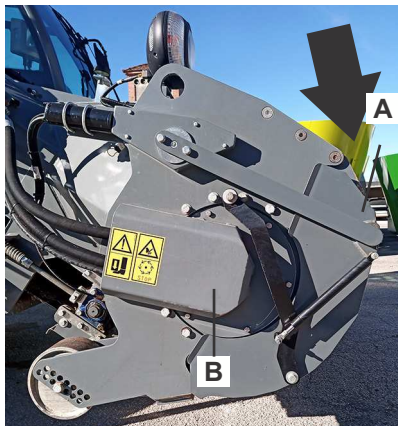


Deel 6.26 CONTROLE OLIEPEIL EN OLIEVERVERSING VAN DE REDUCTIEKAST VAN DE HOGEDRUKFREES 420 bar

Bij afgekoelde machine.

Ga voor de controle van het oliepeil en het bijvullen van olie in de reductiekast van de frees als volgt te werk:

1) til de motorkap van de frees op A afb.1,



Afb.1

2) draai de schroeven van de zijafscherming los B afb.1 - afb.2 (let op dat de afscherming niet op de voeten of benen valt afb.3).

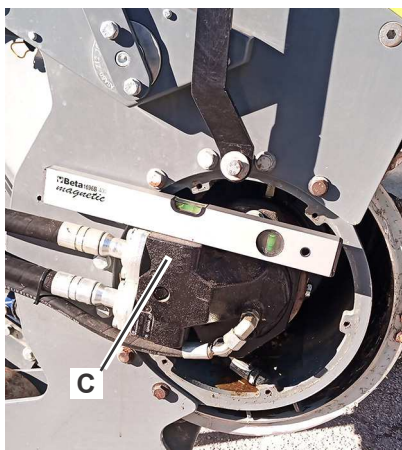


Afb.2



Afb.3

3) Plaats een magnetische waterpas op de hydraulische motor C afb.4 en laat de arm van de frees dan langzaam stijgen tot de waterpas zich in de horizontale stand bevindt afb.5- afb.6.



Afb.4



Afb.5



Afb.6

4) Draai de dop voor controle/bijvullen los D afb.7: als er geen olie naar buiten stroomt, moet er olie worden bijgevuld tot de olie uit het gat stroomt.

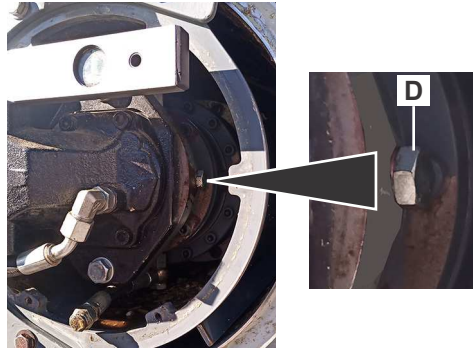


Fig.7

5) Olieverversing: verwijder de aftapplug E afb.8 met gebruik van 2 sleutels zoals op de foto van afb.8, verwijder ook de vuldop D afb.7 om de olie sneller te laten stromen (de afgewerkte olie moet worden opgevangen en verwijderd volgens de normen van het land).

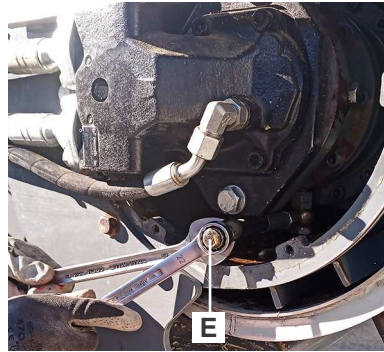


Fig.8

6) Na het aftappen moet de aftapplug worden teruggeplaatst, om vervolgens bij te vullen via de vuldop D afb.7 - afb.9. De reductiekast bevat ongeveer 1 liter olie.

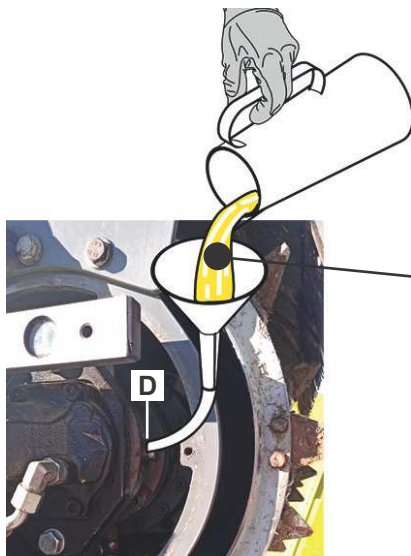


Fig.9

Cod.98000030 olie Rotra LSX 75W-90
Hoeveelheid olie ~ 1-1,1 liter
Eerste wissel om 100 uur
Na vervang elke 500 uur of 12 maanden

7) Hermonteer de zijafscherming B afb.1 - afb.2