

3. Onderhoud planeetwielendrijfwerk met conische tandwielen voor de types LP(H)/LPF(H)/MLP(H)/MLPF(H)

3.1 Smeerstofverversing

Wij gebruiken in onze drijfwerken standaard minerale smeerstoffen.
Bij het gebruik van synthetische smeerstoffen verzoeken wij om overleg te plegen.

Let op! Minerale en synthetische oliesoorten mogen niet worden gemengd, het drijfwerk kan anders schade oplopen.

3.2 Olieerversingsintervallen

De eerste olieerversing moet na ca. 500 bedrijfsuren worden uitgevoerd.
Verdere olieerversingen zijn na telkens 3000 bedrijfsuren noodzakelijk. Max. 3 jaar.

3.3 Methode

- # Drijfwerk warm laten draaien.
- # Aandrijving en machine tegen onopzettelijke beweging en inschakelen beveiligen.
- # Aftapdop verwijderen, smeerstof door aftapopening laten ontwijken.
- # Aftapdop sluiten.
- # Ontluchting verwijderen en aanbevolen oliesoort opvullen tot aan de oliepeilmkering resp. tot aan het midden van het olijkglasje.
- # Ontluchting er weer opzetten.

De vereiste hoeveelheid olie vindt u in de navolgende tabel.

Oliesoort volgens stuklijst resp. gelijkwaardige olie van andere fabrikanten, mengbaarheid controleren.

3.4 Vereiste oliehoeveelheden

| Drijfwerkgruote | 04 | 8 | 16 | 32 | 64 |
|-------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Overbrenging | 10 - 42 | 10 - 42 | 10 - 42 | 10 - 42 | 10 - 42 |
| Oliehoeveelheid [liter] | 1,5 | 2 | 3,5 | 6 | 10 |

| Drijfwerkgruote | 04 | 8 | 16 | 32 | 64 | 128 | 256 |
|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|
| Overbrenging | 60 - 210 | 60 - 210 | 60 - 210 | 60 - 210 | 60 - 210 | 60-210 | 60 - 210 |
| Oliehoeveelheid [liter] | 0,7 | 1 | 2,5 | 4 | 7 | 10 | 30 |

Let op! De gegevens wat betreft de hoeveelheid zijn waarden bij benadering.
Voor de exacte oliehoeveelheid is het kijkglasje resp. de oliepeilstok maatgevend.