



Der neue



ULTRA LOK RSQ

HÖHENSICHERUNGSGERÄT MIT RETTUNGSSYSTEM

Das weltweit erste Dual-Modus Höhensicherungsgerät mit Rettungssystem

- Die exklusive Ausführung bietet sowohl eine Absturzsicherung mit Funktionen für die Rettung durch Dritte als auch eine automatische Eigenrettung und ist dadurch außerordentlich flexibel.
- Der Absturzsicherungsmodus stoppt Abstürze bereits nach einigen Dezimetern und begrenzt die Fallbremskräfte auf 6kN oder weniger für zusätzliche Sicherheit.
- Rettungsmaßnahmen durch Dritte können dann entweder über den Moduswahlschalter oder aus Abstand mit der First-Man-Up™-Stange umgesetzt werden.
- Der Eigenrettungsmodus sorgt nach einem Absturz automatisch für das Herunterlassen des Arbeiters auf die nächste Ebene.
- Leichtes und langlebiges, haltbares, verstärktes Kunststoffgehäuse. Für einen einfachen Transport ist ein integrierter Tragegriff vorgesehen.
- 15m Seil fahren automatisch aus und ziehen sich wieder ein, damit sich der Benutzer im geschützten Arbeitsbereich bewegen kann.
- Das i-Safe™ Intelligent Safety System wird in jedes Gerät zur Verfolgung von Inspektionen sowie zur Bestandskontrolle und Informationsverwaltung eingebaut.
- Entspricht weltweiten Normen einschließlich CE EN360 und EN341.



AUSGESTATTET
MIT

i
SAFE
INTELLIGENT
SAFETY SYSTEM

**Absturzsicherungsmodus
 manuell unterstützt**

Bei Einstellung des Absturzsicherungsmodus geschieht Folgendes, wenn es zu einem Absturz kommen sollte:

Ein Geschwindigkeitssensor mit Fallbremsung stoppt den Fall, verringert die auf den Arbeiter wirkenden Kräfte auf ein Sicherheitsniveau von maximal 6 kN und ermöglicht die Rettung durch Dritte.



Absturzsicherungsmodus manuell unterstützt



Absturzsicherungsmodus unterstützt durch Stange



Zubehör für unterstützte Rettung mit 4,80m Stange

3500100
 Unterstützen-
 des Rettungs-
 werkzeug
 allein



3500102
 First-Man-Up™
 Stange mit
 unterstützendem
 Rettungswerkzeug

Diese unterstützenden Rettungsoptionen "lösen" den automatischen Rettungsmodus aus.
 Herkömmliche unterstützende Rettungsmethoden können ebenfalls ausgeführt werden.

**Automatischer Selbstrettungsmodus
 Abseilen**

Nach Einstellung des automatischen Rettungsmodus funktioniert das Gerät wie ein Abseilsystem. Sollte es zu einem Absturz kommen, geschieht Folgendes:

Ein Geschwindigkeitssensor mit Fallbremsung stoppt den Fall, dann aktiviert eine Zentrifugalbremse das Abseilen des Arbeiters mit kontrollierter Geschwindigkeit auf die nächste Ebene oder auf den Boden.



Automatischer Selbstrettungsmodus / Abseilen



Ultra-Lok® RSQ Höhensicherungsgerät mit Rettungssystem

Art.Nr. 41sal-3504553: 15m Länge, verzinktes Seil

Art.Nr. 41sal-3504554a: 15m Länge, Edelstahlseil

Art.Nr. 41sal-3504555: 15m Länge, Edelstahlseil und -haken

Technische Daten:

Nenntragkraft: 34 kg bis 141 kg; Maximale Fallbremskraft: 6 kN; Abseilgeschwindigkeit: 1 m/s Seillänge: 15 m;

Abmessungen: 20 cm breit, 29 cm lang, 9 cm hoch; Gewicht: 8,5 kg; Gehäusematerial: 2 Teile, thermoplastischer Verbundwerkstoff;

Seilmaterial: 5 mm, 7x19 verzinktes Stahlseil; Schnapphaken: verzinkte Stahllegierung, selbstschließend und schwenkbar;

Zugfestigkeit: 22,2 kN; Standards: Entspricht weltweiten Normen einschließlich CE EN360 und EN341.

AUSGESTATTET
 MIT

