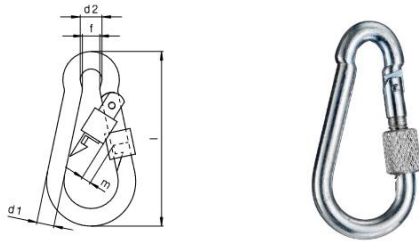


## Allgemeine Sicherheits- und Warnhinweise

Informazioni generali sulla sicurezza e avvertenze / Información general de seguridad y advertencias / Informations générales de sécurité et d'avertissement / Algemene veiligheids- en waarschuwinginformatie / General safety and warning information



DE:

**Produkt:** Feuerwehr-Karabiner mit Schraubverschluss

**Norm:** DIN 5299C

**Ausführung:** Galvanisch verzinkt

**Verwendungszweck:**

Der Feuerwehr-Karabiner mit Schraubverschluss nach DIN 5299C ist als Verbindungselement für Befestigungsanwendungen konzipiert, die zusätzliche Sicherheit durch einen Verschlussmechanismus erfordern. Er eignet sich zum Einhängen und Fixieren leichter bis mittelschwerer Lasten im Innen- und geschützten Außenbereich, jedoch nicht für sicherheitskritische oder lebensrettende Anwendungen.

**Sicherheits- und Warnhinweise:**

- Nicht für sicherheitsrelevante oder lebensrettende Anwendungen:** Dieser Karabiner ist für allgemeine Befestigungen vorgesehen und nicht für tragende oder lebenssichernde Konstruktionen geeignet. Er darf nicht zur Sicherung von Personen oder in sicherheitskritischen Anwendungen eingesetzt werden.
- Belastungsgrenzen einhalten:** Die Tragkraft des Karabiners ist auf leichte bis mittelschwere Lasten begrenzt. Überschreiten Sie die empfohlene Belastung keinesfalls, um Materialversagen und potenzielle Gefahren zu vermeiden.
- Schraubverschluss richtig verwenden:** Vergewissern Sie sich, dass der Schraubverschluss vollständig angezogen ist, um ein unbeabsichtigtes Öffnen zu verhindern. Der Schraubverschluss erhöht die Sicherheit, erfordert jedoch korrekte Handhabung für eine sichere Befestigung.
- Korrosionsschutz beachten:** Die galvanische Verzinkung bietet begrenzten Korrosionsschutz. Verwenden Sie den Karabiner vorzugsweise in trockenen Umgebungen oder geschützten Außenbereichen. Für den Einsatz in feuchten oder korrosiven Umgebungen ist er nicht geeignet.
- Regelmäßige Inspektion:** Kontrollieren Sie den Karabiner vor jeder Anwendung auf Abnutzung, Korrosion oder mechanische Schäden. Ersetzen Sie den Karabiner umgehend, wenn sichtbare Mängel vorhanden sind, um eine sichere Nutzung zu gewährleisten.
- Keine Querbelastung:** Der Karabiner sollte so verwendet werden, dass er nicht quer belastet wird, da dies zu Materialermüdung und möglichen Brüchen führen kann. Belastungen sollten immer entlang der Längsachse erfolgen.
- Kontakt mit Chemikalien vermeiden:** Vermeiden Sie den Kontakt des Karabiners mit aggressiven Chemikalien oder Lösungsmitteln, da diese die Verzinkung beschädigen und die Korrosionsbeständigkeit beeinträchtigen können.

**Herstellungsland:** China

**Hersteller / Importeur:** BIAT GmbH & Co. KG, Röntgenstraße 40, 57439 Attendorn, Deutschland, E-Mail: [biat@biat.de](mailto:biat@biat.de)

**Verantwortliche Person:** Christoph Palme e.K., Inh. Christoph Hickisch, Zeissstraße 14, 53359 Rheinbach, Deutschland, E-Mail: [mail@palme-leuchten.de](mailto:mail@palme-leuchten.de)

Artikel-Nr. Article-No.	Nenngröße Nominal Size	d1	d2	f	l	m	WLL to.	Gewicht kg/ 100 Stck. Weight kg/100 pieces
0973 SV	50 x 5	5	8	5	50	7	0,10	2
0974 SV	60 x 6	6	9	6,50	60	8	0,12	3
0975 SV	70 x 7	7	10	8,00	70	8	0,18	4
0976 SV	80 x 8	8	10	8,50	80	9	0,23	7
0977 SV	90 x 9	9	12	9,50	90	10	0,25	9
0978 SV	100 x 10	10	15	10,50	100	11	0,35	14
0979 SV	120 x 11	11	18	11,50	120	16	0,45	19
0980 SV	140 x 12	12	20	13,00	140	19	0,51	27

Maße in mm

Dimensions in mm