

Produkt-Informationen

Forst-Rückeketten mit Aufhänger und Kuppelschlitzring in GK10

Details zur ausgewählten Variante **FK-RK-07-V-3,0-GK10**

Netto-Preis: 45,00 €

zzgl. 8,55 € MwSt. (Brutto-Preis: 53,55 €)

zzgl. Fracht- und Verpackungskosten

Ihre Auswahl

Variante: FK-RK-07-V-3,0-GK10

Ketten-Nennstärke: 7 [Ø mm]

Nutzlänge: 3.000 [mm]

Kettenart: Vierkantglieder

zul. Zugkraft: 4.000 [daN]

Produktmerkmale

- Forst-Rückekette
- Vierkant-Glieder
- Güteklasse 10 (Grade 100)
- Kettenlänge: ab 2.000 mm
- max. zul. Zugkraft: 8.500 daN
- Oberfläche: blau lackiert



Beschreibung

Forstketten – Rückeketten FK-RK-GK10 für den professionellen Einsatz

Forstketten, auch als **Rückeketten** bekannt, sind ein unverzichtbares Werkzeug in der Forstwirtschaft. Sie dienen dazu, Baumstämme sicher und effizient aus unwegsamem Gelände zu ziehen und bieten eine robuste Lösung für schwere Zugaufgaben. Diese Ketten sind speziell dafür entwickelt, den extremen Bedingungen im Wald standzuhalten und garantieren Sicherheit und Effizienz bei der Arbeit. In diesem Text erfahren Sie alles Wichtige über Forstketten, ihre Einsatzgebiete, Eigenschaften und worauf Sie beim Kauf achten sollten.

Diese Forstkette hat Güteklasse 10 (Grade 100) und darf ausschließlich nur zum Ziehen eingesetzt werden! Forstketten in Güteklasse 10 sind deutlich leichter als GK8-Forstketten.

Was sind Forstketten bzw. Rückeketten?

Forstketten sind spezielle Ketten, die in der Forstwirtschaft zum **Rücken** von Baumstämmen verwendet werden. Das **Rücken** beschreibt den Prozess, bei dem gefällte Bäume aus dem Wald zu einer Sammelstelle oder einem Transportweg **gezogen** werden. Rückeketten bestehen aus hochfestem Stahl, um den enormen Belastungen und der rauen Umgebung im Wald zu trotzen. Sie bieten maximale Zugkraft und sind gleichzeitig so konstruiert, dass sie den Boden möglichst wenig schädigen. Sie dürfen jedoch nicht zum Heben von Stämmen eingesetzt werden.

Einsatzgebiete von Forstketten

Forstketten werden in verschiedenen Bereichen der Forstwirtschaft eingesetzt. Sie kommen vor allem dann zum Einsatz, wenn schwere Baumstämme bewegt oder Maschinen im Gelände abgesichert werden müssen. Folgende Einsatzmöglichkeiten sind besonders häufig:

- **Baumstämme rücken (ziehen):** Forstketten werden verwendet, um Stämme aus schwer zugänglichem Gelände zu ziehen.
- **Bodenschonung:** Durch spezielle Kettentechnologien wird verhindert, dass der Waldboden unnötig stark geschädigt wird.

Vorteile von Rückeketten

Forstketten bieten eine Vielzahl von Vorteilen, die sie zu einem unverzichtbaren Werkzeug in der Forstwirtschaft machen:

- **Hohe Zugkraft:** Dank ihrer robusten Bauweise können Rückeketten schwere Lasten ziehen.
- **Langlebigkeit:** Forstketten bestehen aus gehärtetem GK8 Stahl, der extrem widerstandsfähig gegen Abrieb und Korrosion ist.
- **Sicherheit:** Durch eine zuverlässige Konstruktion bieten sie maximale Sicherheit beim Ziehen von Baumstämmen.
- **Vielseitigkeit:** Rückeketten sind in verschiedenen Längen und Stärken erhältlich und können individuell an die jeweilige Arbeitssituation angepasst werden.
- **Effiziente Arbeit:** Durch den Einsatz von Rückeketten wird die Arbeit in schwierigem Gelände wesentlich vereinfacht und beschleunigt.

Worauf sollten Sie beim Kauf von Forstketten achten?

Beim Kauf von Rückeketten gibt es einige wichtige Faktoren zu beachten, damit Sie die optimale Kette für Ihre Anforderungen wählen:

1. Material und Qualität

Achten Sie darauf, dass die Ketten aus **hochfestem Stahl** (z. B. B. GK8) bestehen und über eine Lackierung welche auch als **Korrosionsschutz** agiert. Dies erhöht die Langlebigkeit und minimiert den Verschleiß.

2. Zugkraft und Belastbarkeit

Je nach Gewicht der Baumstämme und der Gegebenheiten im Gelände sollten Sie eine Kette mit der passenden Zugkraft wählen. Prüfen Sie die **maximale Tragkraft** der Kette, um Überlastung und daraus resultierende Schäden zu vermeiden.

3. Kettenlänge

Die Länge der Rückeketten sollte an den Einsatzort und die Größe der zu bewegenden Baumstämme angepasst werden. Zu kurze Ketten können die Arbeit erschweren, während zu lange Ketten unhandlich sein können.

4. Verschlussystem

Ein hochwertiges Verschlussystem sorgt für Sicherheit beim Ziehen und sichert den Baumstamm zuverlässig an der Kette. Achten Sie auf **sicher schließende Haken** und **stabile Verbindungsglieder**.

Sie benötigen eine andere Kettenlänge? Kein Problem! Bitte sprechen Sie uns gern an oder stellen Sie ein Anfrage.

Optionen (Auf Anfrage)

- andere Beschlagteile
- andere Kettenlängen

Lieferumfang

- Forst-Rückekette Serie FK-RK-GK10

Sicherheitshinweis

- Forstkettenprodukte dürfen nicht zum Heben eingesetzt werden!
- Außerhalb des Temperaturbereichs von -30° C und +100° C ist der Einsatz verboten!
- Bitte beachten Sie die Sicherheitshinweise in der Betriebsanleitung, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen!

Technische Daten

Variante	FK-RK-07-V-3,0-GK10
Ketten-Nenndicke	7 [Ø mm]
Material	Stahl
Nutzlänge	3.000 [mm]
Kettenart	Vierkantglieder
Oberfläche	RAL 5015 (Himmelblau)
Eigengewicht	6,9 [kg]
zul. Zugkraft	4.000 [daN]
Güteklasse	GK10

Weitere Informationen

Weitere Informationen und Varianten finden Sie online unter:

<https://www.tigerhebezeuge-shop.de/Forst-Rueckeketten-mit-Aufhaengerung-und-Kuppelschlitzzring-in-GK10/FK-RK-07-V-3-0-GK10>