

Bedienungsanleitung für Eis Hauen nach EN-13089

Montage- und Bedienungsanleitung für Bergsteigerausrüstung, passend für **Eisgeräte: Black Diamond* Fusion / Fuel / Cobra / Viper / Reactor**
Hersteller: Bergsport-Steinle, Bajuwarenstraße. 58, 81825 München, DE
sport-steinle.de, info@sport-steinle.com



Produktbezeichnung: Eis Haue
Typenbezeichnung: **18BDV3-E**
Seriennummer: 001 bis 999

Bitte lesen Sie die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese auf.

Die Hauen wurden nach DIN EN 13089 geprüft und mit den dafür entsprechenden Unterlagen archiviert.

Bei der Verwendung des Produktes an den Eisgeräten, beachten Sie bitte die Montageanleitung des Herstellers des jeweiligen Produktes.

1. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Hauen sind für die Montage in Eisgeräte der Marke **Black Diamond*** entwickelt, und zum Klettern in steilen, verschneiten und vereisten Gelände geeignet. Das Produkt darf nicht über seine Grenzen hinaus beim Alpin-Klettern/Steigen belastet werden.

Es darf ausschließlich für den Zweck verwendet werden, für den es entworfen wurde.

2. Sicherheitsanweisung

Bei einer unsachgemäßen Benutzung und Nichtberücksichtigung dieser Warnungen kann es zu schweren Verletzungen oder sogar zum Tod führen. Bitte üben Sie diesen Sport nur mit einer angemessenen Ausbildung aus. Klettern und weitere Aktivitäten in der Höhe sind naturgemäß gefährlich. Der Benutzer muss fähig sein in einer Notsituation sachgemäß und professionell zu reagieren.

Sehen Sie sich bei der Benutzung, nicht in der Lage die daraus entstehenden Risiken zu tragen, sollten Sie diesen Ausrüstungsgegenstand nicht benutzen. Sie sind selbst für Ihre persönlichen Handlungen sowie Entscheidungen verantwortlich.

Allgemeine **Sicherheitsvorschriften** für Alpin-Klettern sowie das Winter Bergsteigen, oder jegliche ähnliche Aktivität sind unbedingt zu beachten und einzuhalten. **Prüfen Sie das Produkt** nach jedem Einsatz erneut auf Risse, Korrosionen oder Beschädigungen.

3. Gebrauchshinweise

Eisgeräte sind grundsätzlich zur Fortbewegung im alpinen Einsatz auf Schnee, Eis oder Fels, und für kombiniertes Gelände konzipiert. Hauen welche für das **Drytooling** benutzt wurden, dürfen wegen der hohen Belastung nicht für alpine Zwecke benutzt werden.

Es ist nicht erlaubt das Produkt in jeglicher Weise abzuändern.

Überprüfen Sie vor jedem Gebrauch den korrekten Sitz der Haue im Eisgerät sowie die feste Montage mit den/r Schraube/n.

Zum Herausziehen des Eisgerätes aus dem Eis, das Gerät mit Wechselbewegungen nach oben und unten herausziehen.

Auf keinen Fall darf die Haue seitlich belastet oder das Eisgerät gedreht werden um sie aus dem Eis/Fels zu lösen.

Bei Drehbewegungen entstehen große hebelwirkungen, dadurch kann die Haue verbogen oder gebrochen werden.

4. Wartung

Die Hauen **18BDV3-E** sind wartungsfrei. Die jeweiligen Wartungsvorschriften von den **Eisgeräten** sind jedoch zu beachten und einzuhalten.

5. Zusätzliche Information

Aufbewahrung: Hauen, Eisgeräte und allgemeine Kletterausrüstung sind in einem gut gelüfteten, trockenen und dunklen Raum ohne Sonneneinstrahlung aufzubewahren. Jede Berührung mit Säure, Schmutz, aggressiver Substanzen oder Temperaturschwankungen verkürzt die Lebensdauer des Produktes. Sondern Sie die Ausrüstung im Zweifelsfall aus.

Die Lebensdauer des Produktes ist **unbegrenzt**, jedoch von der Anwendungsart und Häufigkeit der Benutzung abhängig.

Transport: Um das Produkt während des Transports von Chemikalien, Beschädigungen, und Verschmutzungen zu schützen, verwenden Sie dafür entsprechenden Transportbeutel oder Behälter.

Rost an den Spitzen stellt keinen Reklamationsgrund dar. Unsere Produkte sind rostgeschützt durch eine dünne Nickelschicht. Diese kann sich jedoch bei Benutzung mit der Zeit abnutzen. Um eine Rostbildung zu reduzieren ist es empfehlenswert die Roststellen mit Öl oder Fett zu beschichten.

Schärfen: Geschärft werden dürfen die Hauen nur mit einer Handfeile. Eine Feile mit Diamantbeschichtung ist zu empfehlen. Bei maschinellem Schleifen entsteht schnell eine Überhitzung, wodurch sich die Metalleigenschaften verändern können.

Reinigung: Mit lauwarmen Wasser gut durchspülen und abtrocknen.

Bei der Montage: Die Hauen werden mit den Original Schrauben (Eisgerät-Lieferumfang) ebenso wie die Originalhaue am Gerät montiert gemäß

Eisgerät- Bedienungsanleitung. Bei Montageschwierigkeiten nehmen Sie bitte mit der Firma Bergsport-Steinle unter www.sport-steinle.de Kontakt auf.

Garantie: 3 Jahre auf Fabrikations- und Materialfehler. Ausgeschlossen von der Garantie sind: Normale Abnutzungsspuren, Unsachgemäße Verwendung oder eigenmächtig bauliche Veränderungen, Oxidation.

⚠ Achtung: Bei Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung besteht **Lebensgefahr**. ⚠

Haftung: Der Hersteller **Bergsport-Steinle** übernimmt **keine Haftung** oder unfallbedingte Konsequenzen, sowie jegliche Art von Schäden, die auf die Verwendung Ihrer Produkte zurück zu führen sind.

Jedem Käufer und Benutzer dieser Ausrüstung steht es frei sich diese Anleitung durchzulesen.

	<p>Kennzeichnungen auf dem Produkt:</p> <p>Bergsport-Steinle: Der Hersteller CE1015: Benannte Stelle für EG-Baumusterprüfung : Die Gebrauchsanleitung muss beachtet werden 18BDV3-E: Model-Typ 07/2018: Herstellungsdatum T: Markierung für Hauen vom Typ 2</p>

Baumusterprüfung durchgeführt von:
Testing Institute of the Mechanical Engineering Industry, s. U. (SZU),
Hudcova 424/56b, CZ-621 00 Brno, Czech Republic; Notified body 1015
Zertifikat Nummer: J-32-20265-18

München, den 31.05.2018

Geschäftsführer: Michael Steinle

Unterschrift:

* *Black Diamond ist eine eigenständige Marke, die dieses Produkt weder hergestellt, noch unterstützt oder freigegeben hat.*

* *Dieses Produkt wird von Black Diamond weder produziert noch vertrieben.*