

## Hub- und Plattformlifte

Von HIRO LIFT



HIRO LIFT Hillenkötter + Ronsieck  
GmbH

Meller Str. 6  
33613 Bielefeld  
Deutschland

Tel.: +49 521 96552-800  
Fax: +49 521 96552-40

info@hiro.de  
www.hiro.de

HIRO Rollstuhlplattformlifte und Rollstuhl-Hebebühnen ermöglichen komfortablen und sicheren Zugang zu unterschiedlichen Ebenen – im Innen- wie im Außenbereich mit CE-zertifizierter Sicherheitstechnik.

### Rollstuhl-Plattformlifte

- HIRO 320 K
- HIRO 350
- HIRO 320 G

### Rollstuhl-Hebebühnen

- HIRO 440
- HIRO 450
- HIRO 460

### Plattformlifte Außenbereich

- HIRO 320 G
- HIRO 350
- HIRO 440

## Rollstuhl-Plattformlift für Innen und Außen

Aus der Serie Hub- und Plattformlifte von HIRO LIFT



Ein Rollstuhl-Plattformlift ist ein spezieller Lift, mit dem Rollstuhlfahrer oder Personen mit Rollator sicher und bequem Treppen oder andere Unebenheiten im Innen und Außenbereich überwinden können. Sie lassen sich ohne aufwendige bauliche Eingriffe flexibel an unterschiedliche bauliche Gegebenheiten anpassen und eignen sich je nach Antriebsart für gerade oder kurvige Treppen.

### Plattformlifte als integraler Bestandteil barrierefreier Planung

#### Konstruktion

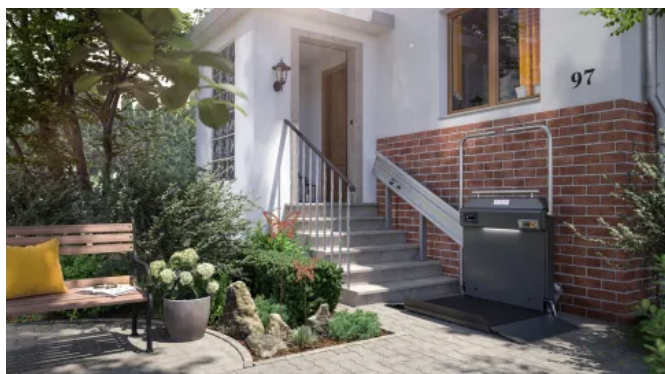
Der Aufzug besteht in der Regel aus einer Plattform, auf der der Rollstuhl bzw. Rollator platziert wird, und einem Antriebssystem, das die Plattform entlang einer Fahrbahn bewegt, die an der Treppe montiert ist.

HIRO bietet Systeme für gerade und kurvige Treppen an, die sich in der Art des Antriebes unterscheiden, an.

## Rollstuhl-Plattformlift für Innen und Außen

Aus der Serie Hub- und Plattformlifte von HIRO LIFT

### Plattformlift HIRO 350 für gerade Treppen



Plattformlift HIRO 350



Plattformlift HIRO 350

Der HIRO 350 ist ein Plattformlift für den Innen- und Außenbereich, der speziell für gerade Treppen konzipiert wurde.

Als Antrieb dient ein Zahnstangenantrieb, bei dem die Zahnstange, an der sich der Aufzug herauf und herunter fahren lässt, verborgen unter einem eloxierten Aluminium-Profil liegt.

Die Anlage zeichnet sich durch einfache Bedienung, kompakte Bauweise und eine stabile, rutschfeste Plattform aus.

Sicherheitsfunktionen wie Kontaktsensoren, Diagnose-Display und automatische Auffahrklappen sind serienmäßig integriert.

### Eigenschaften

- Innen- und Außenbereich
- Fahrbahn: Aluminiumprofil
- Treppenverlauf: gerade Treppe
- Antrieb: Zahnstangenantrieb
- Tragfähigkeit: bis 300 kg
- Stromversorgung: 230 V
- Sonderbefestigungen
- Vollautomatische Plattform
- Konfigurierbares Design
- Variable Plattformgrößen
- Made in Germany

### Anwendungsbereiche

Der HIRO 350 eignet sich besonders für Eingangsbereiche und Treppen mit klarer Linienführung.

## Rollstuhl-Plattformlift für Innen und Außen

Aus der Serie Hub- und Plattformlifte von HIRO LIFT

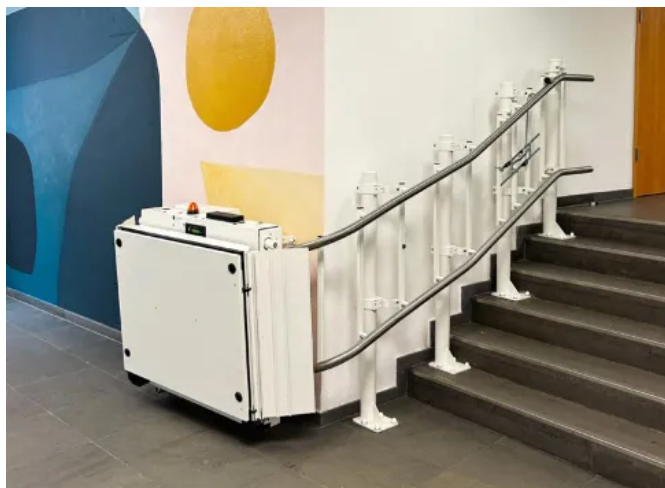


HIRO FS 350 Innen Ein-Ausstiegposition frontal

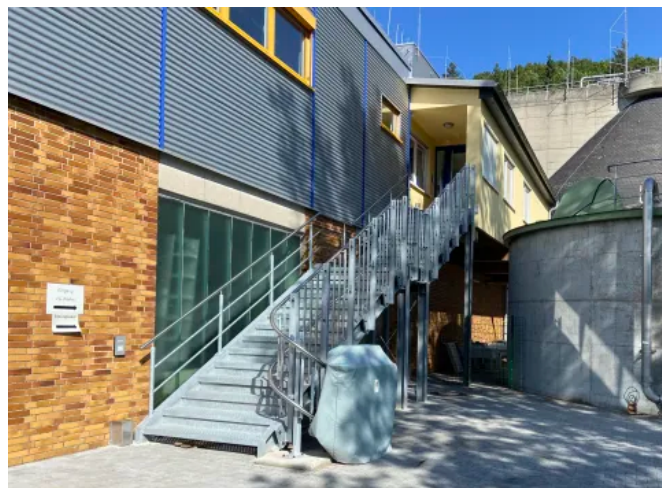


HIRO FS 350 Innen Ein-Ausstiegposition seitlich

## HIRO 320 - für gerade und kurvige Treppen



HIRO 320



HIRO 320

Der Plattformlift HIRO 320 ist für den Einsatz an geraden und kurvigen Treppen im Innen- und Außenbereich konzipiert.

## Rollstuhl-Plattformlift für Innen und Außen

Aus der Serie Hub- und Plattformlifte von HIRO LIFT

Die Anlage basiert auf einem reibungsgestützten Traktionsantrieb mit doppelter Edelstahlrohrführung und ermöglicht eine ruhige, stabile und wartungsarme Personenbeförderung.

Durch die maßgefertigte Fahrbahnführung lässt sich der Lift präzise an unterschiedliche bauliche Gegebenheiten anpassen.

### Eigenschaften

- Innen- und Außenbereich
- Fahrbahn: zwei geschliffenen Edelstahlrohren
- Treppenverlauf: gerade & kurvige Treppen
- Antrieb: Traktionsantrieb
- Tragfähigkeit: bis 300 kg
- Stromversorgung: 230 V
- Sonderbefestigungen
- Vollautomatische Plattform
- Konfigurierbares Design
- Variable Plattformgrößen
- Made in Germany



HIRO 320 Innen Ein-Ausstiegposition frontal



HIRO 320 Innen Ein-Ausstiegposition seitlich

### Traktionsantrieb

Der Traktionsantrieb basiert auf einem reibungsgestützten Fahrprinzip, bei dem beschichtete Rollen auf zwei geschliffenen Edelstahlrohren geführt werden. Diese Konstruktion ermöglicht eine ruhige, vibrationsarme Bewegung der Plattform – insbesondere in kurvigen Treppenverläufen.

Auf den Einsatz von Zahnstangen, Ketten oder Seilzügen wird vollständig verzichtet.

## Rollstuhl-Plattformlift für Innen und Außen

Aus der Serie Hub- und Plattformlifte von HIRO LIFT

### Eigenschaften des Traktionsantriebs

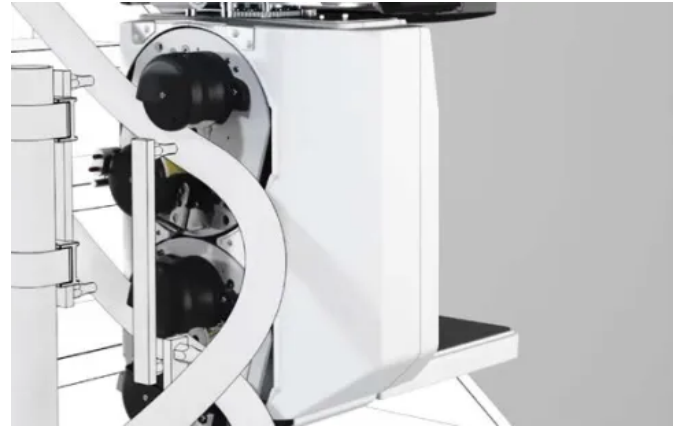
- **Fahrbahn:** Zwei geschliffene Edelstahlrohre (nicht geschlitzt, nicht verzahnt, nicht perforiert).
- **Antrieb:** Reibungsbasierter Traktionsantrieb mit Polyurethanbeschichteten Rollen.
- **Funktion:** Die Antriebs- und Führungsrollen umschließen die Rohre und bewegen sich reibungsbasiert auf- und abwärts.
- **Einsatzbereich:** Besonders geeignet für kurvige Treppenverläufe – ohne Zahnstangen, Ketten oder Seilzüge.

### Vorteile des Traktionsantriebs

- Vibrationsarm
- leiser Betrieb
- Kein Ölen oder Fetten notwendig

### Weitere Informationen

[Prospekt HIRO Plattformlift](#)



Traktionsantrieb