



## Technische Daten RPsp

August 2009

**RPsp – Der Plattformlift für gerade Treppen im Innen- und Außenbereich**

Bezeichnung: RPsp

Anwendungsbereich: Gerade Treppen im Innen- und Außenbereich

Neigungswinkel: Max. 45°

Tragfähigkeit: 325 kg (0 - 36°), 250 kg (36° - 45°)

Bedienelemente:

- Ergonomischer Bedienschlüssel auf der Plattform
- Außenbefehlsgeber an der Wand zum Holen und Senden (optional)
- Fernbedienung (optional)

Fahrschiene:

- Eine Aluminiumfahrschiene, wahlweise auf den Treppenstufen oder an der Wand befestigt
- Kann auch als Handlauf dienen

Antrieb:

- Antriebssystem: Zahnrad und Zahnstange
- Stromversorgung: 230 Volt 50Hz
- Leistung: 0,55 oder 0,75 kW
- Geschwindigkeit: 0,07 m/s oder 0,14 m/s

Plattformgrößen:

- 860 mm × 650 mm
- 860 mm × 710 mm
- 1050 mm x 850 mm
- 1250 x 850 mm;
- Weitere Größen auf Anfrage

.../2



Seite  
2

Datum  
August 2009

#### Sicherheitselemente:

- Totmannsteuerung
- Geschwindigkeitsbegrenzer
- Notbremse
- Ladekontrolle
- Sicherheitssensoren für automatischen Stopp bei Hindernissen auf der Treppe
- Elektrische Sicherheitsbügel
- Notstromversorgung (20 Minuten bei Stromausfall)
- Absenkvorrichtung bei Stromausfall
- Audiovisueller Alarm

#### Farbe:

- Maschine: Hellgrau (RAL 7047)
- Schiene: Aluminium (RAL 9006)

#### Weitere Ausstattungsmerkmale:

- Klappsitz
- Elektrisch klappbare Plattform
- Elektronisch gesteuerte Zugangsrampe
- Breite Zugangsrampe
- Schutzhaube für Außeneinsatz

#### Technische Prüfzeichen:

- TÜV
- Maschinenrichtlinie 2006/42/CE
- Europäische Norm EN 81-40
- IP55 Zertifizierung für den Außenbereich

Gewährleistung: 12 Monate