



Von Profis für Profis

VITECHNISCHE INFO

Ausgabe 3 | DLS-Ti Nr. 01/01 | 3.2 Überlast-/Freilaufkupplungen

"Walterscheid-Spezialfett"

Agraset 116, Agraset147

Bei Reparaturen von Walterscheid Gelenkwellen, Kupplungen und Freiläufen ist es unbedingt erforderlich, die erstmalige Grundschmierung mit dem "Walterscheid-Spezialfett" durchzuführen, denn

- Sperrkörperkupplungen, Freiläufe und Weitwinkelgelenke müssen hohe Leistungen übertragen
- an den Flächen zur Kraftübertragung bei Sperrkörperkupplungen und Freiläufen sowie im Zentriersystem der Weitwinkelgelenke treten hohe Flächenpressungen auf
- um eine hohe Lebensdauer zu erreichen ist es entscheidend, dass alle Gleitlagerstellen als Grundschmierung mit dem "Walterscheid Spezialfett" gefettet sind
- bei Reparaturen oder beim Wechseln von einzelnen Komponenten ist es ebenfalls erforderlich, die erstmalige Grundschmierung mit dem "Walterscheid-Spezialfett" auszuführen.

Hiernach kann mit den handelsüblichen Markenfetten nachgeschmiert werden.

Gleitstellen sind:

bei Sperrkörperkupplungen und Freiläufen

- Gehäuse
- Naben
- Alle Sperrelemente

bei Weitwinkelgelenken

- Bohrung der Führungsnabe und Kugeln
- beidseitig die Gleitflächen der Führungsnabe

Bestellnummern sind:

Agraset 116 = 50 g Tube Spezialfett Best.-Nr. 304 291

Agraset 147 = 1 kg Dose Spezialfett Best.-Nr. 102 966





Fon 02246/12-3 777 Fax 02246/12-74 777 www.walterscheid.com d@sd.gkn.com

