

BESIKTNINGS PROTOKOLL FÖR HYDRAULISK BORRVAGN

Typbeteckning:	Atlas Copco ROC 512 HC-01		
Serienr:	BRE06554A		
Slagverkstimmar:	3567		
Motortimmar:	17715		
Borrmaskin typ:	COP 1032HB		
Nuvarande borrhacke	-		
Årsmodell:	1990		
Vikt	7000 kg		
Motortyp & nr:	Deutz BF4L913	S/N:	8175344
Utfört av:	Tomas S		
Datum:	2015-05-26		

MODELLUTFÖRANDE

<input type="checkbox"/> Med hytt	<input checked="" type="checkbox"/> Utan hytt	<input type="checkbox"/> Stånghantering
<input type="checkbox"/> Fjärrstyrning med kabel	<input type="checkbox"/> Radiostyrning	Typ radio _____

EXTRA TILLBEHÖR

<input checked="" type="checkbox"/> Hyd. Stödben	<input checked="" type="checkbox"/> Hyd. Vinsch	<input type="checkbox"/> Föravskiljare
<input type="checkbox"/> Vatteninjiceringssystem	<input checked="" type="checkbox"/> Bränslepåfyllningspump	<input type="checkbox"/> Gängsmörjning
<input type="checkbox"/> Dieseldriven motorvärmare	<input type="checkbox"/> Centralsmörjning	<input type="checkbox"/> A/C
Övrigt: _____		

RIKTINSTRUMENT

<input type="checkbox"/> Nej	<input checked="" type="checkbox"/> Vinkel	<input type="checkbox"/> Djup
<input type="checkbox"/> Laser	<input type="checkbox"/> GPS sikte	<input type="checkbox"/> HNS

ALLMÄN BEDÖMNING AV AGGREGATET

HUR DETTA PROTOKOLL SKALL LÄSAS

I nedanstående tabell är förklaringar till de noteringar som finns i kolumnen "STAT" (Status). Normalt slitage innebär det förväntade slitaget baserat på maskinens ålder och drifttimmar.

1.	Bättre än normalt
2.	Normalt
3.	Mer sliten än normalt
OK	Inspektionspunkten är godkänd
-	Ej kontrollerat
N/A	Finns ej på denna modell (Not applicable)
NO	Trasig eller saknas

1. KAROSSERI

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Allmänt skick	Skador	1-2	
Lack	Skick	1-2	
Luckor	Skick	1-2	
Övrigt:			
Ser fin ut			

2. HYTT

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Allmänt skick	Skador	N/A	
Rutor	Skick	N/A	
Värme	Funktion	N/A	
A/C	Funktion	N/A	
Torkare/Spolning	Funktion	N/A	
Övrigt:			

3. SÄKERHET

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Nödstopp	Funktion	OK	
Vinsch	Funktion	OK	
Wire och ring (vinsch)	Skada	2	
Brandsläckare	Finns?	NO	
Fjärrstyrning för larvning och vinsch	Finns?	N/A	
Övrigt:			

4. ELEKTRISKT SYSTEM

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Batterier	Vatten/skick/typ	2	
Varningslampor instrument	Skador	OK	1 glas saknas
Elskåp	Skador	OK	Lucklås bytt (Assa)
Belysning	Funktion	OK	
Timräknare motor	Funktion	OK	
Timräknare slag	Funktion	OK	Kan vara bytt
Reglage/knappar	Funktion	OK	
Övrigt:			
Glappar i styrning för gaspådrag när man slår på spilluft			

5. DIESELMOTOR

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Motorolja	Nivå/typ	OK	
Luftfilter	Skick	2-3	
Avgassystem	Skick	2	
Kylvatten	Nivå/frys punkt	N/A	
Fläktrem	Skick/längd	2	
Generatorrem	Skick/längd	2	
Dieselpåfyllningspump	Funktion	OK	
Bränsle	Funktion/Nivå	1/3	
Övrigt:			
Verkar vara ett mindre läckage fram till på motorn, kanske en spricka i grenröret eller liknande.			

6. KOMPRESSOR

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Kompressortank	Oljenivå		Låg
Luftryck	Tryck		4 Bar
Driftstemp	Grader °C		LT: 72 °C HT: °C
Luftfilter	Skick	2-3	
Drivremmar/koppling	Skick/längd	2-3	
Separatorfilter	Skick	OK	
Övrigt:			

7. HYDRAULSYSTEM

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Olja	Nivå/typ	2	Lite lågt
Slangar	Läckage	2	
Hydraulcylindrar	Funktion/skick	OK	
Spakar borrrpanel	Glapp	2	
Spakar körplats/hytt	Glapp	2	
Övrigt:			
Skador på hydrauloljekylare men inget läckage			

8. UNDERSTÄLL

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Bandsidor hastighet	Funktion hög/låg	NO	Vred trasigt
Bandsidor	Sprickor	OK	
Drivlänkar	Sprickor	2	
Plattor	Skick	1	90% kvar
Bussningar	Skick	2	
Stödrullar	Skick		Båda främre saknas
Stödben	Funktion/skick	OK	
Avkrängningsskydd	Skador	OK	
Framhjul	Skick	2	
Drivhjul/motor	Läckage		Fuktar höger insida, förmodligen en slang
Övrigt:			

9. BOMSYSTEM

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANTECKNINGAR
Bussningar bomhuvud	Skick	2	
Bussningar övriga	Skick	2	
Sprickor		OK	
Centralsmörjning	Funktion	N/A	
Smörjnipplar/Slangar	Skick	-	
Smörjning leder		OK	
Övrigt:			

10. MATARE

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Matning - kedja	Skador/spänning	2	
Matning – hydr. cylinder	Skick	N/A	
Brythjul, övre	Funktion	2	
Brythjul, nedre	Funktion	2	
Balk	Skevhet/sprickor	OK	
Slanghållare	Rullar	OK	Galge
Borrstödsklackar	Skick		Övre 2 Undre
Borrstöds cylinder	Läckage	OK	
Knäckbordsklackar	Skick	N/A	Övre Undre
Knäckbordscylindrar	Läckage	N/A	
Släde	Sprickor	OK	
Glidbleck	Förslitning	2	
Riktinstrument	Typ/skick	OK	MecAngie
Lasermottagare	Saknas/skick	N/A	
Övrigt:			

11. STÅNGHANTERING

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Gripklor/rullar	Funktion	N/A	
Karusell	Funktion	N/A	
Övrigt:			

12. BORRMASKIN

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Hydraulslangar	Fastsättning/Skick	OK	
Bornacke	Smörjning	OK	
Skarvar	Läckage	OK	
Smörjolja	Nivå/typ		Lågt
Ackumulatorer	Läckage	-	
Övrigt:			

13. DAMMSUGARE

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANMÄRKNINGAR
Sugslang	Skick	2	Kort Lång
Gummikjol	Skick	1	
Borrfotspackning	Skick	2	
Överdel/motor	Täthet	OK	
Dammsugarfilter	Kontrollera	-	
Funktion	Sug/rensning	OK	
Övrigt:			

14. DOKUMENTATION

KOMPONENT	KONTROLL	STAT	ANTECKNINGAR
Operatörsinstruktion		-	Ska finnas
Reservdelsbok		-	Ska finnas