

ABS-Lock III-HW

Anschlagpunkt zum Kontern durch Holzuntergründe



Zertifizierung

DIN EN 795

ABS-Lock SYS

Zwischenhalter

Kräfterichtungen

Quer- und Axialbelastung

Untergrund

Holz

Max. Nutzerzahl

Drei Personen

Sonstige

Edelstahl

Befestigung

kontern

Anwendungsbereich

über Kopf/ Decke Flachdach
Fassade/Wand

Für hohe Belastungen ist der durch tragende Balken gekonterte Anschlagpunkt ABS-Lock III-HW ausgelegt: Aus plastisch verformbarem Edelstahl gefertigt, sichert der Sekurant zeitgleich 3 Personen gegen Absturz und kann in jede Belastungsrichtung (quer und axial) genutzt werden. Die Anschlageneinrichtung basiert auf einer 16 mm starken Edelstahlstütze, die sich bei der Belastung durch eine oder mehrere abstürzende Personen verbiegt und die auftretenden Kräfte so vermindert. Die Belastung auf den Montageuntergrund sinkt erheblich.

An der Spitze des Anschlagpunkts befindet sich standardmäßig eine Anschlagöse, an der Höhenarbeiter den Auffanggurt ihrer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) mithilfe eines Verbindungsmittels befestigen. Die so angeleiteten Anwender nutzen den zentralen Anschlagpunkt nach Möglichkeit als sogenanntes Rückhaltesystem: Ihr Verbindungsmittel ist dabei so gestrafft, dass ein Fehltritt über potentielle Absturzkanten nicht erst möglich ist.

Die Anschlagöse des ABS-Lock III-HW kann alternativ auch durch verschiedene Träger und Kurven-Elemente eines Seilsicherungssystems ersetzt werden. Ein solches ABS-Lock SYS bietet einen unterbrechungsfreien Schutz über längere Strecken, so dass ganze Dachflächen und Verkehrswege gegen Absturz gesichert werden können. Bei der Auswahl, Planung und Montage eines Seilsicherungssystems stehen wir Ihnen gerne mit erfahrenen Fachleuten zur Seite.

Der ABS-Lock III-HW wird nach Vorbohrung durch den Holzbalken geschraubt und mit einer Mutter gekontert. Grundbedingung: Der Balken muss einen Durchmesser von mindestens 100 x 120 mm haben und entsprechend tragfähig sein. Unser Sekurant ist in verschiedenen Längen zwischen 0 und 50 cm lieferbar. Auf Anfrage fertigen wir den Personenanschlagpunkt am deutschen Produktionsstandort auch in Ihrer individuellen Wunschgröße. Das erforderliche Befestigungsmaterial gehört zum Lieferumfang.

Für den dauerhaften Außeneinsatz ist der ABS-Lock III-HW vollständig aus robustem Edelstahl gefertigt und mit einer witterungsbeständigen Laser-Beschriftung versehen. Hier finden Sie alle Angaben, die Sie zur Erstellung der verpflichtenden Dokumentation Ihrer Absturzsicherung benötigen.

Dieser Artikel ist in folgenden Ausführungen erhältlich:

L3-HW-0-250, L3-HW-100-300, L3-HW-200-300, L3-HW-300-300, L3-HW-400-300, L3-HW-500-300, L3-HW-XXX-XXX.

- DIN EN 795:2012, A + DIN CEN/TS 16415:2013
- mit und ohne Überstand
- für tragende Holzkonstruktionen
- Balken min. 100 mm x 120 mm
- inkl. Befestigungsset

