

Gebrauchsanleitung

CaraLift

Abseilgehänge

Art.N°: SE-0019



Inhalt

Hersteller	3
Zweckmäßige Verwendung	3
Kundendienst	4
Garantie	4
Inbetriebnahme	5
Gebrauchsanweisung	6
Prüfungen	9
Lebensdauer	9
Konformitätserklärung	10
Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen	11
Kennzeichnung	11
Reinigung	12
Technische Daten	12
Prüfbuch:	13
Eigene Notizen	14

Hersteller

SmartEm ist leistungsfähige Hersteller von Ausrüstungen für den Notfalleinsatz. Die Produkte werden größtenteils in der EU hergestellt.

Langjährige Erfahrung in Herstellung und Vertrieb von hochentwickelte Technologien, sind die beste Garantie für eine hohe Kundenzufriedenheit.

Die **SmartEm** ist nach DIN ISO 13485 und nach DIN ISO 9001 zertifiziert und setzt somit einen hohen Qualitätsstandard voraus.

Zweckmäßige Verwendung

Das **Caralift** Abseilgehänge dient zum vorschriftsmäßigen Aufhängen und Transportieren der **Carapace** - Korbtragen und darf ausschließlich mit der **SmartEm Carapace** - Korbtrage verwendet werden.

Das Abseilgehänge darf nur so eingesetzt werden, wie es in dieser Anleitung beschrieben wird. Eine andere oder veränderte Anwendung (z.B. nur mit 2 Endgurte) ist nicht gestattet und absolut untersagt.

Kundendienst

Sollten Sie Probleme in der Anwendung oder Instandhaltung haben, wenden Sie sich bitte an **SmartEm** oder Ihren **SmartEm** - Händler.

Garantie

Der Hersteller gewährt auf dieses Produkt 24 Monate Garantie. Die Garantie schließt nur die Kosten für Ersatzteile ein und nicht die Kosten für Arbeitslohn oder eventuell anfallende Versandkosten.

Aus der Garantie ausgeschlossen sind Schäden durch:

- Transport
- Bedienfehler
- Falsche, unsachgemäße oder keine Instandhaltung des Gerätes
- Schäden und/oder Brüche, die auf einen fehlerhaften Betrieb des Gerätes zurückzuführen sind
- üblichen Verschleiß
- Beschädigung von Bestandteilen, die ausschließlich eine ästhetische Funktion haben
- Reparaturen, die von nicht berechtigten Personen ausgeführt werden
- Anwendung des Artikels, die den Bedingungsanweisungen nicht entspricht
- Schäden, die durch die Anwendung des Produktes in ungeeigneter Umgebung oder unter ungeeigneten Voraussetzungen verursacht werden

Garantieansprüche können nur mit einer gültigen Seriennummer gewährt werden.

Inbetriebnahme

Wichtig: Registrieren Sie das Abseilgehänge online

Dieses Abseilgehänge verfügt über eine neue NFC-Prüf-Technologie. Der Seriennummer-Aufkleber ist zugleich die Eintrittskarte zu Ihrer eigenen und abgesicherten **SmartEm** - Cloud. Sie können Ihr Abseilgehänge hier aktivieren und registrieren, indem Sie ein NFC-fähiges Gerät (Smartphone, Tablet, o.ä.) an den Aufkleber halten. Dadurch werden Sie automatisch zu Ihrer persönlichen Cloud geleitet. Alternativ können Sie auch den QR-Code abschnappen, oder die aufgedruckte Web-Adresse aufrufen. Folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm.

1. Kontrollieren Sie nach Erhalt der Ware den Inhalt auf Vollständigkeit. Diese kann je nach Bestellung etwas variieren.
2. Versichern Sie sich, dass das Gerät mit einer werkseitigen Seriennummer versehen ist. Eventuell registrieren Sie sich mit dieser Nummer auf der Herstellerseite von **SmartEm**.
3. Versetzen Sie das Gerät in einen „ready-to-use“ – Zustand, indem Sie das Abseilgehänge testweise sachgemäß und laut Anleitung an der Korbtrage anbringen.
4. Füllen Sie das Online-Prüfbuch mit allen notwendigen Informationen, um eine eventuelle Kontrolle der Prüfungen lückenlos dokumentieren zu können.

Gebrauchsanweisung



1. Die beiden Hauptgurte des Abseilgehänges sind höhenverstellbar. Die Verkürzung der Gurte ist jeder Zeit möglich. Die Verlängerung der Gurte ist aus Sicherheitsgründen nur **ohne** Belastung möglich. (**siehe Beschreibung ab Punkt 10**)
2. Beide Hauptgurte sind mit jeweils 2 farbigen Gurten verbunden (rot und gelb). Diese Farbmarkierung ist wichtig. bitte achten Sie darauf dass jeweils ein Farbpaar an der Kopfseite und das andere Farbpaar am Fußende befestigt werden. Verwenden Sie die Farbpaare keinesfalls jeweils auf der rechten oder linken Seite. Dies würde zu einer Instabilität der Trage führen. (**siehe Beschreibung ab Punkt 14**)
3. Jeder der 4 Endgurte läuft am Ende in einem Gurt mit einer Schlaufe aus. Diese Schlaufe wird durch die entsprechende Öse der Korbtrage von außen nach innen durchgezogen und anschließend wird diese Schlaufe in dem zum Gurt gehörenden, darüber liegendem Karabiner eingehakt. Dazu gehen Sie wie folgt vor:

4. Ziehen Sie das Ende des Gurtes mit der Schlaufe von außen nach innen durch eine der 4 Korbtragen-Ösen.
5. Öffnen Sie den Karabinerhaken, indem Sie zuerst die die Karabiner-Sicherung aufdrehen.
6. Drücken Sie mit einem Finger Schnäpper nach innen.
7. Nun können Sie die Schlaufe des Gurtes in das geöffnete Ende des Karabiners stecken.
8. Lassen Sie den geöffneten Schnäpper einfach wieder los. Damit ist der Karabinerhaken automatisch wieder gesichert.
9. Wiederholen Sie diesen Vorgang bei den restlichen 3 Ösen der Korbtrage. **Bitte beachten Sie hierbei den Punkt 2.**
10. Die vier Endgurte können in der Länge verstellt werden.
11. Zum Verkürzen halten Sie mit der Hand die Verstellschnalle (am oberen Ende einer der beiden Mittelgurte) senkrecht zum Gurt.
12. Ziehen Sie mit der anderen Hand den hinteren Gurtriemen zurück, bis die gewünschte Länge erreicht ist.
13. Dieser hintere Teil des Gurtes hängt somit schlaufenförmig an der Innenseite und behindert den Abseilvorgang nicht.
14. Befestigen Sie die beiden gelben Gurte am Kopf- oder Fußende.
15. Die rot-farbenen Gurte werden entsprechend am anderen Ende der Korbtrage befestigt.
16. Jetzt werden die Gurte justiert, bis die Korbtrage in waagerechter Position hängt.

17. Das Ausrichten der Gurte sollte **vor einem Einsatz** geübt werden!
18. Nach dem Justieren unbedingt die Gurte noch einmal straff ziehen.
19. Führungsleinen (gehören nicht zum Lieferumfang) sollten je nach Bedarf angebracht werden, um die Trage vor evtl. Verdrehen oder Anschlägen zu schützen.
20. Wenn alle Gurte und die Führungsleinen an der Korbtrage befestigt sind und die Trage sich in waagerechter Position befindet, kann der Abseilvorgang begonnen werden.
21. Die Führungsleinen gewährleisten die nötige Stabilität und Sicherheit während des gesamten Abseilvorganges.

Besonderheit Senkrecht abseilen

Zum senkrechten Abseilen werden alle vier Gurtenden jeweils links und rechts am Kopfende der Korbtrage in den Griffaussparungen eingehängt.

Dabei werden je ein rotes und ein gelbes Band links und die verbleibenden beiden roten und gelben Gurtbänder rechts am Kopfende befestigt. **(wie ab Punkt 4 beschrieben)**

Die Führungsleinen werden entsprechend am Fußende der Korbtrage angebracht.

Besonders beim senkrechten Abseilen ist auf den richtigen Sitz der Fußstütze in der Korbtrage zu achten.

Prüfungen

Wichtig: laut dem § 2 Absatz 2 MPBetreibV dürfen Rettungsgeräte „...nur von Personen errichtet, betrieben, angewendet und in Stand gehalten werden, die dafür die erforderliche Ausbildung oder Kenntnis und Erfahrung besitzen“.

Prüfung gemäß **BGR 198/GUV-R 198**

(ausschließlich durch einen Sachkundigen nach **BGR 198**)

Das Abseilgehänge **muss mindestens 1x jährlich** nach BGR 198 durch einen **Sachkundigen** (gemäß BGR 198) überprüft werde

Lebensdauer

Das Abseilgehänge ist ein nicht reparabler Artikel.

Sollten Beschädigungen oder nur der Verdacht auf Beschädigungen auftreten, nehmen Sie das Gerät **sofort außer Betrieb!**

Es ist untersagt, Reparaturen in Eigenregie an diesem Gerät vorzunehmen

Bei einem Abseilgehänge kann unter normalen Einsatzbedingungen von einer Gebrauchsdauer von 4-6 Jahren ausgegangen werden (siehe hierzu **BGR/GUV-R 198**).

Für das SmartEm CaraLift Abseilgehänge SE-0019 gilt abweichend dazu:

Wird das Abseilgehänge laut Angaben unter „Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen“ gelagert und beträgt die Lagerzeit maximal 2 Jahren, ist ab der ersten Inbetriebnahme eine Gesamtnutzungsdauer von **max. 10 Jahren** möglich. Das Produkt muss hierzu in der **SmartEm** - Cloud registriert sein und die Prüfungen mindestens einmal jährlich (wie dort beschrieben) dokumentiert werden.

Außerdem muss sichergestellt werden, dass das Abseilgehänge nie mit Chemikalien, Gasen oder sonstigen schädlichen Stoffen in Kontakt kommt.

Konformitätserklärung

Eine Konformitätserklärung zu diesem Produkt kann über den Händler oder direkt bei **SmartEm** bezogen werden.

Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen

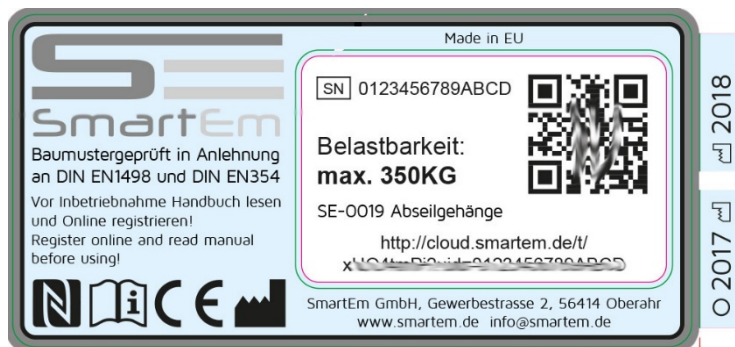
Sowohl während des Betriebs als auch bei der Lagerung: Temperaturen von -20° bis $+60^{\circ}\text{C}$ nicht unter- bzw. überschreiten.

Das Abseilgehänge ist trocken und UV-geschützt zu Lagern. Es darf nicht mit Chemikalien, Säuren, Basen oder sonstigen schädlichen Stoffen in Kontakt kommen.

Für geeigneten Schutz bietet sich die separat erhältliche Schutztasche an.

Kennzeichnung

Das Abseilgehänge ist am oberen Gurtstrang mit einer aufgenähten Kennzeichnung versehen. Unter anderem finden Sie dort auch Ihren persönlichen Zugang zu der innovativen SmartEm – Cloud, mit allen dazugehörigen Informationen. **Siehe hierzu auch Seite 5**



Reinigung

Zur Reinigung des Abseilgehänges können sanfte Waschmittel, Seifenlaugen oder alkoholfreie Flächendesinfektionsmittel verwendet werden. Zur Reinigung keine metallischen Gegenstände benutzen.

Keine externe Wärmequellen zur Abtrocknung benutzen !

Technische Daten

Gurtbreite oben:	50 mm
Gurtbreite unten:	30 mm
Maximale Belastbarkeit:	350 KG
Länge gesamt:	1600 mm
Länge Nylongurte:	570 mm
Längenverstellspanne:	pro Gurt 520 mm
Ringgröße:	60 x 60 mm
Gewicht:	2,5 kg
Temperaturbereich:	-40°C bis +60°C
Baumusterprüfung in Anlehnung an DIN EN 1498 und DIN EN 354	

SmartEm GmbH

In der Lieblich 9

56427 Siershahn ·

Germany

Telefon:

+49(0) 26 23/ 86 99 29 0

Telefax:

+49(0) 26 23/ 86 99 29 9

Email: info@smartem.de

Web: www.smartem.de