

HIGHSTEP
SYSTEMS



**DAS
STEIGSCHUTZSYSTEM
DER ZUKUNFT.**



**WIR BRINGEN SIE
SICHER UND
KOMFORTABEL IN
UNGEAHRTE HÖHEN.**



Die HighStep Systems AG bietet ein einzigartiges Steigschutzsystem für den sicheren, effizienten und ergonomischen Zugang zu schwer zugänglichen Arbeitsplätzen in Höhen und Tiefen.

Unsere Mission

Unsere Mission ist es, durch innovative und zukunftsweisende Produkte das Steigen zu schwer zugänglichen Arbeitsplätzen zu vereinfachen, welche es jedem unserer Kunden ermöglicht, ihre Arbeitssicherheit zu erhöhen und ihre Produktivität zu steigern.

Unsere Produkte

Ständige Innovation und höchste Qualitätsansprüche treiben uns an, die besten und zuverlässigsten Produkte für unsere Kunden zu entwickeln. Alle Produkte sind stets kompatibel mit der Highstep Schiene.

Das Steigschutzsystem HighStep besteht aus zwei verschiedenen Komponenten, der Aluminiumschiene als Systemträger und einem wählbaren Steiggerät: dem HighStep Easy und dem HighStep Lift.



DER WELTWEIT ERSTE STEIGLIFT.



Zertifiziert durch den TÜV München

Unsere Verpflichtung, hochwertige Steigschutzsysteme herzustellen wird durch umfangreiche Zertifikate bestätigt.

Innovation aus der Schweiz

HighStep Systems setzt auf technologische Präzision und ergonomische Effizienz, um Produkte zu entwickeln, die sowohl die Gesundheit schützen als auch die Arbeitseffizienz steigern.

Unerreichter Sicherheitsstandard

Der HighStep Lift setzt grundlegend neue Maßstäbe in Bezug auf Steigschutzsysteme und eröffnet völlig neue Möglichkeiten.



Anwendungen

Es gibt eine Vielzahl von unterschiedlichen, schwer zugänglichen Arbeitsplätzen rund um den Globus, sei es in der Höhe oder in der Tiefe. Täglich müssen Fachkräfte unter erhöhtem Risiko diese Arbeitsplätze erreichen. Das innovative HighStep Steigschutzsystem macht den Zugang äußerst sicher und effizient und ist für vielfältige Anwendungen geeignet.



Copyright MIAS - Ein Projekt von
Volkswagen AG Zwickau umgesetzt mit MIAS
und HighStep Systems AG



Stromnetze

Freileitungs- und Strommasten eignen sich ideal für die Ausrüstung mit dem System.



Industrie und Infrastruktur

Für Industrieanlagen und Gebäude bietet das System einen sicheren Zugang zur Begehung von Dächern, Kaminen, Fassaden oder hochgelegenen Gebäudeelementen.



Windkraft

Neue und bestehende Windkraftanlagen können einfach mit dem System aus- und nachgerüstet werden.



Regalbediengeräte

Das System ermöglicht einen einfachen und sicheren Zugang. Wartungsfreie Schienen und ergonomische Steigergeräte sorgen für Mitarbeiter-Sicherheit und reibungslose Arbeitsabläufe.



Telekom / Sendemasten

Regelmäßige Wartungs- und Reparaturarbeiten an Telekommunikationsanlagen sowie Send- oder Mobilfunktürmen können mit dem System optimiert werden.



Seilbahnen

Sicherer Zugang zu Seilbahnmasten wird durch das System ermöglicht. Es ist wartungsfrei und verhindert unbefugtes Betreten.



Vorteile

Sicher, vielseitig, zeitsparend, ergonomisch, komfortabel, robust, wartungsfrei. Das HighStep Steigschutzsystem bietet unseren Kunden und Nutzern signifikanten Mehrwert in sämtlichen Bereichen



Sicherheit

HighStep bietet dem Benutzer maximale Absturzsicherheit. Der Benutzer wird mit seinem Steigergerät dauerhaft und mehrfach an der Schiene gesichert. Einmal an der Schiene befestigt, kann man nicht rutschen oder fallen.



Wartungsfrei

Die HighStep Schiene ist wartungsfrei. Die Wartungsfreiheit beinhaltet die Schiene, Schienenverbindungsprofile und alle Befestigungsteile. Dadurch entfallen regelmäßige Kontrollen nach der Montage am Bauwerk.



Effizienz

HighStep bietet eine hervorragende Wirtschaftlichkeit über die gesamte Lebensdauer des Steigsystems. Neben der Anfangsinvestition sind es die geringen langfristigen Folgekosten (wartungsfrei) und die Vorteile (Zeitersparnis beim Klettern, langfristige Einsatzfähigkeit der Belegschaft), die das System so wirtschaftlich machen.



Zukunftsorientierte Technologie

Die HighStep Schiene bleibt die unveränderliche Systembasis. Alle in Zukunft entwickelten Applikationen, laufen auf der bereits verbauten Systembasis, der HighStep Schiene.

HighStep Lift

Der HighStep Lift ist der weltweit erste mobile, akku- betriebene Servicelift für Bauwerke und Masten jeglicher Art. Der Lift ermöglicht einen effizienten, sicheren und komfortablen Auf- und Abstieg. Einmal im Einsatz, werden Sie nie mehr auf den High-Step Lift verzichten wollen.

Vorteile

- ✓ Automatische Auf- und Abfahrt
- ✓ Unabhängiger Fallschutzläufer
- ✓ Aufladen des Akkus bei Abfahrten
- ✓ Fernbedienbar per Handsender
- ✓ Zweihand-Totmann Schaltung
- ✓ Manueller Notablass





Neues
Video!

Technische Daten

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Max. Nutzlast | 150kg |
| Gewicht (ohne Akku) | 44.1kg |
| Gewicht Akku | 9.4kg |
| Fördergeschwindigkeit | 24 m/min |
| Reichweite (100kg/20°C) | ca. 2500m |
| Zulässige Umgebungstemperatur | -20 C° bis +50 °C |
| Schutzklasse | IP65 |

Angewandte Normen

EG-Richtlinie 2006/42/EG DIN EN ISO 12100
Sicherheit von Maschinen
DIN EN 1495 Hebebühnen Mastgeführte
Kletterbühnen
DIN EN 1808 Sicherheitsanforderungen an-
hängende Personenaufnahmemittel
DIN EN ISO 13849 Sicherheit von Maschinen

Die HighStep Systems AG bietet ein einzigartiges Steigschutzsystem für den sicheren, effizienten und ergonomischen Zugang zu schwer zugänglichen Arbeitsplätzen in Höhen und Tiefen.



HighStep Systems AG | Silberstrasse 10 | 8953 Dietikon | Schweiz
Telefon +41 44 371 44 33 | info@highstepsystems.com

www.highstepsystems.com

