

HILDEBRAND

- Nutzfahrzeugtechnik -



rota
chain®

automatische Schneeketten
für Kranken- und Rettungsfahrzeuge
schnell und sicher bei Eis und Schnee zum Einsatzort

Zuverlässig
bei Eis und
Schnee



Technische Daten:

Hersteller: _____

Typ: _____

Ch.-Nr.: _____

Baujahr: _____

Reifengröße: _____

Bereifung: einzelbereift zwillingsbereift

Elektrik: 12 Volt 24 Volt

Druckluftanlage: ja nein



12-Strang



18-Strang

Anzahl der Achsen: _____

Hinterachstyp-Nr.: _____

Federbridengewinde: Ø _____ Steigung: _____

Federung: Blatt Luft Parabel

Stoßdämpfer: hinter der HA vor der HA

Stabilisator: ja nein

Kontaktdaten:

Ansprechpartner: _____

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ / Ort: _____

Telefon: _____

Fax: _____

Warum setze ich Rotachain Schleuderketten ein ?

Bei plötzlich auftretendem Schneefall oder Eisregen verhindert Rotachain, durch die schnelle Zuschaltzeit und damit Wirksamkeit, gefährliche Fahrsituationen, bzw. Fahrzeugstillstand. Vom Fahrerhaus betätigt haben die Antriebsräder bereits nach 3 Sekunden Grip. Wird das System nicht mehr benötigt wird es genau so schnell deaktiviert.

Vorteile: auf Knopfdruck mehr Sicherheit für Fahrer, Fahrzeug und Ladung, keine unnötigen Stillstandszeiten, kein beschwerliches / gefährliches Aufziehen von Schneeketten, geringer Kettenverschleiß

Wie setze ich Rotachain Schleuderketten ein ?

Rotachain wird vom Fahrerhaus zugeschaltet. Dies kann sowohl während der Fahrt bei max. 20 km/h, als auch im Stand erfolgen. Beim durchdrehen der Reifen werden die Kettenstränge unter die Antriebsräder geschleudert. Ab ca. 3 km/h Fahrgeschwindigkeit erhält man Grip unter den Rädern. Je nach Straßenverhältnissen kann man mit Rotachain bis zu maximal 50 km/h Geschwindigkeit fahren. Mit Rotachain erzielen Sie sowohl bei Vorwärts- als auch bei Rückwärtsfahrt den nötigen Grip.

Vorteile: Aktivierung/Deaktivierung vom Fahrerhaus innerhalb von 3 Sekunden, Zuschaltbar während der Fahrt oder im Stand, Zulässige Höchstgeschwindigkeit 50 km/h, funktioniert sowohl bei Vorwärts- und Rückwärtsfahrt



Kettenrad

- robustes 12- und 18-Strang Kettenrad
- austauschbare Kettenscheiben mit hochverschleißfesten Kettensträngen
- Funktionssicherheit und erhöhte Lebensdauer durch Nachschmiermöglichkeit der Lager

Adapter

- Stabilität und lange Lebensdauer durch Verwendung qualitativ hochwertiger Materialien und Korrosionsschutz.
- Kurze Einbauzeit durch passgenaue, individuell abgestimmte Einbauteile

Grundgerät

- Robuster, kräftiger Drehantrieb
- Gegen stärkste Umwelteinflüsse korrosionssicher gekapselt.