


ONDERHOUDSSCHEMA

Tabel

Onderhoudswerkzaamheden moeten regelmatig worden uitgevoerd. Indien dit niet gebeurt, zullen overmatige slijtage en vroegtijdige defecten optreden. Het onderhoudsschema helpt u om de Bobcat lader correct te onderhouden.

 WAARSCHUWING!	<p>Instructies zijn noodzakelijk alvorens de machine in gebruik te nemen of te onderhouden. Lees en begrijp de bedienings- en onderhoudshandleiding, het bedienershandboek en de waarschuwingstekens (stickers) op de machine. Volg bij het uitvoeren van reparaties, afstellingen of onderhoud de waarschuwingen en instructies uit de handleidingen op. Controleer het goed functioneren van de machine na reparaties, afstellingen of onderhoud. Ongeschoolde bestuurders kunnen lichamelijk letsel of levensgevaar veroorzaken.</p>
W-2003-0807	

ONDERHOUDSSCHEMA		UREN					
ITEM	ONDERHOUD VEREIST	8-10	50	100	[1] 250	[1] 500	[1] 1000
Motorolie	Controleer het oliepeil en voeg zo nodig olie toe. Niet te veel olie toevoegen.						
Motorluchtfilter en luchtsysteem	Controleer indicator. Voer alleen onderhoud uit indien nodig. Controleer op lekken en beschadigde onderdelen.						
Motorkoelsysteem	Verwijder vuil van de oliekoeler, de radiator en de grille. Controleer het COLD-peil van het koelmiddel en voeg zo nodig voorgemengd koelmiddel toe.						
Brandstoffilter	Verwijder het ingesloten water.						
Hefarmen, cilinders, Bob-Tach scharnierpennen en wiggen	Smeer met universeel vet op basis van lithium.						
Banden	Controleer op bandbeschadiging en de bandenspanning. Pomp bij tot de MAXIMALE druk die is aangegeven op de zijkant van de band.						
Stoelbeugel, bedieningsvergrendelingen, veiligheidsgordel, gordelspanners	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.						
Bobcat vergrendelingssysteem (BICS™)	Controleer de correcte werking. De hef- en kiptfuncties MOGEN NIET functioneren terwijl de stoelbeugel omhooggeklapt is. Lees in de handleiding meer details.						
Claxon vooraan	Controleer de juiste werking.						
Veiligheidsstickers en -treden	Controleer de veiligheidstekens (stickers) en veiligheidstreden. Vervang veiligheidstekens of veiligheidstreden die beschadigd of versleten zijn.						
Bestuurderscabine	Controleer de bevestigingselementen, ruitenwissers en moeren. Controleer de staat van de cabine.						
Indicatorlampjes en lampen	Controleer of alle indicatorlampjes en lampen goed werken.						
Verwarmings-filters (Indien aanwezig)	Reinig of vervang filters indien nodig.						
Hydraulische vloeistof, slangen en buisleidingen	Controleer het vloeistofpeil en vul indien nodig bij. Controleer op beschadiging en lekken. Herstel of vervang zo nodig.						
Transmissie (kettingkast),	Controleer het vloeistofpeil en vul indien nodig bij.						
Parkeerrem, pedalen, bedieningshendels en stuurhendels of joysticks	Controleer de correcte werking. Herstel of stel indien nodig af.						
Wielmoeren	Controleer op losse wielmoeren en span aan met het juiste koppel. (Zie BANDENONDERHOUD in deze handleiding.)	[3]					
Vonkvrije uitlaatdemper	Reinig de vonkkamer.						
Accu	Controleer de kabels, verbindingen en het elektrolytpeil. Voeg zo nodig gedistilleerd water toe.						
Scharnierpunten van de stuurhendels	Smeer de nippels.						
Brandstoffilter	Vervang het filterelement.						
Motor/hydrost. aandrijfriem	Controleer op schade of slijtage. Controleer aanslag van spanrolarm.		[2]				
Aandrijfriemen (dynamo, waterpomp)	Controleer staat en spanning. Repareer of vervang zo nodig.						
Bobcat vergrendelingssysteem (BICS™)	Controleer de werking van de bypass-bediening van de hefarmen.						
Motorolie en oliefilter	Vervang olie en filter.		[2]	[5]			
Hydraulisch/hydrostatisch filter, laadfilter, ontluuchingsdop van het hydraulisch reservoir	Vervang het hydraulisch/hydrostatisch filter, het laadfilter en de ontluuching van het hydraulisch reservoir.		[4]				
Transmissie (kettingkast)	Vervang de vloeistof.						
Hydraulisch reservoir	Vervang de vloeistof.						
Carteraftapfilters	Vervang de filters.		[2]				
Motorkleppen	Stel de motorkleppen af.					[6]	
Koelvloeistof	Vervang het koelmiddel						

Om de 2 jaar

- [1] Of om de 12 maanden.
 [2] Voer onderhoud uit na eerste 50 bedrijfsuren, daarna volgens schema.
 [3] Controleer om de 8-10 uur tijdens de eerste 24 uur en vervolgens om de 50 uur.
 [4] Vervang het hydraulisch/hydrostatisch filterelement na de eerste 50 bedrijfsuren, wanneer de onderhoudscode [M0217] op het display verschijnt of volgens schema.
 [5] Vervang de olie en het filter bij zware werkomstandigheden om de 100 bedrijfsuren.
 [6] Voer onderhoud uit na eerste 500 bedrijfsuren, daarna volgens schema.

N.B.: Het Controle-inspectieboekje kan bij uw lokale dealer worden besteld. Onderdeelnummer 4420300.