

Montage- und Benutzerinformationen Stabilisations-Stützen (STS) für Mehrzweckleitern



Mehrzweckleiter als frei stehende Leiter mit STS, Gr.1



Mehrzweckleiter als Anlegeleiter mit STS, Gr.2

Verwendungszweck

Die vorgenannten WERKFREUND Stabilisations-Stützen (STS) sind eine zusätzliche seitliche Abstützung für Mehrzweckleitern und dürfen an allen voll funktionsfähigen Leitern montiert und eingesetzt werden, die gemäß DIN EN 131-1, -2 ausgeführt sind.

Die Stabilisations-Stützen STS beim Einsatz von Mehrzweckleitern als Anlegeleiter dürfen niemals als Ersatz für eine Abstützfläche (z. B. Hauswand) verwendet werden, sondern immer nur als zusätzliche Abstützung und Sicherung.

Stabilisations-Stützen STS	Für Leitertypen	Größe des feststehenden und zur Montage vorgesehenen Leiterteils
Größe 1 Art.-Nr. WF-S 30111	Mehrzweckleiter Voraussetzungen: geprüft nach DIN EN 131 BGV 36 D (früher VBG 74) in Verbindung mit DIN EN 131	7-11 Sprossen
Größe 2 Art.-Nr. WF-S 30121		12-14 Sprossen

Montageinformation

Zur Montage der Stabilisations-Stützen (STS) an Mehrzweckleitern empfiehlt es sich, die Leiter als Stehleiter aufzustellen und danach die beiden Stützen zu montieren.

Aus Sicherheitsgründen sollen STS immer rechts und links an einer Leiter angebracht sein und paarweise eingesetzt werden. In Sonderfällen (z.B. bei Platzmangel) kann ggf. auf den Einsatz einer Stabilisations-Stütze verzichtet werden.

Die STS wird immer an dem nicht ausziehbaren unteren Teil der Leiter montiert. Die obere Holmklemme der STS wird zwischen der letzten und vorletzten Leitersprosse befestigt (Bild 1).



Bild 1

Die untere Holmklemme ist so anzubauen, dass der Clip für die Transportstellung der STS in das Oberrohr einrastet (Bild 2).



Bild 2

Die Holmklemmen der STS sind so zu befestigen, dass die U-Profilöffnung nach außen zeigt. Anschließend ist der Klemmdeckel mit den 2 Befestigungsschrauben inkl. U-Scheiben und Federringe fest anzuziehen (Bild 3).

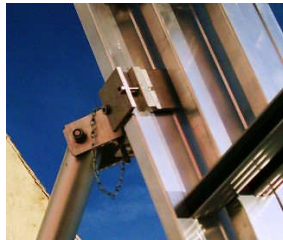


Bild 3

Benutzerinformation

Beim Ausklappen der STS sollten sie am Gleitstück anfassen und die STS aus dem Clip ziehen und bis zur Flügelschraube runter schieben. Anschließend ist die Flügelschraube zu lockern (nur eine Umdrehung erforderlich) und das Innenrohr der Stütze bis auf dem Boden ausziehen.

Nachdem die Stütze in Position gebracht wurde und fest auf dem Stützboden aufliegt, wird die Flügelschraube wieder fest angezogen. Das gleiche ist dann auch an der anderen Seite der Leiter durchzuführen. Dann ist die Leiter mit der STS einsatzbereit (Bild 1).

Wenn die Mehrzweckleiter als Anlegeleiter genutzt werden soll, ist vor dem Ausklappen der STS der Drehbeschlag (hält den Stützstab der STS) umzuklappen. Dafür ist der Arretierungs-Stift an der oberen und unteren Holmklemme herauszuziehen, den Drehbeschlag umzuklappen und anschließend den Arretierungs-Stift in das andere dafür vorgesehene Loch zu stecken. Dabei ist zu beachten, dass der Arretierungs-Stift sich jeweils an der Innenseite des Drehbeschlages befinden muss (Bild 4+5).

Bild 4
Position für
Anlegeleiter



Bild 5
Position
für
Stehleiter





Sicherheitstechnische Hinweise !

Die konstruktive Auslegung und die Ausführung der Stabilisations-Stützen STS legen eine Ausführung der Leiter(n) gemäß DIN EN 131-1/2 zugrunde. Die sichere Verwendung der Stabilisations-Stützen und der Befestigungsachsen setzt eine voll funktionsfähige Leiter nach DIN EN 131-1/2 in ordnungsgemäßem Zustand voraus. Andere Leitern als unter *Verwendungszweck* genannte dürfen aus Sicherheitsgründen nicht verwendet werden.

Die Verwendung der Stabilisations-Stützen (STS) setzen nicht die Verhaltensmaßregeln für den sicheren Umgang mit Leitern außer Kraft. Die Betriebsanleitung/Gebrauchsanweisung der verwendeten Leiter(n) ist unbedingt zu beachten! - Die in dieser Montage- und Benutzerinformation gemachten Angaben betreffen nur dieses Produkt bzw. dessen Zubehörteile und beschreiben *spezifische zusätzliche Verhaltensregeln sowie Montage- und Bedienungsanweisungen*.

Zum Transport von Leitern mit montierten Stabilisations-Stützen sind letztere immer einzuklappen und ordnungsgemäß zu arretieren um Verletzungen vorzubeugen.

Vor jeder Benutzung der Stabilisations-Stützen sind sicherheitshalber immer die Befestigungen aller Schraubverbindungen auf festen Sitz zu überprüfen.

Die Stabilisations-Stützen STS beim Einsatz von Mehrzweckleitern als Anlegeleiter dürfen niemals als Ersatz für eine Abstützfläche (z. B. Hauswand) verwendet werden, sondern immer nur als zusätzliche Abstützung und Sicherung.

Defekte Stabilisations-Stützen dürfen aus Sicherheitsgründen nicht weiter benutzt werden.

Beiliegende selbstsichernde Muttern sind für einmalige Verwendung bestimmt. Bei wiederholter Montage der Befestigungsachse(n) sind sicherheitshalber unbenutzte selbstsichernde Muttern zu verwenden.

Die Stabilisations-Stützen sind vor jeder erneuten Verwendung, auf Ihre vollständige Gebrauchstauglichkeit hin zu überprüfen. Verschmutzungen, insbesondere an den Führungs- und Arretierelementen der Stabilisations-Stützen sind zu entfernen, um die Gebrauchstauglichkeit zu erhalten.



Zusatzausstattung

Stützplatte mit Erdspitze,
für den Einsatz auf
bewachsenem Boden

Art.-Nr.: WF-S 90036



Sicherheitsfuß
für mehr Standsicherheit auf
glatten Untergründen oder Gitterrost

Art.-Nr.: WF- S 90037



Montagehinweise für Zusatzausstattung

Sicherheitsfuß

Der Sicherheitsfuß wird anstelle des Stützfußes am Innenrohr der Stütze montiert. Zum Wechseln der Füße wird der Arretierungsclip nach innen gedrückt und das Aufsteckrohr abgezogen. In umgedrehter Reihenfolge wird dann der Sicherheitsfuß aufgesteckt.

Stützplatte mit Erdspitze

Die Stützplatte mit Erdspitze wird anstelle des Stützfußes am Innenrohr der Stütze montiert. Zum Wechseln der Füße wird der Arretierungsclip nach innen gedrückt und das Aufsteckrohr abgezogen. In umgedrehter Reihenfolge wird dann die Stützplatte mit Erdspitze aufgesteckt.

Kundendienst

Bei Fragen zu unseren Produkten oder wenn Sie bestellen möchten wenden Sie sich bitte an:

WERKFREUND Leiter-Sicherheitssysteme GmbH

Dreistern 15

DE-02633 Göda

Tel.: +49 (0)3591-464616

Fax: +49 (0)3591-464617

Internet: www.werkfreund.eu

E-Mail: info@werkfreund.eu