


Underhålls protokoll

Kund namn 
 Arbetsorder
 Datum 2020-12-11 14:05
 Maskin timmar* 234
 Opti version 4.761
 Mekaniker Tommy
 Maskin nummer * A081115
 Maskin modell Buffalo
 Hjul antal 8w
 Motor V
 Kran / -modell K100+
 Underhållstyp Garanti 200 h

Ytterligare arbeten

Tryck kontroll och funktionskontroll
 Smörjning av hela maskinen, funktionskontroll centralsmörjnings enhet
 Anvisning och varnings dekaler
 Kran funktion och hastighet, kontroll

Tillval

Finfilter system: filter
 Centralsmörjnings enhet: sil rengöring

Anläggning

SE_TK_MASKINSERVICE ☒

Motor

Olje och vätske läckage, kontroll ☒
 Motoroljenivå, kontroll ☒
 Kontroll av värmesköldar ☒
 Insugets täthetskontroll ☒
 Extra förfilter luft, dieselmotor kontroll/rengör vid behov ☒
 Kontroll avgasrörets skarvar, kontroll/åtgärda eventuella läckage ☒

Kylsystem

Kylarvätska kontroll fryspunkt ☒ 37

Hydraulsystem

Byte av returfilter, hydraulolja ☒
 Transmissionens matartrycksfilter, byte ☒
 Byte av kylkretsfilter ☒
 Hydraulfläkt, tryckfilterbyte ☒

Finfilter system: filter

Byte av finfilter (RMF) ☒

Främre boggilådor/framaxel

Oljebyte differentilaväxel ☒ 12

Oljebyte planetväxlar	<input checked="" type="checkbox"/>	5 + 5 + 5 + 5
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"/>	

Växellåda

Oljebyte	<input checked="" type="checkbox"/>	4.5
Fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Smörjning av kardanknutar (ej underhållfria)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kardanknutar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	

Bakre boggi

Oljebyte differentilaväxel	<input checked="" type="checkbox"/>	12
Oljebyte planetväxlar	<input checked="" type="checkbox"/>	5 + 5 + 5 + 5
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"/>	

Midja

Vertikal lager, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
-------------------------------------	-------------------------------------	----

Klimatanläggning

Funktionskontroll, utrustning	<input checked="" type="checkbox"/>	
-------------------------------	-------------------------------------	--

Elsystem

Batteri kontroll (elektrolyt).Var uppmärksam på ytterligare inspektion behov som kan orsakas av väderförhållanden!	<input checked="" type="checkbox"/>	
Batterier/huvudströmsrelä kontrollera kablar/anslutningar	<input checked="" type="checkbox"/>	

Hjul

Fälgmuttrar, kontroll/åtdragning om nödvändigt	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Däcktryck kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok

Ytterligare arbete/Basmaskin

Smörjning av hela maskinen, funktionskontroll centralsmörjnings enhet	<input checked="" type="checkbox"/>	
Instruktioner och varnings märken	<input checked="" type="checkbox"/>	

Transmissionens tryck kontroll

DA	<input checked="" type="checkbox"/>	450
DB	<input checked="" type="checkbox"/>	451
Matartryck	<input checked="" type="checkbox"/>	29
PCOR	<input checked="" type="checkbox"/>	321

Kranpump tryck kontroll

Delta P	<input checked="" type="checkbox"/>	30
Max tryck	<input checked="" type="checkbox"/>	265

Kranens ventilpaket kontroll alla MR och servotryck

Grund tryck/justerad	<input checked="" type="checkbox"/>	35
----------------------	-------------------------------------	----

Hydraliska fläktens tryck kontroll

Matartryck	<input checked="" type="checkbox"/>	24
Rengöringsriktning, tryckbegränsning	<input checked="" type="checkbox"/>	180
Kylningsriktning, grundnivå	<input checked="" type="checkbox"/>	42
Kylningsriktning, tryckbegränsare	<input checked="" type="checkbox"/>	205

Kylningsriktning, maxtryck	<input checked="" type="checkbox"/>	220
----------------------------	-------------------------------------	-----

Yttligare arbete/basmaskin: Teskörning, funtionskontroll

P broms, kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Arbetsbroms, kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Hög och låg växel och vagnsdrift, kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Diffspärr kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Midjelåskontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Hyttgummikuddar kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Slangar genom svängkrans, kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	

Svängmekaniken pelare

Kranfotens fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Svängcylindrarnas fästbultar, kontroll/åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	Ok
Oljebyte kranfot	<input checked="" type="checkbox"/>	10 l 80/90
Kranfot lager, kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Rotator och gripens fastsättning, åtdragning	<input checked="" type="checkbox"/>	

Kranbommar

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"/>	

Ytterligare arbeten/Lastare

Lastarens rörelse och hastighet, kontroll	<input checked="" type="checkbox"/>	
Funktionskontroll av dämpningssensorer och ackumulatorer	<input checked="" type="checkbox"/>	

Notera i serviceboken

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



Tommy Karlsson