

PALFINGER

PALFINGER TAIL LIFTS PASSENGER SYSTEMS

LIFETIME EXCELLENCE



DAS FLEXIBLE LIFTPROGRAMM FÜR SCHIENENFAHRZEUGE



- Halbautomatischer Hublift, der im Zug eingebaut wird
- Speziell für die Anforderung der Fahrzeughersteller entwickelt
- Ermöglicht Rollstuhlfahrern ein sicheres Ein- und Aussteigen
- Bedienung erfolgt ausschließlich durch geschultes Personal
- Hubhöhe bis 1400 mm
- Nachrüstung möglich
- Zertifiziert gem. TSI PRM

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

- Automatische vordere Abrollsicherung
- Senkbewegung erfolgt durch Schwerkraft
- Formschöne Verkleidung
- Auf Wunsch Schutz vor Vandalismus durch spezielle Beschichtung - optional
- Antirutschbelag
- Hubantrieb mit Hubbegrenzungsventil gesichert

Schwenklift TR / TRB

Vertikallift TRV

Hubhöhe (mm)	max. 1400	max. 1200
Höhe Paket (mm)	1060 - 1800	1200 - 1550
Tiefe Paket (mm)	320 - 450	290
Breite Paket (mm)	1000	1000
Tragkraft (kg)	350	350
Länge Plattform (mm)	1250 / 1500	1250
Breite Plattform (mm)	800	760
Gewicht (kg)	180 - 300	180 - 220
Spannung (V)	24 / 36 / 110	24 / 36 / 110
Zykluszeit (sec.)	120	120
Antrieb	elektrisch oder hydraulisch	hydraulisch
Türbreite (mm)	850 / 950	920

VERTIKALLIFT

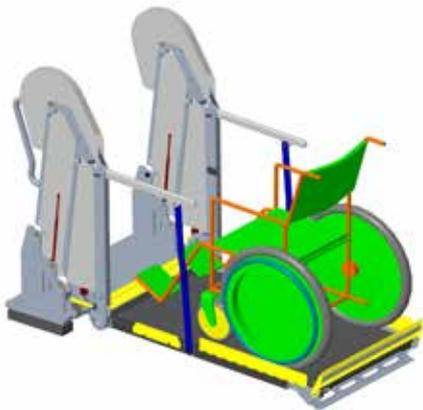
SCHWENKLIFT



NEUENTWICKLUNGEN

UNSERE INNOVATIVEN NEUENTWICKLUNGEN FÜR DEN BAHNBEREICH

TRAINLIFT - TRV 2



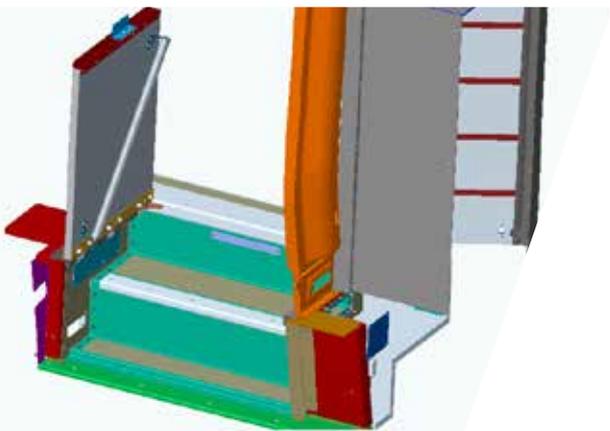
- Automatischer Hublift, der im Zug eingebaut wird
- Speziell für die Anforderung der Fahrzeughersteller entwickelt
- Ermöglicht Rollstuhlfahrern ein sicheres Ein- und Aussteigen
- Bedienung erfolgt durch den Zugbegleiter
- Spezielle Tür für Rollstuhlfahrer
- Hubhöhe bis 900 mm
- Zertifiziert gem. TSI PRM
- Schweißen gem. EN 15085 und EN 3834

Hubhöhe (mm)	900
Tragkraft (kg)	350
Länge Plattform (mm)	1250
Breite Plattform (mm)	760
Gewicht (kg)	ca. 260
Spannung (V)	110
Zykluszeit (sec.)	120
Antrieb	hydraulisch

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

- Automatische Abrollsicherung
- Senkbewegung durch Schwerkraft
- Auf Wunsch Schutz vor Vandalismus durch spezielle Beschichtung
- Antirutschbelag
- Hubantrieb mit Hubbegrenzungsventil

MEDISTEP TD - TRAP DOOR



- Abmessungen anpassbar je nach Fahrzeug / Projekt
- Sichere Abdeckung der Trittstufen während der Fahrt
- Einsatz in Exportmärkten
- Bedienung erfolgt durch den Zugbegleiter

Tragkraft (kg)	363
Länge Plattform (mm)	901
Breite Plattform (mm)	566
Gewicht (kg)	ca. 24

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

- Integrierter Handlauf
- Inklusive Verriegelung
- Antirutschbelag
- Einfache Handhabung federunterstützt mit Absenkautomatik

VOLLAUTOMATISCHER LIFT FÜR NIEDERLIFTFAHRZEUGE



- Vollautomatischer elektrischer Lift
- Konzipiert für Niederflrbusse und Straßenbahnen
- Aufnahme der Rollstuhlfahrer vom Straßenniveau
- Bequemer und sicherer Einstieg für den Rollstuhlfahrer
- Einsatz insbesondere in historischen Altstädten weltweit

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

- Automatische Abfallsicherung
- Schalleisten an Rampenspitze / Plattform
- Steuerung mit Diagnosefunktion
- Sicherheitsmarkierungen
- Ausgänge für akustische und visuelle Signale
- MEDILIFT ist im Sicherheitskreis integriert
- Antirutschbelag
- Schachtabsticherung aus schlagfestem Kunststoff

Säulenlift LB 300

Kassettenlift CL 300

Höhenunterschied (mm)	ca. 300	ca. 300
Breite Plattform / Kassette (mm)	1050	1385
Tiefe Plattform / Kassette (mm)	870	825
Höhe Hubsäule / Kassette (mm)	840	200
Länge der Plattform komplett (mm)	1200	1200
Breite der Plattform komplett (mm)	920	900
Tragkraft (kg)	350	350
Spannung (V)	24	24
Strom (A)	30	30
Gewicht (kg)	ca. 170	ca. 200

KASSETTENLIFT FÜR STRASSENBAHNEN

SÄULENLIFT FÜR STRASSENBAHNEN UND BUSSE



DIE RAMPENLÖSUNG FÜR BUSSE UND STRASSENBAHNEN



- Vollautomatische, elektrische Rampe
- Konzipiert für Niederflrbusse und Straßenbahnen
- Bequemer und sicherer Einstieg für den Rollstuhlfahrer
- Einfache und schnelle Wartung

SICHERHEITSEINRICHTUNGEN

- Schaltleiste an der Rampenspitze (elektrische Rampe)
- Steuerung mit Diagnosefunktion
- MEDIRAMPE in Sicherheitskreis integriert
- Sicherheitsmarkierungen
- Antirutschbelag
- Ausgänge für akustische und visuelle Signale
- Trittsensierung
- CR 1000 mit LED-Lichtleiste

Floor Version Rampe FV

Kassetten Rampe CR

Einbau	im Fahrzeugboden	unter dem Boden
Länge Kasette (mm)	850	1480
Breite Kasette (mm)	1040	1137
Höhe Kasette (mm)	60 / 74	70
Länge Rampe (mm)	350 / 690	1095
Breite Rampe (mm)	920	920
Tragkraft (kg)	350	350
Spannung (V)	24	24
Eigengewicht (kg)	ca. 60	ca. 65
Ein- und Ausfahrzeit (sec.)	3 - 6	8
Antrieb	elektrisch	elektrisch

FLOOR VERSION RAMPE

KASSETTEN RAMPE



PALFINGER

**PALFINGER Tail Lifts GmbH
Fockestraße 53
27777 Ganderkesee | GERMANY**

T +49 4221 853 0

**passenger@palfinger.com
www.palfinger.com**

Die in der Broschüre dargestellten Personeneinstiegssysteme sind teilweise optional ausgestattet und entsprechen nicht immer der Standardausführung. Es sind länderspezifische Vorschriften zu beachten. Die Abmessungen können abweichen. Technische Änderungen, Irrtümer und Übersetzungsfehler vorbehalten.