

ROTOGRIP® LIGHT TRUCK



AUTOMATISCHE SICHERHEIT AUF KNOPFDRUCK

AUTOMATIC SAFETY AT THE FLIP OF A SWITCH

SÉCURITÉ AUTOMATIQUE SUR SIMPLE PRESSION D'UN BOUTON

Speziell entwickelt für leichte Nutzfahrzeuge, auch ohne eigene Druckluftversorgung.

Die Schwenkarmbewegung wird durch Ziehen an den um die jeweilige Schwenkachse gelegten Bowdenzügen erreicht.

Diese Zugarbeit, für beide Radseiten zugleich, wird von einer leistungsstarken elektrischen Lineareinheit erledigt.

Bei vorhandener Druckluft wird diese Arbeit von einem pneumatischen Zylinder übernommen. Beim Ausschalten bringt die Rückholfeder der Arm und Kettenrad in die Ruheposition.

Specially developed for light commercial vehicles without an on-board air supply.

The swing arm is activated by pulling on the bowden cables connected to each swivel unit.

A powerful electrical linear drive pulls simultaneously on both sides of the wheel.

A pneumatic cylinder performs this task if air supply is available. When switched off, a return spring brings the arm and chain wheel back into their disengaged position.

Spécialement développé aussi pour des véhicules utilitaires légers sans propre alimentation pneumatique.

Le bras d'oscillation est activé par la traction des câbles reliés à chaque unité de pivotement.

Une commande linéaire électrique puissante tire simultanément sur les deux côtés de la roue.

Si l'air comprimé est disponible, ce travail est repris par un cylindre pneumatique. Une fois coupé un ressort de retour amène le bras et la chaîne à nouveau dans leur position de repos.





RUD Ketten
 Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG
 73432 Aalen / Germany
 Tel. +49 7361 504-0
 Fax +49 7361 504-1489
 rudketten@rud.com
 www.rud.com

ROTOGRIP LIGHT TRUCK

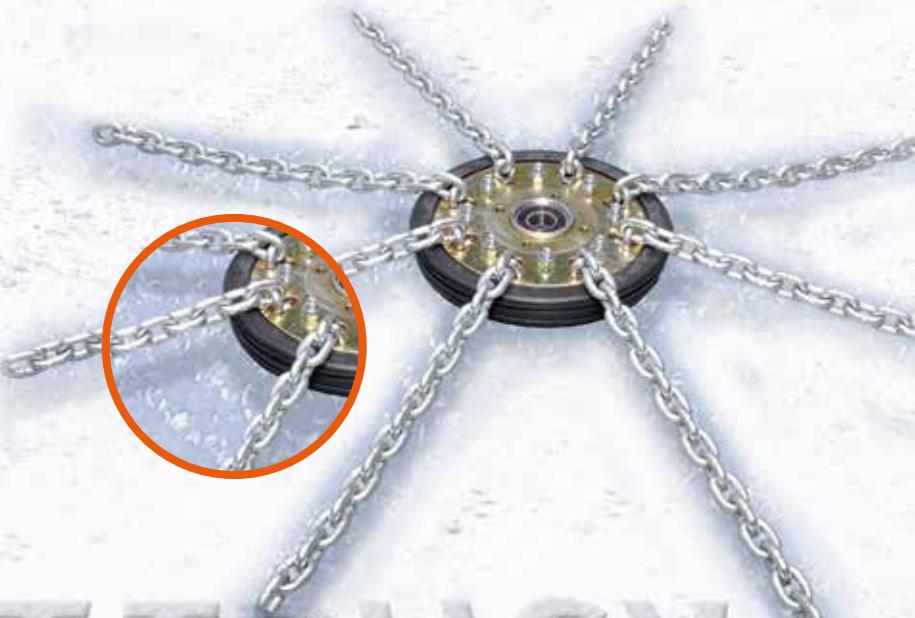
- ROTOGRIP Kettenräder lassen sich einfach montieren.
- Einzelteile sind nach langer Laufleistung leicht auszutauschen.
- Die spezielle Profilierung am Reibring verringert die Vereisung.

- ROTOGRIP chain wheels are easy to mount.
- The individual parts have a exceptionally long service life, and are easy to replace.
- The special profile on the friction ring reduces icing up.

- Les roues à chaînes de ROTOGRIP sont très faciles à monter.
- Les différentes pièces ont une durée de vie particulièrement longue et sont faciles à remplacer.
- Le façonnage spécial de l'anneau de frottement réduit le givrage.



- Elektrischer Linearantrieb
- Electric linear drive
- Commande linéaire électrique



ABG-Nr.: L171 ADR Freigabe

The German Federal Motor Vehicle Registration Agency has issued ROTOGRIP with a general type Homologation – L171. The TÜV organization gave RUD the fitting authorization for ADR transport.

N° de deliverance L171
ADR: Réglementation sur le transport routier des matières dangereuses



RUD erhielt als erste Kettenfabrik das TÜV-CERT-Zertifikat nach DIN EN ISO 9001 für das hauseigene Management System.

RUD was the first chain manufacturer to gain the TÜV-CERT certificate under DIN EN ISO 9001 for its company management system.

RUD a été le premier fabricant de chaînes à recevoir le certificat TÜV-CERT selon DIN EN ISO 9001 pour son système de gestion.

