

HÖHEN- SICHERUNGS- GERÄT

Zuverlässige Personensicherung und
Rettung im Handumdrehen – inkl.
innovativem Easy-Adapter für
schnelle Montage und
variable Seillängen



Flexibel . Kompakt . Ultraleicht

BESONDERHEITEN DES HSRG

Innovative Technik, geprüfte Qualität und volle Flexibilität von 10 bis 30 Metern

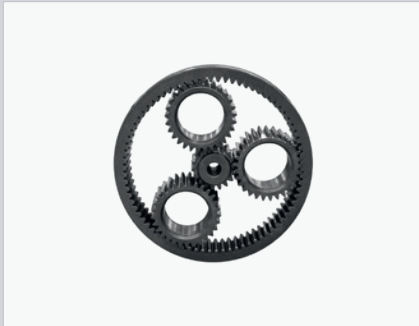


Drei Seillängen

Lieferbar in 10 m, 20 m, 30 m.

Doppelkammersystem

Kammer 1 dient als Seilspeicher mit dezentralem, seilschonendem Austritt ohne Zwangsumlenkung. Kammer 2 ist abgedichtet und enthält sensible Teile wie Fallbremse und Rettungshubeinrichtung.



Planetengetriebe

Das Planetengetriebe sorgt für schnelle Reaktion der Fangeinrichtung & schnelles Retten mit geringem Kraftaufwand. Durch das Planetengetriebe wird ein Optimum zwischen Kraftübersetzung und Kraftaufwand durch geringste Reibungsverluste geboten.

Das ergonomische Alugussgehäuse bietet zugelassene Aufhängepunkte & ist kondenswasserunempfindlich.



Verdrallhemmender Wirbelhaken

Dieses Hakensystem verhindert Verdrall des Seiles und bietet der gesicherten Person komfortable Bewegungsfreiheit. CE-konform.

HALTERUNG „EASY“

Der smarte Halter für maximale Sicherheit und mühelose Anwendung.



HSRG mit Adapter „Easy“ und Halterung „Easy“

Die aus Edelstahl gefertigte Halterung „Easy“ wird je nach Anbaugerät angepasst (zB Dreibein oder Personenhebekran) und ermöglicht mittels eines Sicherungsbolzens die sekundenschnelle Montage.



Halterung „Easy“ mit Abstandhalter und Anbauplatte

Durch die von Lechtaler entwickelt Halterung wird die sekundenschnelle Montage des Lechtaler HSRG zum Kinderspiel. Einsetzbar als fixer Anschlagpunkt nach EN 795. An Mauern, Stahl- und Betonkonstruktionen montierbar.



Auch für Lastwinde verfügbar.

SICHERHEIT AUF HÖCHSTEM NIVEAU

Zuverlässige Personensicherung & Rettung



Vorteile

- ▶ **Halterung/Adapter „Easy“:** Sekundenschnelle Montage durch Einhängen und Sicherung mit Bolzen
- ▶ **Variabel einsetzbar** an Dreibeinen, Kraftarmen, Fahrzeugen usw.
- ▶ **Hohe Hebegeschwindigkeit** durch modernes Planetengetriebe
- ▶ **Höchstwertige Brems- und Fallschutztechnik**
- ▶ **Variable Seillänge:** 10–30 m

Modern und Innovativ

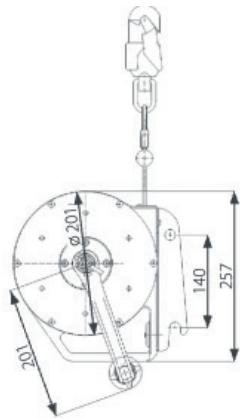
Das modernste und innovativste Personensicherungs- und Rettungshubgerät (HSRG) am Markt mit einzigartigem, schmutz- und spritzwasserdichtem Doppelkammersystem und Fallbrems-technik, gefertigt und geprüft nach strengsten Qualitätsrichtlinien – für ein Höchstmaß an Sicherheit und Bedienkomfort.



Entwicklung,
Konstruktion
und Fertigung
aus einer Hand

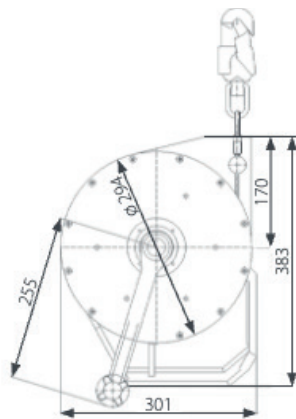
TECHNISCHE DATEN

Seillängen im Überblick



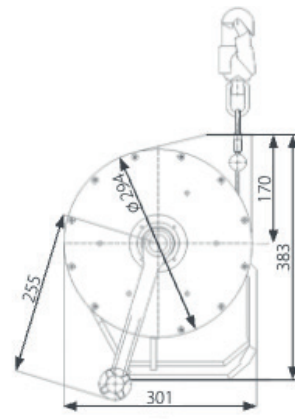
HSRG 10

Seillänge: 10 m
Gewicht: 9,5 kg



HSRG 20

Seillänge: 20 m
Gewicht: 17,5 kg



HSRG 30

Seillänge: 30 m
Gewicht: 18,5 kg

- ▶ Gehäuse aus Aluminium-Guss
- ▶ Bewegliche Brems- und Rettungshubteile aus Edelstahl bzw. Aluminium-Oberfläche eloxiert
- ▶ Stahl – mit hochwertiger Oberflächenbehandlung
- ▶ Automatisch einziehendes, verdrollarmes Stahlseil mit doppelverpresstem Sicherheitskarabinerhaken mit Wirbel
- ▶ Maße lt. Skizze in mm

Zugelassen nach EN 360:2023
und EN 1496

Die EN 360:2002 wird mit 08.04.2026 aus dem Official Journal zurückgezogen. Somit muss ab dann auf die neue Version EN 360:2023 umgestellt sein.

Mit uns sind Sie schon jetzt auf der sicheren Seite.

EN 360:2023
geprüft



Sicher verstaut

Passform-Gerätekoffer aus Stahlblech für optimale Lagerung und Transport des HSRG inkl. Koffereinlage.



Gerätekoffer

Ident-Nr. 68214 – Gerätekoffer für HSRG 10

Ident-Nr. 68215 – Gerätekoffer für HSRG 20/30

Dadurch erfüllt man die
EN 365.



Koffereinlage

Ident-Nr. 67999 – Koffereinlage für HSRG 10 aus PE L24

Ident-Nr. 68000 – Koffereinlage für HSRG 20/30 aus PE L24

ANWENDUNGEN

Sicherheit in jeder Situation – mit dem Lechtaler Höhengsicherungsgerät

Montage am Personenhebekran

Als Anschlagpunkt nach EN 795:2012 / TS 16415, sekundenschnell montiert durch die Lechtaler-Halterung, optimal auf die Geräte abgestimmt.



Montage am Dreibein

Als Anschlagpunkt nach EN 795:2012 / TS 16415, sekundenschnell montiert durch die Lechtaler-Halterung.



Halterung „Easy“ mit Abstandhalter für HSRG – 2 Personen

Aus Edelstahl, mit Anschraubplatte (verzinkt), Anschlageneinrichtung Typ A gemäß DIN EN 795:2012, 180° drehbar (montiert am HSRG)



VERLETZUNGEN VERMEIDEN MIT DEN PRODUKTEN VON LECHTALER

Verhindern Sie durch zuverlässige Personensicherung

► Schutz vor Absturz

Verlässliche Sicherung bei Arbeiten in der Höhe



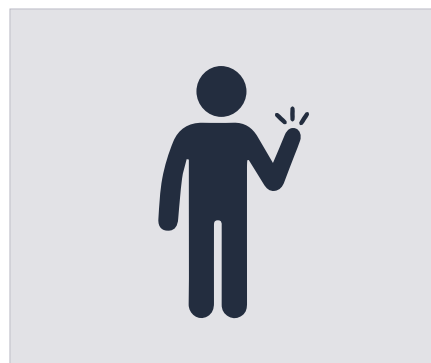
► Ergonomisches Arbeiten

Kein kräftezehrendes Halten – das HSRG entlastet den Rücken.



► Finger & Hände bleiben sicher

Gefährliche Verletzungen durch abrutschende Lasten werden verhindert.



IHRE SICHERHEIT IST UNSER AUFTRAG

Gemeinsam sorgen wir dafür, dass Arbeiten in der Höhe sicher und effizient durchgeführt werden können.

Vertrauen Sie auf Expertise und Innovation – vertrauen Sie auf Lechtaler.

UNSER BEITRAG ZUR UMWELT

Wir achten in der gesamten Produktionskette streng auf umweltgerechte Verfahren. Unser qualifiziertes Team stellt langlebige Qualitätsprodukte mit hohem Eigenfertigungsgrad her (80% aller Teile). Dadurch leisten wir einen positiven Beitrag zur Gesamt-Energiebilanz. Nahezu alle Teile sind recyclingfähig.



LECHTALER

Flotzbachstraße 33 | 6922 Wolfurt
+43 (0) 5574 74000
office@lechtaler.com
www.lechtaler.com

Technische Änderungen vorbehalten. Alle Darstellungen sind Symbolfotos, es wird keine Haftung für die abgebildeten Anwendungen übernommen. Siehe Betriebsanweisung! Bei zweckentfremdeter und unsachgemäßer Handhabung übernimmt die Lechtaler GmbH keine Haftung.

