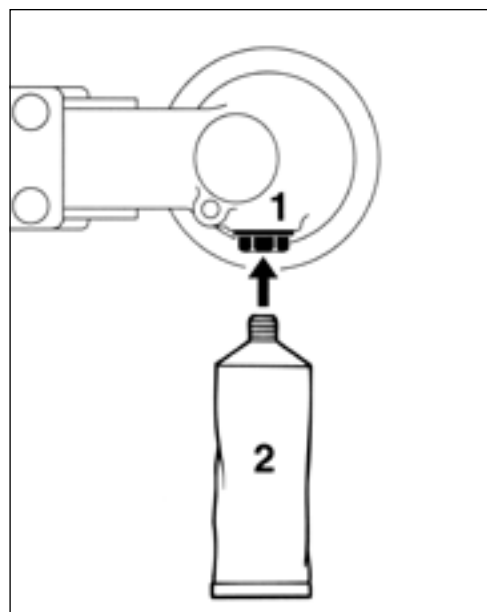




Maximaal 5 gram vet bijvullen!

Controleer maar smeer niet te veel



Stihl FS 480

Te veel smeren veroorzaakt lekkende lagerafdichtingen, waardoor het lager-vet uit de tandwielkast van de bosmaaier wordt geslingerd en droog loopt.

De 3 pk van de Stihl FS 480 bosmaaier wordt via de conische tandwielen in de 'haakse' overbrenging overgebracht. De tandwielen brengen het maximum motortoerental van 12.500 omw./min terug naar 8.930 omw./min aan de uitgaande as. Om deze klus te klaren is speciaal bosmaaiervet noodzakelijk. Volgens de gebruikershandleiding moet u het vet in de tandwielkast elke 100 bedrijfsuren controleren. In de praktijk dus minimaal één keer per maand. Als de kop te heet wordt of lawaai gaat maken, of er blijkt bij het demonteren dat langs de as vet gelekt is, dan moet u direct en vervolgens vaker con-

troleren. Vetlekkage is werk voor de dealer of monteur. Nieuwe lagerafdichtingen voorkomen dat de tandwielen droog draaien en kapot gaan. Een nieuwe kop kost circa 130 euro exclusief btw. Overmatig smeren is niet goed! Wanneer u de tandwielkast helemaal vol knijpt met vet, zet bij warmte het vet uit en beschadigen de lagerafdichtingen. Gebruik alleen het speciale bosmaaiervet. Volgens de gebruiksaanwijzing mag u bij deze bosmaaier, indien er bij controle geen vet aan de binnenzijde zichtbaar is, maximaal 5 gram vet in de tandwielkast knijpen. We hebben het vet op de weegschaal gelegd: 10 cm komt overeen met 5 gram. ■



Losdraaien met dop

Druk met de rechterhand de dop stevig tegen de moer en trek met de linkerhand aan de steel. Zo heeft u een grote hefboom en gaat de moer makkelijk los.



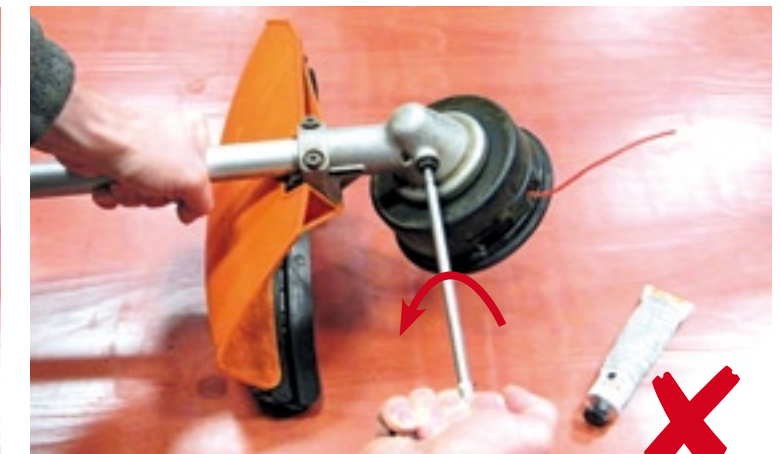
Voldoende vet

Ziet u droge tandwielen, vul dan bij. Draai de tube in het schroefdraad en knijp er circa 5 cm vet in. Nooit helemaal volknijpen! Maximaal 5 gram (is 10 cm los vet). Droge tandwielen kunnen duiden op lekkage, dus na een werkdag nogmaals controleren.



Vastdraaien met torx

Met de torx zet u voldoende kracht om de ijzeren moer in de aluminium kop vast te draaien. De volgende keer kunt u de moer weer eenvoudig, met de dop, losdraaien.



Niet met de torx

De torx is niet bedoeld om de moer los te draaien. De hefboom is te klein. Als u met twee handen probeert los te draaien, beschadigt de torx. Een nieuwe combisleutel kost 10 euro exclusief btw.



Vetnippel, niet doen!

Monteer geen vetnippel op de tandwielkast. De kracht van de vetspuit, die normaal voor landbouwwerktuigen worden gebruikt, perst de afdichting van de lagers kapot. Gebruik alleen het speciale bosmaaiervet!



Niet met de dop vastzetten!

Als u de ijzeren moer met de dop vastzet, komt deze 'moervast' in de aluminium kop te zitten. Bij de volgende controle krijgt u de moer niet meer los en beschadigt de combisleutel.