

# Underhålls protokoll



Kund namn	M österman
Arbetsorder	
Datum	2021-04-09 16:05
Maskin timmar*	3687
Opti version	4.750
Mekaniker	Tommy
Maskin nummer *	A080782
Maskin modell	Buffalo
Hjul antal	8w
Motor	IV (Tier 4F)
Kran / -modell	K100+
Underhållstyp	Varannan Complete (3600h, 7200h ...)

## Ytterligare arbeten

### Tillval

Finfilter system: filter

Centralsmörjnings enhet: sil rengöring

### Anläggning

SE\_TK\_MASKINSERVICE

☒

### Motor

Olje och vätske läckage, kontroll

☒

Motoroljebyte

☒

27 l 10w40

Byte av oljefilter

☒

Vattenavskiljare, filterbyte

☒

Byte av bränslefilter

☒

Luftfilter kontroll, byt vid behov

☒

Bytt

Kontroll av värmesköldar

☒

Insugets täthetskontroll

☒

Extra förfilter luft, dieselmotor kontroll/rengör vid behov

☒

Kontroll avgasrörets skarvar, kontroll/åtgärda eventuella läckage

☒

Byte filter DEF pumpenhet

☒

Kontroll av tank DEF tillsatsvätska, rengöring vid behov

☒

Kontroll av avluftsfilter DEF tank, byte vid behov

☒

Byte av filtersats och sil i DEF pump

☒

Ventiljustering, dieselmotor

☐

### Kylsystem

Kylarvätska kontroll fryspunkt

☒

Ok

Kylarvätska byte

☒

25L

### Hydraulsystem

Oljeprova varje 900 tim

☐

Byte av returfilter, hydraulolja

☒

Transmissionens matartrycksfilter, byte	<input checked="" type="checkbox"/>	
Byte avluftningsfilter, hydraultank	<input checked="" type="checkbox"/>	
Byte av kylkretsfilter	<input checked="" type="checkbox"/>	
Hydraulfläkt, tryckfilterbyte	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Finfilter system: filter</b>		
Byte av finfilter (RMF)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Byte avfuktigsfilter (RMF) hydraultank	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Främre boggilådor/framaxel</b>		
Oljebyte differentilaväxel	<input checked="" type="checkbox"/>	12
Oljebyte planetväxlar	<input checked="" type="checkbox"/>	4 + 4 + 4 + 4
Boggilådor oljebyte	<input checked="" type="checkbox"/>	22 + 22
Bukplåtar kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Smörjning av midjelagring	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Växellåda</b>		
Oljebyte	<input checked="" type="checkbox"/>	5
Fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Smörjning av kardanknutar (ej underhållfria)	<input type="checkbox"/>	
Kardanknutar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Bakre boggi</b>		
Oljebyte differentilaväxel	<input checked="" type="checkbox"/>	12
Oljebyte planetväxlar	<input checked="" type="checkbox"/>	4 + 4 + 4 + 4
Boggilådor oljebyte	<input checked="" type="checkbox"/>	22 + 22
Bukplåtar kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Smörjning av midjelagring	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Midja</b>		
Vertikal lager, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
<b>Klimatanläggning</b>		
Filter, kontroll/ byte vid behov	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Funktionskontroll, utrustning	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Elsystem</b>		
Batteri kontroll (elektrolyt).Var uppmärksam på ytterligare inspektion behov som kan orsakas av väderförhållanden!	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Hjul</b>		
Fälgmuttrar, kontroll/åtdragning om nödvändigt	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Däcktryck kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
<b>Svängmekaniken pelare</b>		
Kranfotens fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Svängcylindrarnas fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Oljebyte kranfot	<input checked="" type="checkbox"/>	10l
Kranfot lager, kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Rotator och gripens fastsättning, åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Kranbommar</b>		
Tapparnas fastsättning, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Avstånd för koniska hylstappar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Kedjekontroll justering och smörjning	<input checked="" type="checkbox"/>	

Invändiga slangar, justering, smörjning konditions kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>
Glidbelägg kontroll, justering och konditionskontroll	<input checked="" type="checkbox"/>
Hydraulrör infästning kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>

**Cylindrar**

Cylindertapps låsning, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>
Olje läckage kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>

**Notera i serviceboken**

Notera i serviceboken	<input type="checkbox"/>
-----------------------	--------------------------



Elias