

# PERSONENHUBWINDEN

Absturzsicherung auf höchstem Niveau



**ag**  
access group gmbh  
SICHERHEIT IN ALLEN HÖHEN



## Allgemeines zu Absturzsicherungen und Sicherungssystemen

Bau- und Wartungsarbeiten an Fassaden sind gefährlich und erfordern ab einer Absturzhöhe von drei Metern das Einrichten einer Absturzsicherung (laut Unfallverhütungsvorschriften der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft). Diese soll den Sturz einer Person verhindern. Erhöhte Gefahr besteht insbesondere, wenn Instandsetzungs- Reinigungsarbeiten an der Fassade bei schlechten Witterungsverhältnissen und/oder bei Nacht erfolgen. Grundsätzlich sollten Arbeiten an der Fassade nur durch qualifiziertes Personal erfolgen.

Sowohl für die Bauphase als auch zur späteren Nutzung, Wartung und Pflege müssen Planer bzw. Bauherr nach einer Gefährdungsbeurteilung für die geeignete Absturzsicherung sorgen. Entscheidend dabei sind örtliche Gegebenheiten wie zulässige Belastung sowie Gebäudehöhe und Windstärke.

Unbedingt zu beachten sind Aufbau- und Verwendungsanleitung der Hersteller sowie eine notwendige Absturzsicherung bei der Montage des entsprechenden Systems. Auf Sicherungsmaßnahmen darf verzichtet werden, wenn die Arbeitsplätze und Verkehrswege mehr als zwei Meter von der Absturzkante entfernt liegen und der Gefahrenbereich deutlich und dauerhaft (beispielsweise mit einer Kette) abgesperrt ist. Als Gefahrenbereich wird der Bereich ab zwei Metern zur Absturzkante bezeichnet. Dort dürfen Arbeiten nur durch geschulte Mitarbeiter in gesichertem Zustand ausgeführt werden. Dieser Bereich kann über ein ortsfestes oder mobiles Geländer gesichert werden oder der Mitarbeiter verfügt über eine Schutzausrüstung und ist über ein Seil an einer Anschlagleinrichtung gegen Absturz gesichert.

## SwissTech Hubwinde «S-Klasse» mit Dyneema Seil

Technische Daten : S-Klasse

Einsatzhöhe	Gewicht	Größe: Länge 215 mm	Tragseil Ausführung	Bruchlast
13 m	9.5 Kg	Ø = 165 mm	Dyneema Seil Ø 6 mm	2100 daN
18 m	10.0 Kg	Ø = 185 mm	Dyneema Seil Ø 6 mm	2100 dan

Übersetzung Generell 1 :10 (Körpergewicht 80 Kg = Zugkraft 8 Kg)

Max. Personen Traglast 150 Kg



Integrierte doppelte Fallsicherung, Sämtliche Antriebsteile sind nadelgelagert und spritzwasserdicht eingebaut.

Wichtig:

Der Aufhängepunkt für die Winde muss im Minimum 750 Kg betragen. Es gelten die Richtlinien der Berufsgenossenschaft Deutschland. (GS-HZII-01)

Prüfnummer S-Klasse GS 99098

Die neue Generation von SwissTech

- \* Baumustergeprüft nach EN 1808
- \* Sicheres Auf- und Ablassen einer Person
- \* Vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- \* Übersetzung 1 : 10
- \* Solides Material und Verarbeitung
- \* In 2 Ausführungen lieferbar
- \* Kleiner Platzbedarf (Tasche als Zubehör lieferbar)

Die patentierten SwissTech Arbeits- und Rettungswinden erlauben einen vielseitigen Einsatz. Ob an Fassaden (S-Klasse), in Schächten oder bei Personenrettung (Classic), - überall können die handlichen SwissTech Winden eingesetzt werden.

Die Hubwinde kann wahlweise von der arbeitenden Person selbständig oder je nach Einsatz von einer zweiten Person bedient werden.

Vorschrift der Prüfstellen

Laut Vorschriften der Berufsgenossenschaft (UVV) muss beim Einsatz als Arbeitswinde immer eine zusätzliche Absturzsicherung angebracht werden!

Die SwissTech..... einfach, sicher, kompakt und vielseitig!



access group gmbh  
Rudolf-Diesel-Straße 9  
78467 Konstanz  
Telefon +49 7531 457 1980  
Fax +49 7531 457 1989  
E-Mail: [info@access-group.de](mailto:info@access-group.de)  
[www.access-group.de](http://www.access-group.de)  
[www.shop.access-group.de](http://www.shop.access-group.de)

Ihr Fachhändler

