



ULTRA-LOK™

HÖHENSICHERUNGSGERÄT MIT SYNTHETISCHEM SEIL



DAS EINZIGARTIGE KONZEPT MIT SYNTHETISCHEM SEIL REDUZIERT ABMESSUNGEN UND GEWICHT, SODASS DIE ZUFRIEDENHEIT UND SOMIT DIE PRODUKTIVITÄT DES BENUTZERS ERHÖHT WERDEN.

- Das 15 m lange Seil rollt sich automatisch ab und auf, damit sich der Benutzer frei im Arbeitsbereich bewegen kann.
- Die Antirast-Bremse stoppt einen Absturz innerhalb weniger Zentimeter und begrenzt die Auffangkräfte für zusätzliche Sicherheit auf maximal 6 kN.
- Das für das Seil verwendete neue Synthetikmaterial verbessert die Beständigkeit gegenüber Abrieb und Hitze, und es weist eine geringe elektrische Leitfähigkeit auf. Das nicht abrasive Seil zerkratzt oder beschädigt weder nahegelegene Objekte noch den Körper des Arbeiters.
- Drehbare Anschlagöse, Karabiner mit Absturzindikator und Seilreserve für zusätzliche Sicherheit.
- Das verstärkte Kunststoffgehäuse ist leicht und langlebig; es widersteht Schnitten, Korrosion und Beschädigungen, die beim normalen Einsatz auf Baustellen verursacht werden können.
- Das i-Safe Intelligent Safety System™ ist in jede Einheit integriert, um Inspektionsprotokolle, Bestandsverwaltung und Datenmanagement zu vereinfachen.
- Kompatibel mit allen Dachankern und Anschlagstrukturen von DBI-SALA®.
- Das Design erfüllt oder übertrifft alle Normen des Typs CE, OSHA, ANSI und CSA.



ULTRA-LOK™

HÖHENSICHERUNGSGERÄT MIT SYNTHETISCHEM SEIL

Neues synthetisches Seil bietet alle Vorteile eines eisenfreien Materials. Zum Beispiel reduziert das synthetische Seil die durch elektrische Leitfähigkeit und Funken verursachten Risiken in explosiven Atmosphären. Außerdem beschädigt es keine nahegelegenen Objekte, wenn es mit ihnen in Kontakt kommt.

Anders als einige andere synthetische Materialien ist Vectran™ sehr widerstandsfähig gegenüber Abrasion und Hitze. Die Zugfestigkeitswerte überschreiten die der meisten anderen Materialien (28,3 kN).

Unser Seil verbindet die besten Eigenschaften von Metallseilen und von synthetischen Materialien, wie etwa denjenigen, die in Gurten und Seilen eingesetzt werden.

Leicht, kompakt und länger Dieses 15 m Ultra-Lok™ Seil wiegt nur 5,5 kg, was das Gerät zu einer der leichtesten Einheiten auf der Welt macht. Seine kompakten Abmessungen bieten einen weiteren Vorteil, wenn es transportiert, gelagert oder bewegt werden muss. Durch ein einzigartiges internes Design kann die Trommel mehr Seil aufnehmen, sodass auch mehr Seil ab- und aufgerollt werden kann. Anders als einige andere Seile aus längerem und schwererem Gurtband ist die Sperrgeschwindigkeit des Ultra-Lok™ konstant, sodass Sie kein unbeabsichtigtes Sperren fürchten müssen, wenn Sie sich in Ihrem Arbeitsbereich umherbewegen.

Antirast-Bremssystem

Das Ultra-Lok™ von DBI-SALA® stoppt den Abstieg, wenn es notwendig ist, und bleibt selbst dann gesperrt, wenn die Struktur zurückschwingt. Dies ist eine wichtige Eigenschaft, wenn die Einheit an einem horizontalen Anschlagssystem befestigt ist. Wenn dieses sich ausdehnt und dann zurückschwingt, bleibt die Einheit gesperrt, sodass Sie nicht fürchten müssen, dass die Bremse wieder Seil ablässt.

Sie stoppt Abstürze innerhalb weniger cm und begrenzt die wirkenden Auffangkräfte auf maximal 6 kN, um völlige Sicherheit zu garantieren.

Weitere Eigenschaften von Ultra-Lok™

- Mit i-Safe™ zur Erleichterung von Inspektionen, Bestandsverwaltung und Datenmanagement
- Drehbare Anschlagöse, die Knicke im Seil verhindern hilft
- Der Karabiner mit Absturzindikator ermöglicht dem Prüfer eine einfache optische Inspektion, ob ein Absturz aufgetreten ist und eine Wartung erforderlich ist.
- Durch die Reserveseilvorrichtung kann während eines Absturzes zusätzliches Seil abgerollt werden, nachdem die 15 m ganz abgerollt sind, dadurch hat die Stoßfängerbremse die Möglichkeit weiterhin zu funktionieren und somit die Auffangkräfte können konstant gehalten werden.
- Das robuste Gehäuse wurde auf Baustellen erprobt und getestet, das verstärkte Thermoplast-Material ist extrem leicht und widersteht dabei fast jeder unsachgemäßen Behandlung.



Synthetik-Modell Ultra-Lok™

Anschlagkarabiner getrennt zu bestellen

Das Modell erfüllt die CE-Norm

3504481: Ultra-Lok™ Höhensicherungsgerät,
15 m Urethan/Vinyl-Seil

Spezifikationen:

Nennhubkapazität: 34 kg bis 141 kg. **Länge:** 15 m. **Abmessungen:** 20 cm x 29 cm x 9 cm (Gehäuse). **Gewicht:** 5,5 kg. **Gehäusematerial:** 2-teilig, thermoplastisches Kompositmaterial, drehbare Anschlagöse aus verzinktem legierten Stahl. **Seilmaterial:** synthetisches Seil, 6,3 mm Durchmesser, Vectran Polyester mit einer Zugfestigkeit von 28,3 kN, beschichtet mit Urethan/Vinyl, Schmelzpunkt 330 °C, zum Einsatz in Umgebungen mit bis zu 120 °C. **Karabiner:** Legierter Stahl, verzinkt, selbstverriegelnd, mit Wirbel, maximale Zugfestigkeit 22,2 kN. **Normen:** gemäß CE EN 360, OSHA 1926.502, OSHA 1910.66, ANSI Z359.1, ANSI A10.32.



Capital Safety Group, EMEA

5a Merse Road, North Moons Moat,
Redditch, Worcestershire B98 9HL
t: +44 (0) 1527 548 000
f: +44 (0) 1527 591 000

www.capitalsafety.com

Le Broc Center, Z.I. 1ère avenue, BP 15
06511 Carros le Broc Cedex France
t: +33 (0)497 100 010
f: +33 (0)493 087 970