

ONDERHOUDSSCHEMA

Onderhoudsintervallen

Het onderhoud dient op regelmatige tijdstippen te worden uitgevoerd. Zo niet zullen overmatige slijtage en vroegtijdige defecten optreden.

Het onderhoudsschema helpt u om de Bobcat-lader correct te onderhouden.



WAARSCHUWING

VOORKOM LETSEL OF LEVENSGEVAAR

Instructies zijn noodzakelijk alvorens de machine in gebruik te nemen of te onderhouden. Lees aandachtig de bedienings- en onderhoudshandleiding, het bestuurdershandboek en de waarschuwingssymbolen (stickers) op de machine. Volg bij reparaties, afstellen of onderhoud de waarschuwingen en instructies uit de handleidingen op. Controleer na elke afstelling, reparatie- of onderhoudsbeurt of de machine correct functioneert. Ongeschoolde bestuurders kunnen lichamelijk letsel of levensgevaar veroorzaken.

W-2003-0807

Om de 10 bedrijfsuren (alvorens de lader te starten)

- **Motorolie** - Controleer het oliepeil en vul bij indien nodig. (Zie pagina 147.)
- **Motorluchtfilters en luchtsysteem** - Controleer het display. Voer het onderhoud enkel uit indien nodig. Controleer op lekken en beschadigde onderdelen. (Zie pagina 141.)
- **Motorkoelsysteem** - Verwijder vuil uit de radiator, het koelsysteem voor hydrauliekvloeistof en de achterrooster. Controleer het koelvloeistofpeil wanneer dit KOUD is en voeg zo nodig voorgemengde koelvloeistof toe. (Zie pagina 150.) of (Zie pagina 151.) en (Zie pagina 152.)
- **Brandstoffilter** - Verwijder ingesloten water. (Zie pagina 145.)
- **Hefarmen, hefkoppelingen, cilinders, Bob-Tach, scharnierpennen, wiggen** - Smeer met een veelzijdig vet op lithiumbasis. (Zie pagina 177.)
- **Veiligheidsgordel, gordelspanners, stoelbeugel, bedieningsvergrendelingen** - Controleer de staat van de veiligheidsgordel. Gordelspanners schoonmaken of vervangen wanneer nodig. Controleer de stoelbeugel en de bedieningsvergrendelingen op correct functioneren. Verwijder vuil en afval van bewegende onderdelen. (Zie pagina 126.) en (Zie pagina 128.)
- **Bobcat Interlock Control Systems (BICS™)** - Controleer de juiste werking. De hef- en kipfuncties MOGEN NIET functioneren terwijl de stoelbeugel omhooggeklaapt is. (Zie pagina 125.)
- **Claxon vooraan** - Controleer de correcte werking. (Zie pagina 51.)
- **Banden** - Controleer op beschadigde banden en de juiste bandenspanning. Pomp bij tot de MAXIMALE druk die is aangegeven op de zijkant van de band. (Zie pagina 170.)
- **Bestuurderscabine** - Controleer de bevestigingselementen, ruitenwissers en moeren. Controleer de staat van de cabine. (Zie pagina 134.)
- **Signaalverlichting en lampen** - Controleer de werking van de richtingaanwijzers en lichten. (Zie pagina 38.)
- **Wielmoeren** - Voer om de 10 bedrijfsuren of dagelijks gedurende de eerste 30 bedrijfsuren een controle uit, volg daarna de planning. Controleer op losse wielmoeren en span aan met het juiste koppel. (Zie pagina 170.)
- **Veiligheidssignalen en veiligheidstreden** - Controleer op beschadigde signalen (stickers) en veiligheidstreden. Vervang veiligheidssymbolen of veiligheidstreden die beschadigd of versleten zijn. (Zie pagina 19.) en (Zie pagina 92.)
- **Hydrauliekvloeistof** - Controleer het vloeistofpeil en vul bij indien nodig. (Zie pagina 162.)
- **Verwarmingsfilters** (indien aanwezig) - Reinig of vervang de filters indien nodig. (Zie pagina 139.)

ONDERHOUDSSCHEMA (VERVOLG)

Onderhoudsintervallen (vervolg)

Om de 50 bedrijfsuren

- **Hydrauliekslangen en -leidingen** - Controleer op beschadigingen en lekken. Herstel of vervang zo nodig.
- **Transmissie van de eindaandrijving (kettingkast)** - Controleer het vloeistofpeil en vul bij indien nodig. (Zie pagina 171.)
- **Parkeerrem, voetpedalen, bedieningshendels en stuurhendels of joysticks** - Controleer de juiste werking. Herstel of stel af indien nodig.
- **Wielmoeren** - Controleer op losse wielmoeren en span aan met het juiste koppel. (Zie pagina 170.)
- **Motor/hydrostatische aandrijfriem** - Controleer deze gedurende de eerste 50 uren, daarna volgens planning. Controleer op schade of slijtage. Repareer of vervang zo nodig. (Zie pagina 173.)
- **Motorolie en -filter** - Controleer deze gedurende de eerste 50 uren, daarna volgens planning. Vervang olie en filter. (Zie pagina 148.)

Om de 100 bedrijfsuren

- **Vonkvanger** - Leeg de vonkkamer. (Zie pagina 169.)
- **Accu** – Controleer de kabels en aansluitingen. (Zie pagina 158.)
- **Motorolie en -filter** - Vervang de olie en het filter bij zware werkomstandigheden om de 100 bedrijfsuren. Vervang olie en filter. (Zie pagina 148.)

Om de 250 bedrijfsuren of om de 12 maanden

- **Brandstoffilter** - Vervang het filter. (Zie pagina 145.)
- **Motor/Hydrostatische aandrijfriem** - Controleer op slijtage of beschadigingen. Repareer of vervang zo nodig. (Zie pagina 173.)
- **Aandrijfriem (dynamo, waterpomp)** - Controleer de staat. Vervang indien nodig. (Zie pagina 172.)
- **Bobcat Interlock Control System (BICS™)** - Controleer de werking van de hefarmbypassregeling. (Zie pagina 125.)
- **Motorolie en -filter** - Vervang de olie en het filter. (Zie pagina 148.)

Om de 500 bedrijfsuren of om de 12 maanden

- **Hydraulisch vulfilter, ontluchtingsdop van het hydraulisch reservoir** - Vervang het vulfilter en de ontluchtingsdop van het reservoir. (Zie pagina 166.) en (Zie pagina 168.)

Om de 1000 bedrijfsuren of om de 12 maanden

- **Hydraulisch/hydrostatisch filter** - Vervang het hydraulisch/hydrostatisch filter. (Zie pagina 165.)
- **Hydraulisch reservoir** - Ververs de vloeistof. (Zie pagina 163.)
- **Transmissie van de eindaandrijving (kettingkast)** - Ververs de vloeistof. (Zie pagina 171.)
- **Motorkleppen** - Stel de motorklepopening af

Om de 24 maanden

- **Koelvloeistof** - Ververs de koelvloeistof. (Zie pagina 153.)

OPMERKING: Het Controle-inspectieboekje kan bij uw lokale dealer worden besteld. Onderdeelnummer 7296478.