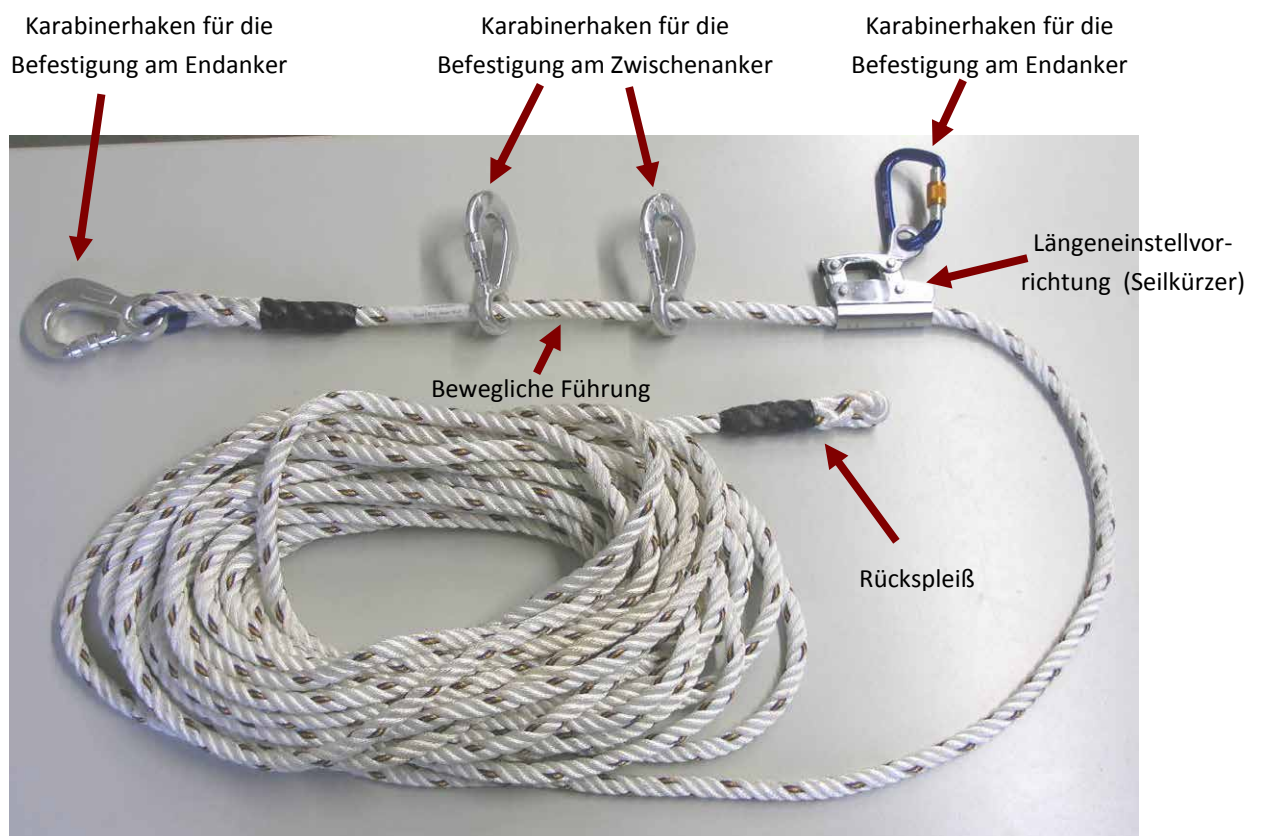


**Gebrauchs- und Einbauanleitung**  
**einschließlich Prüfbuch**  
**Anschlageinrichtung, Typ: BR1 Kunststoffversicherungsseil**  
**nach DIN EN 795:1996**



Diese Gebrauchs- und Einbauanleitung einschließlich Prüfbuch ist vor der ersten Benutzung zu lesen und muss während der gesamten Nutzungsdauer bei der Ausrüstung gehalten werden. Nur Personen die mit dieser Gebrauchsanleitung vertraut sind dürfen das System benutzen.

Sicherheitskonzepte Breuer GmbH  
Broekhuysener Straße 40  
47638 Straelen

Tel.: 02834-9430100  
Fax.: 02834-9430562

## Allgemeine Hinweise

Der Ausrüstungsgegenstand sollte dem Benutzer persönlich zur Verfügung stehen. Dieser muss in der sicheren Benutzung unterwiesen sein und es dürfen keine körperlichen Beeinträchtigungen vorliegen, die die Sicherheit des Benutzers beeinträchtigen können (z. B. Kreislaufprobleme, Medikamenteneinnahme o. ä.)

Das mitgelieferte Prüfbuch sollte vor dem ersten Gebrauch von einer Fachperson vollständig ausgefüllt und während der gesamten Nutzungsdauer bei der Ausrüstung gehalten werden. Vor jeder Benutzung muss eine visuelle Überprüfung der Bestandteile hinsichtlich Beschädigungen vorgenommen werden.

Die Ausrüstung darf nur für den vorgesehenen Verwendungszweck eingesetzt werden.

Für eventuelle Notfälle im Umgang mit der Ausrüstung muss ein Rettungsplan vorhanden sein, der alle möglichen Notfälle berücksichtigt.

Veränderungen an der Anschlagereinrichtung dürfen nur vom Hersteller vorgenommen werden.

## Überprüfung /Benutzungsdauer

Die Anschlagereinrichtung kann unter normalen Einsatzbedingungen 4 bis 6 Jahre ab Herstellungsjahr eingesetzt werden.

Die Anschlagereinrichtung muss mindestens alle 12 Monate von einer sachkundigen Person oder vom Hersteller überprüft werden. Bei häufiger Benutzung können weitere Überprüfungen erforderlich werden, da die Sicherheit des Benutzers von der Wirksamkeit und der Haltbarkeit der Ausrüstung abhängt. Beschädigte oder durch Sturz beanspruchte Produkte sind der Benutzung sofort zu entziehen.

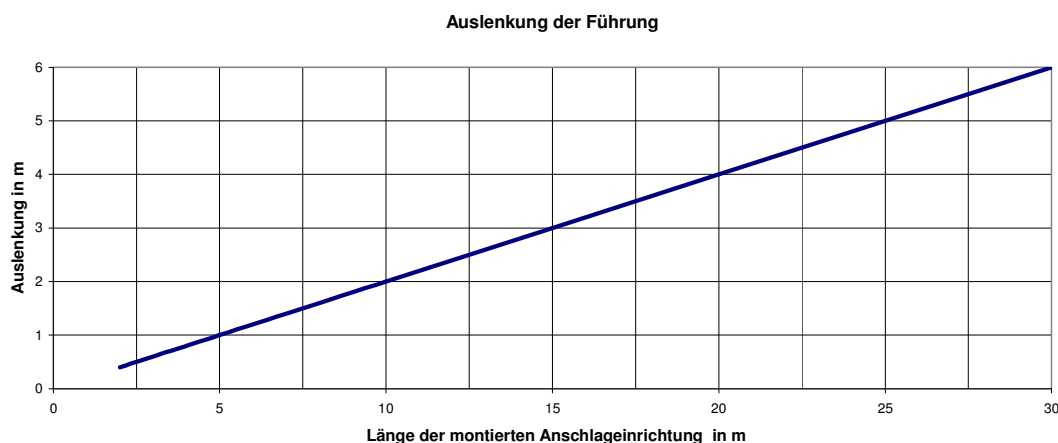
Bei der Überprüfung ist besonders auf folgende Punkte zu achten:

- Endverbindungen (Spleiße, Nähte) auf den ordnungsgemäßen Zustand prüfen.
- Gesamte Seillänge auf Beschädigungen (Brüche, Beulen oder Schnitte) prüfen.
- Funktionstüchtigkeit der Karabiner und Seilkürzer überprüfen.
- Die Kennzeichnung muss lesbar sein.

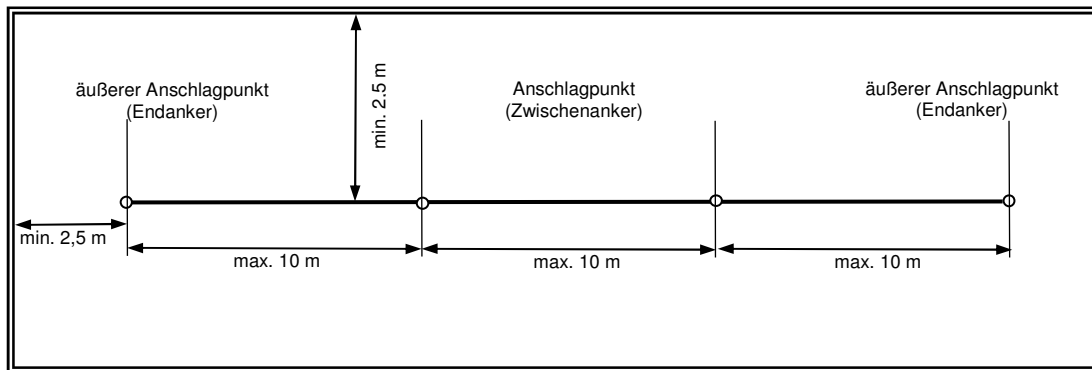
Die Anschlagereinrichtung, Typ BR1 Kunststoffsischerungsseil darf nur in Verbindung mit geprüften und zugelassenen Auffanggurten gemäß der DIN EN 361, Verbindungsmittel DIN EN 354 einschließlich Falldämpfern DIN EN 355 mitlaufenden Auffanggeräten DIN EN 353-2 unter Beachtung der jeweiligen Gebrauchsanleitung verwendet werden.

Maximal 4 Personen dürfen gleichzeitig an der Anschlagereinrichtung befestigt werden.

Auf eine ausreichend lichte Höhe unterhalb des Benutzers muss unbedingt geachtet werden, da aufgrund der Seillänge die Seilaußenkung stark abweichen kann. Aus dem Diagramm ergibt sich der erforderliche Abstand bis zum Boden angegebenen Werten zuzüglich Werten 2,5 m für die übrigen Einflüsse (Verschiebung des Auffanggurtes am Körper, Seildehnung des Verbindungsmittels, Abstand der Auffangöse bis zum Boden).



## Montage der Anschlageinrichtung



Die zu verwendenden Anschlagpunkte müssen ausreichend tragfähig sein und gemäß der DIN EN 795 einer Mindestbelastung von 10 kN standhalten können.

Die Anschlagvorrichtung wird an geeigneten Anschlagpunkten oder ausreichenden Anschlagkonstruktionen (z. B. Stahlträger, Betonbinder o.ä.) in horizontaler Führung befestigt. Die Neigung in der Horizontalen darf 15° nicht übersteigen. Die Anschlagvorrichtung ist generell in einem Abstand von mindestens 2,5 m zur Absturzkante zu montieren.

Der Karabinerhaken am Seilende muss am äußeren Anschlagpunkt (Endanker) befestigt und der Karabinerhaken der Längenstellvorrichtung (Seilkürzer) am anderen äußeren Anschlagpunkt zu befestigen nach DIN EN 362 des Spannelements. Die lose aufgezogenen Karabinerhaken dienen dazu, die horizontale Führung an den Zwischenhalterungen zu befestigen.

Beachten Sie, dass die maximale Strecke zwischen zwei Anschlagpunkten oder Zwischenhalterungen nicht 10 m überschreiten darf.

Spannen Sie nun die horizontale Führung, indem Sie die Längenstellvorrichtung (Seilkürzer) zusammendrücken und das mit einem Rückspleiß oder gesicherten Knoten versehene Seilende bis zur vollständigen Seilstraffung hindurch ziehen.



**Schlaffseilbildung muss verhindert werden!**



Sollten Karabiner mit Schraubverschlüssen eingesetzt werden, sind diese stets bis zur letzten Umdrehung zu schließen.

Nach der Montage der Horizontalen Anschlagvorrichtung kann nur ein Verbindungsmittel (EN 354) einschließlich Falldämpfern (EN 355), ein Mitlaufendes Auffanggerät (EN 353-2) an der horizontalen Führung mittels Karabinerhaken befestigt werden, welches die Verbindung zwischen Anschlagpunkt und Auffanggurt (EN 361) herstellt. Auch hierbei ist darauf zu achten, dass sich kein Schlaffseil bildet.

Die Gebrauchsanleitungen der anderen Ausrüstungsgegenstände der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSA) müssen ebenfalls beachtet werden.

Es ist unbedingt darauf zu achten, dass das Seil nicht über scharfe Kanten gezogen und nicht mit aggressiven Stoffen (Säuren/Laugen) in Verbindung gebracht wird, die den sicheren Zustand beeinflussen können. Außerdem ist darauf zu achten, dass Seile nicht durch äußere Einwirkungen oder durch falsche Lagerung Schaden davon tragen. Keine Temperaturen über 60°C und unter - 20°C aussetzen.

Im Zweifelsfall ist das Seil einem Sachkundigen bzw. dem Hersteller zur Überprüfung zuzusenden.

## Transport / Lagerung / Pflege

Beim Transport sollte die Ausrüstung in einem geeigneten Beutel oder Koffer untergebracht sein. Die Ausrüstung sollte in trockenen, luftigen, schattigen und nicht zu warmen Räumen, frei von direkter Sonneneinstrahlung bei normaler Raumtemperatur aufbewahrt werden.

Eine Reinigung kann mit etwas warmen Wasser und einem neutralen Reinigungsmittel erfolgen. Reste des Reinigungsmittels sind restlos mit klarem Wasser auszuspülen. Das Trocknen von textilen Bestandteilen darf nur auf natürliche Weise erfolgen, auf gar keinen Fall in der Nähe von Feuer o. ä. Hitzequellen. Desinfizierungsmaßnahmen dürfen nur nach Rücksprache mit dem Hersteller durchgeführt werden

Es befinden sich folgende Angaben an der Anschlagseinrichtung

Typ: BR1 Kunststoffsischerungsseil  
Hersteller: Sicherheitskonzepte Breuer GmbH  
Norm: EN 795:1996  
Benutzeranzahl: max. 4 Personen  
Serien-Nr.: XXXX  
Baujahr: 20xx  
Falldämpfer verwenden



Symbol zum Hinweis, dass die Gebrauchsanleitung beachtet werden muss:

CE-Zeichen und Kenn-Nr. der bei der Kontrolle der PSA einschalteten  
notifizierten Stelle: CE 0158, DEKRA EXAM GmbH

Hersteller:	Bei der Baumusterprüfung eingeschaltete notifizierte Stelle:
Sicherheitskonzepte Breuer GmbH	CE 0158
Broekhuysener Straße 40	DEKRA EXAM GmbH
47638 Straelen	Dinnendahlstr. 9
Tel.: 02834-9430100	44809 Bochum
Fax.: 02834-9430562	

Für den Fall des Weiterverkaufs in andere Länder muss dafür gesorgt werden, dass diese Gebrauchsanleitung dem Nutzer in der Sprache des Verkaufslandes zur Verfügung steht.

# Prüfnachweis für periodische Überprüfungen

Produkt / Modell / Typ / Spezifikation

(Achtung: Die vollständige Kennzeichnung auf dem jeweiligen Produkt muss stets lesbar sein!)

Herstellungsjahr	Serien-/Fabrikations-Nr.	Kaufdatum	Datum Erstbenutzung
------------------	--------------------------	-----------	---------------------

## Regelmäßige Überprüfungen / Reparaturen

(Gemäß BGR 198 / BGR 199 muss die Ausrüstung mindestens alle zwölf Monate geprüft werden!)

Benutzungsdauer: Gurte (Haltegurte, Auffanggurte etc.) 6 bis 8 Jahre  
 Seile/Bänder (Verb.-Mittel, Mitl. Auffanggeräte etc.) 4 bis 6 Jahre

Die Gebrauchsanleitung ist stets bei der Ausrüstung aufzubewahren, ggfls. beim Hersteller anfordern!

Datum	Grund der Bearbeitung (regelmäßige Überprüfung oder Instandsetzung)	Dokumentation Reparaturen / festgestellte Schäden	Name / Unterschrift Sachkundiger Stempel	Datum der nächsten Überprüfung

<u>Ihr Fachhändler:</u>	<u>Bemerkungen / Besondere Hinweise:</u>
-------------------------	------------------------------------------

Bei der Baumusterprüfung eingeschaltete, notifizierte Stelle: EXAM BBG Prüf- und Zertifizier GmbH, Dinnendahlstraße 9, 44809 Bochum	<b>CE 0158</b>
Hersteller: Sicherheitskonzepte Breuer GmbH Broekhuysener Straße 40, 47638 Straelen	Tel.: 02834/9430100 Fax.: 02834/9430562



Sicherheitskonzepte Breuer GmbH  
Broekhuysener Straße 40  
47638 Straelen

Tel.: 02834-9430100  
Fax.: 02834-9430562  
[www.sicherheitskonzepte-breuer.com](http://www.sicherheitskonzepte-breuer.com)  
[info@sicherheitskonzepte-breuer.com](mailto:info@sicherheitskonzepte-breuer.com)