpi di plastica nera

Supporto per una progettazione semplice

Ascensore idraulico con locale macchine
Portata 1000–6300 kg, 13–84 persone

Motore	Portata		N. passeggeri max.	Velocità	Lunghezza corsa max.		N. fermate max.	Potenza nominale	Corrente nominale	Cabina			Porte			Vano				
	GQ kg	VKN m/s			HQ ¹ m	ZE		PMN ² kW	INN ² A	BK mm	TK mm	HK mm	Typ	BT mm	HT mm	BS mm	TS (Z1) mm	TS (Z2) mm	HSG mm	HSK mm
Idraulico a zaino	1000	13	0.25, 0.4, 0.6	15	6	9.5–24.0	24.4–56.0			1300	1750	2100	C4	1300	2100	2250	2150	2290	1050	3800
													T2	1050		1900	2200	2370		
	1275	17	0.25, 0.4, 0.6	15	6	9.5–24.0	27.9–62.8			1400	2100	2100	C4	1400	2100	2450	2500	2640	1350	3800
													T2	1250		2200	2400	2750		
Idraulico tandem	1600	21	0.25, 0.4, 0.6	15	6	11.0–28.0	31.2–71.9			1400	2300	2100	C4	1400	2100	2450	2700	2840	1350	3800
													T2	1250		2200	2750	2920		
	1600	21	0.25, 0.4, 0.6	15	6	11.0–28.0	32.2–75.8			1400	2400	2100	C4	1400	2100	2400	2800	2940	1150	3800
										1500	2250		C4	1500		2550	2650	2790		
													C6			2450	2750	2970		
	2000	26	0.25, 0.4, 0.6	15	6	12.5–33.0	36.1–96.7			1500	2700	2100	C4	1500	2100	2550	3100	3240	1150	3800
													C6			2450	3200	3420		
	2500	33	0.25, 0.4, 0.6	15	6	14.7–40.0	40.8–111.7			1800	2700	2500	C4	1800	2500	3000	3100	3240	1250	4200
													C6			2750	3200	3420		
										2200	2200	2500	C4	2200	2500	3600	2600	2740		
													C6			3250	2700	2920		
	3200	42	0.25, 0.4, 0.6	15	6	20.0–47.0	47.6–129.9			1800	3200	2500	C4	1800	2500	3000	3600	3740	1250	4200
													C6			2750	3700	3920		
										2200	2700	2500	C4	2200	2500	3600	3100	3240		
													C6			3250	3200	3420		
	4000	53	0.25, 0.4, 0.6	15	6	24.0–47.0	58.5–141.2			2200	3200	2500	C4	2200	2500	3600	3600	3740	1250	4200
						2 x 28.0	2 x 72.8						C6			3250	3700	3920		
	5000	66	0.25, 0.4, 0.6	15	6	28.0–47.0	71.4–135.0			2400	3700	2500	C4	2400	2500	3900	4100	4240	1300	4200
						2 x 33.0	2 x 92.7						C6			3500	4200	4420		
	6300	84	0.25	15	6	33.0–40.0	87.2–96.3			2400	4500	2500	C4	2400	2500	3900	4900	5040	1300	4200
						2 x 40.0	2 x 116.2						C6			3500	5000	5220		

GQ Portata
VKN Velocità
HQ Lunghezza corsa
ZE Fermate
HEmin Distanza minima tra i piani

Potenza nominale PMN:
1 x 9.5–47 kW (con un motore)
2 x 28–40 kW (con due motori)
Corrente nominale INN:
(corrente a carico max.)
1 x 24.4–141.2 A (con un motore)
2 x 71.2–126.2 A (con due motori)

Numero accessi: 2 opposti
Alimentazione: 400 V
Numero corse (idraulico):
30/45/60 all'ora

BK Larghezza cabina
TK Profondità cabina
HK Altezza cabina

HEmin = HT + 750 mm

¹ Lunghezza di corsa maggiore su richiesta
² Valori massimi

T2 Porta telescopica con accesso singolo (due pannelli)
C4 Porta telescopica con accesso centrale (quattro pannelli)
C6 Porta telescopica con accesso centrale (sei pannelli)

BT Larghezza porta
HT Altezza porta

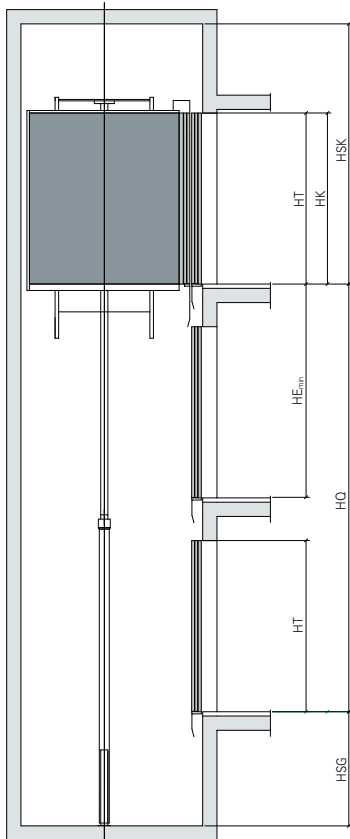
BS Larghezza vano
TS Profondità vano
Z1 1 accesso
Z2 2 accessi

HSG Profondità fossa
HSK Altezza testata

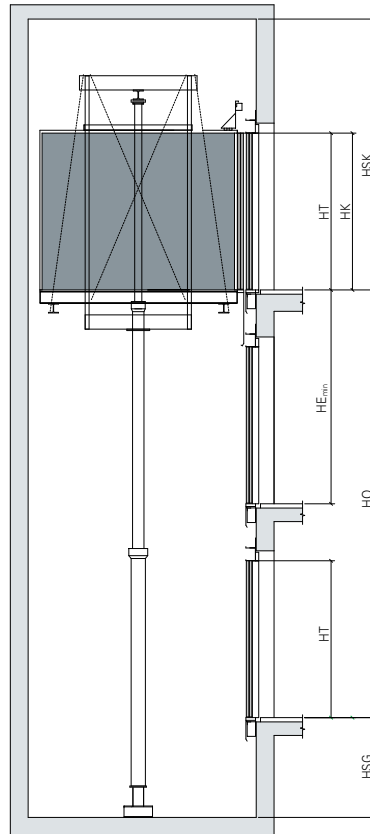
Per ulteriori informazioni, quali preventivi, progetti e prezzi non esitate a contattare direttamente il nostro ufficio vendite.

Ascensore idraulico con locale macchine

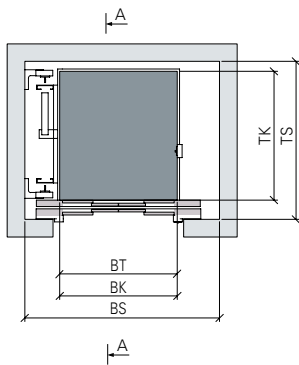
Sezione verticale e pianta



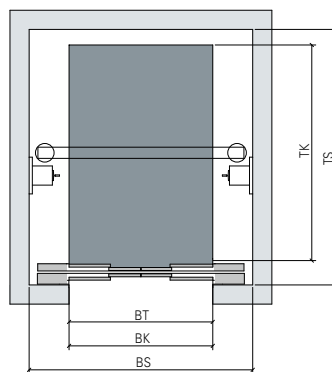
Ingresso monolaterale
Sistema a zaino



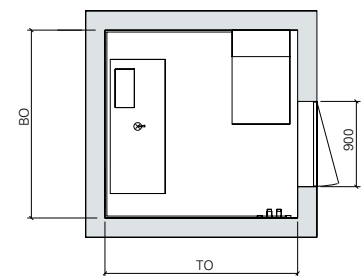
Ingresso monolaterale
Sistema tandem



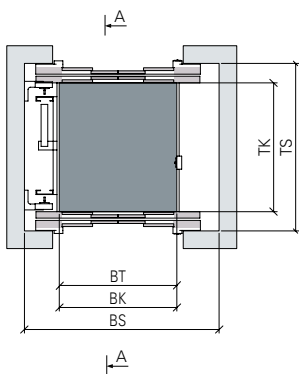
Ingresso monolaterale
Porta telescopica con accesso centrale
(quattro pannelli)



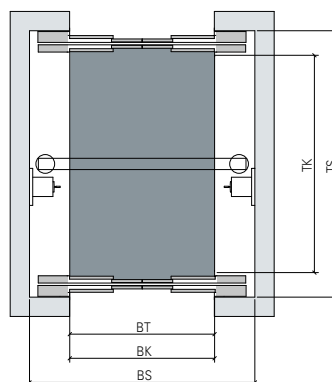
Ingresso monolaterale
Porta telescopica con accesso centrale
(quattro pannelli)



Locale macchine



Ingresso bilaterale
Porta telescopica con accesso centrale
(quattro pannelli)



Ingresso bilaterale
Porta telescopica con accesso centrale
(quattro pannelli)

Giochiamo d'anticipo.



Attraverso una costante interazione digitale con i nostri ascensori, riusciamo a risolvere gran parte dei problemi prima ancora che si verifichino.

Ascensori Schindler SA
Zugerstrasse 13
6030 Ebikon
Telefono +41 41 445 31 31
Telefax +41 41 445 39 11
www.schindler.ch



Ulteriori informazioni sul montacarichi Schindler 2800:

Leggere il codice con un lettore di codici QR – disponibile come app mobile gratuita nell'App Store.

Questo è un opuscolo a scopo informativo generale. Ci riserviamo espressamente il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche al design del prodotto e alle specifiche. Le informazioni contenute in questo opuscolo non sono né implicitamente né esplicitamente garanzie o condizioni riguardo ai prodotti, alla loro adeguatezza per determinati scopi, alla loro idoneità all'uso o qualità. Non sono inoltre condizioni di un contratto di vendita per i prodotti e servizi contenuti in questo opuscolo. Esistono differenze di colore tra il prodotto e la sua illustrazione.

Schindler Your First Choice

Copyright © 2017 Ascensori Schindler SA