

# Produktblatt - Bauaufzug

## ABSTÜTZUNG UND VERANKERUNG FÜR BAUAUFZÜGE CASTOR STEEL



Für eine sichere Befestigung Ihres Bauaufzugs vergessen Sie bitte nicht, Verankerungsteile und Stützelemente zu bestellen. Richtlinien zur Abstützung und Verankerung können Sie unter [www.haemmerlin.com](http://www.haemmerlin.com) herunterladen.

Nach erfolgter Montage des Bauaufzugs wird dieser am Einsatzort, je nach Beschaffenheit der Baustelle fixiert. Der jeweilige Typ und die erforderliche Menge hängen von der Art der Baustelle ab.

Unabhängig davon, ob der Aufzug schräg oder vertikal montiert ist, muss die Kopfstrebe **immer auf dem Gebäude/Gerüst aufliegen** und mithilfe von Bolzen, Seilen, Gurten oder Ketten daran befestigt werden, um für die Sicherheit des Aufzugs zu sorgen und jegliches Risiko des Umkippens zu vermeiden. Weiterhinn **muss der Leiterfuß** mithilfe von Stahlstangen oder Bolzen durch die Löcher in der Stützstrebe **am Boden verankert werden**.

### ICH MÖCHTE MEIN BAUAUFZUG IN SCHRÄGLAGE INSTALLIEREN

Mindestneigung der Leiter: 30° zur Horizontalen.

Wenn die Neigung zur Horizontalen **60° übersteigt**, muss der Leitermast mindestens **alle 5 m** gestützt werden.

Wenn die Neigung zur Horizontalen **unter 60° liegt**, muss der Leitermast mindestens **alle 4 m** gestützt werden.

Die Kopfstrebe und das Knickstück müssen **immer auf dem Gebäude aufliegen** und mithilfe von Bolzen, Seilen, Gurten oder Ketten daran befestigt werden, um für die Sicherheit des Aufzugs zu sorgen und jegliches Risiko des Umkippens zu vermeiden. Weiterhinn **muss der Leiterfuß** mithilfe von Stahlstangen oder Bolzen durch die Löcher in der Stützstrebe **am Boden verankert werden**.

JE NACH KONFIGURATION, ICH BENUTZE :

	Art.-Nr. - EAN	Bezeichnung	Abbildung	Funktion
Abstützungen für die Montage in Schräglage	311503201 3155031150327	Dachabstützung		Zur Abstützung der Leiter und des Knickstücks, wenn diese nicht direkt auf dem Dach oder einem Fensterbrett aufliegen.
	311503001 3155031150303	Leiterstütze 2-3 m		Verwendung nur in Verbindung mit der Dachabstützung möglich. Verstellbar von 2 bis 3 m. Zum Abstützen der Sprossen auf dem Boden, einem Balkon, einem Fensterbrett, einer Terrasse, etc.
	311503101 3155031150310	Leiterstützenverlängerung 2 m		Verlängert die Leiterstütze auf 4 bis 5 m.
	312797801 3155031279783	Stütze für Kopfstrebe 1,1-2 m		Stützt die Kopfstrebe, falls diese auf einer Terrasse oder im Inneren eines Gebäudes übersteht. Verstellbar von 1,1 bis 2 m.

# Produktblatt - Bauaufzug

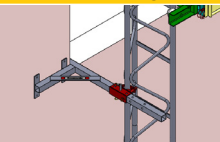
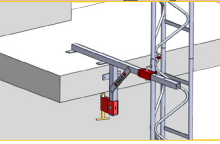




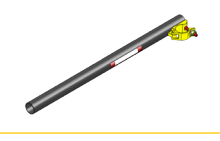

## ABSTÜTZUNG UND VERANKERUNG FÜR BAUAUFZÜGE CASTOR STEEL

### ICH MÖCHTE MEIN BAUAUFZUG IN SENKRECHTER POSITION INSTALLIEREN

Der Bauaufzug gilt als vertikal aufgestellt, wenn der Winkel, den der Leiternast zur Vertikalen beschreibt, kleiner oder gleich 3° ist.

- Falls die Leiter **an einer Fassade aufliegt**, muss diese **in jedem Stockwerk und mindestens alle 3 m** am Gebäude verankert werden.
- Falls die Leiter **an einem Gerüst fixiert wird**, muss diese **in jeder Gerüststufe** am Gerüst verankert werden. Es sind **2 Verankerungen** pro Stufe erforderlich.

JE NACH KONFIGURATION, ICH BENUTZE :

	Art.-Nr. - EAN	Bezeichnung	Abbildung	Funktion
Anker zur vertikalen Verankerung an einer Fassade	311503301 3155031150334	Schraubzwinge für Fensterbefestigung		Ermöglicht die Befestigung der Leiter an Fensteröffnungen, -brüstungen oder Fassaden - senkrecht zum Gebäude.
	311503401 3155031150341	Schraubzwinge für Balkonbefestigung		Ermöglicht die Befestigung der Leiter an Balkonen - senkrecht zum Gebäude.
	312072101 3155031207212	Verankerungszylinder 0,70-1 m		Verankerungszylinder für Fenster, verstellbar von 0,70 bis 1 m. Unverlierbare Zapfen und Klemmgriffe. Verzinkter Stahl.
	312072201 3155031207229	Verankerungszylinder 1-1,70 m		Verankerungszylinder für Fenster, verstellbar von 1 bis 1,70 m. Unverlierbare Zapfen und Klemmgriffe. Verzinkter Stahl.
Anker zur vertikalen Verankerung an einem Gerüst	312072401 3155031207243	T-Schelle		Ermöglicht die Verbindung von 2 Rohren Ø 48,3 mm mit einem Winkel von 90°. Einzeln.
	312072301 3155031207236	Gelenkschelle		Ermöglicht die Verbindung von 2 Rohren Ø 48,3 mm mit einem variablen Winkel. Einzeln.
	311503501 3155031150358	Befestigung		Zur Befestigung an Baugerüsten.
	312072601 3155031207267	Gerüstrohr 2 m		Ermöglicht die Verankerung der Leiter des Bauaufzugs mit einem Fassadengerüst. Abmessungen: Ø 48,3 mm, Länge 2 m.