

Zentralschmiertechnik
NORBERT KRUDE
Reifenluftdrucktechnik

Daimlerstr. 5
49828 Neuenhaus
Telefon (+49)05941- 1665
Telefax (+49)05941- 6806
norbert_krude@t-online.de

Betriebsanleitung für Fett-Zentralschmieranlagen für Raabe Grubber

Bei der Fett-Zentralschmieranlage handelt es sich um eine Progressivanlage, d.h. alle Schmierstellen werden nacheinander abgeschmiert. Alle Schmierstellen werden mit einer für sie bestimmten Fettmenge versorgt. Sollte eine Schmierstelle verstopfen, so steigt das Manometer auf 300 bar an.

Die Schmieranlage arbeitet vollautomatisch in Verbindung mit ausgeklapptem Grubber, wobei der Fettdruck mindestens 40 bar, höchstens 300 bar beträgt. Der Zeiger im Manometer muss im grünen Bereich stehen.

Schmiermittel

Die Anlage ist für Fette NLGI Klasse - II mit EP-Zusatz ausgelegt. Fette mit Feststoffen, wie z.B. Graphit, dürfen nicht eingesetzt werden.

Entlüften der Anlage

Falls der Schmierstoffbehälter versehentlich vollkommen leer gefahren wurde, kann es notwendig werden, die Anlage zu entlüften. Dies geschieht wie folgt:

1. Hauptleitung vom Pumpenauslass abschrauben
2. Pumpe so lange drehen lassen, bis das Fett blasenfrei austritt
3. Hauptleitung wieder anschließen.

Eine vollautomatische Fett-Zentralschmieranlage entbindet den Betreiber und die Serviceleute nicht von der Verantwortung für die Maschine und die ordnungsgemäße Funktion des Schmiersystems und das ausreichend Fett an den Schmierstellen vorhanden ist.

Zentralschmiertechnik
NORBERT KRUDE
Reifenluftdrucktechnik

Daimlerstr. 5
49828 Neuenhaus
Telefon (+49)05941- 1665
Telefax (+49)05941- 6806
norbert_krude@t-online.de

Befüllen der Zentralschmieranlage

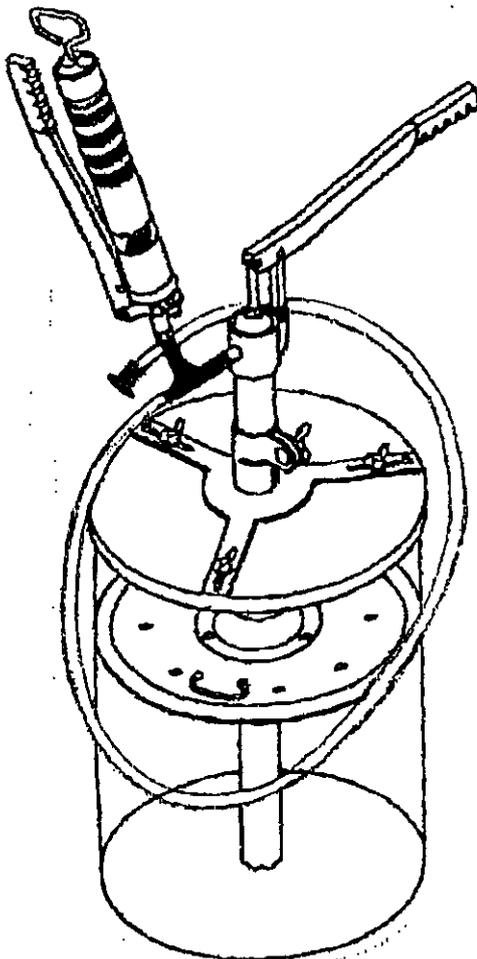
Die Pumpe kann mit einer handelsüblichen Fettpresse über Kegelschmiermippel oder mit einer Füllpumpe über Hydrauliksteckkupplung aufgefüllt werden. Hierbei ist auf absolute Sauberkeit zu achten.

BEI ABSCHRAUBEN DES PUMPENDECKELS ZUM AUFFÜLLEN
ERLISCHT JEGLICHER GARANTIEANSPRUCH!

Schmiermittel

Die Anlage ist für handelsübliche Mehrzweckfette NLGI – Klasse II ausgelegt (Stauferfett). Mehrzweckfette mit EP-Zusätzen sind empfehlenswert.

Fette mit Feststoffen, z.B. Graphit, dürfen nicht eingesetzt werden.



Zwei in einem

Befüllpumpe mit Schnellkupplung für
Zentralschmieranlagen und für handels-
übliche Fettpressen mit Befüllmippel.