# Zusätzliche Sonderausstattungen, Änderungen, Prüfhinweise für Schaufellader

- 13 Zusätzliche Sonderausstattungen, Änderungen, Prüfhinweise für Schaufellader
- 13.1 Zusätzliche Sonderausstattungen

kein Eintrag

13.2 Änderungen

kein Eintrag

## AHLMANN

### Zus. Sonderausstattungen, Änderungen 13

Unfallverhütungsvorschrift der gewerblichen Berufsgenossenschaften für Bagger, Lader Planiergeräte, Schürfgeräte und Spezialmaschinen des Erdbaues (Erdbaumaschinen) » VBG 40 «

#### § 50 - Prüfung

- (1) Erdbaumaschinen sind vor der ersten Inbetriebnahme und nach wesentlichen Änderungen vor der Wiederinbetriebnahme durch einen Sachkundigen prüfen zu lassen.
- (2) Erdbaumaschinen sind mindestens einmal jährlich durch einen Sachkundigen prüfen zu lassen. Sie sind darüber hinaus entsprechend den Einsatzbedingungen und den betrieblichen Verhältnissen nach Bedarf zwischenzeitlich durch einen Sachkundigen prüfen zu lassen.
- (3) Die Prüfungsergebnisse sind schriftlich festzuhalten und mindestens bis zur nächsten Prüfung aufzubewahren.

## Zus. Sonderausstattungen, Änderungen 13

#### 13.3 Muster "Prüfhinweise für Schaufellader"

<b>U</b> T	BG
Nofbau-Borufsgor	nossonschaft
- Ideasofala For Healand	Bernan Francisco

Betreiber/	
Maschineneigner:	Maschinenart:
Prüfer:	Hersteller/Typ:
Prüfdatum:	Serien-Nr.
Datum letzte Prüfung:	Firmen-Inventar-Nr.:

Nr.	Ba	ugruppe/Bauteil	Pr	üfu	ing	i.	0	Beanstandung	Ma	ngel
			Vollständigkeit	Zustand/Befest.	Funktion	ह्य	nein	Meßergebnis Bemerkung	beseitigt am	von (Unterschrift)
1	Kennzeichnur	ng								
1.1	Fabrikschild	Hersteller/Typ	X	X					<u></u>	
		Serien-Nr.	X							
		Baujahr	Х							
		Motorleistung	X							
		Betriebsgewicht	Х							
		Zugkraft am Zughaken	Х							
1.2	Arbeitsaus-	Hersteller	X	Х		<u> </u>				
	rüstung	Typ-/Teile-Nr.	X							
		Betriebsdruck (falls erf.)	X							
		Tragfähigkeit (falls erf.)	X							
		Gewicht	X							
1.3	Schnell-	Hersteller	X	Х						
	wechselein-	Typ-/Teile-Nr.	X							
	richtung	Betriebsdruck (falls erf.)	X							
	(falls vorh.)	Tragfähigkeit	X							
		Gewicht	X							
1.4	CE-Kennzeich	nung,	X	Х						
1	ggf. weitere Pr	üfzeichen	X	X						
1.5	Lårmkenn-	Außengeräusch	Х	X						
	zeichnung	am Fahrerohr	X	X						
2	Rahmen									
2.1	Kotflügel	bewegl./abnehmbar	X	Х	X					
		Arretierungen	Х	X	Х			_		
		Verschlüsse	Х	Х	Х					
	falls Ver-	rutschfest		X						
	kehrswege:	Tragfāhigkeit		Х						
2.2	Abschlepp-	Bolzen		Х						
	einrichtung	Bolzensicherung		Х	Х					
2.3	Verzurren	mind. 3 Punkte vorh.	Х	Х						
	<u> </u>	Kennzeichen	Х	Х						
2.4	Heben	mind. 3 Punkte vorh.	Х	Х						
		Kennzeichnung	X	X						
2.5	Transport	Transportsicherung		Х	Х					
	<u>'</u>	Verriegelung		X	X					
		Knickgelenksicherung		X	Х					

Notbau-Beaufsgenessenschaft

Nr.	Ba	nugruppe/Bauteil	Pr	üfu	ng	i.	0	Beanstandung	Ma	ngel
			Vollständigkeit	Zustand/Befeet.	Funktion	Ŕĺ	nein	Meßergebnis Bemerkung	beseitigt am	von (Unterschrift)
2.6	Rahmen	Hauptrahmen		X						
		Gegengewichte		X				<u>.</u>	<b>└</b>	
		Bolzen/Lager		X						
3	Fahrwerk		↓	_						
3.1	Räderfahr-	Reifen/Druck		X	Х					
	werk	Felgen		X			_			
		Achsen/Achsbefestigung		X						
3.2	Kettenfahr-	Kettenstrang		X					-	
	werk	Kettenbuchsen		X			<u> </u>			
		Laufrollen		X						
		Kettenspannung		X	X					
		Leitrad		X						
		Kettenrad		X						
		Kettenspanneinrichtung		X	X				ļ	
		Fahrmotore		X			ļ			
4	Hydraulikanla	<del>-</del>		ļ			_	<u> </u>		
4.1	Schläuche,	dicht		X					<u> </u>	
Į.	Leitungen	beschädigt		X						
		Befestigung	***	X						
4.2		hl. Befestigung		X						
4.3	Ölbehälter/Re			X	X					
4.4	Pumpen/Antri			X	Х					
4.5	Ventile, Betrie			X	X					
4.6	Stellteile/alle F	unktionen		X	Х					
4.7	Hydro Motore			X	Х			_		
4.8	Filter			X						
5	Druckluftania	<del></del>	↓_	<u> </u>						
5.1	Leitungen,	dicht		X			<u> </u>			
	Schläuche	beschädigt		X						
		Befestigung		X				<u></u>		
5.2	Druckbe-	Kennzeichnung/Hersteller/Typ	1	X						
	hälter	Seriennr./Los-Nr./Baujahr		X			<u> </u>		-	
		Innalt		X			<b> </b> -		<u> </u>	
	<u></u>	Kondenswasserventil		X	_				<u> </u>	
5.3	Betriebsdruck				X				-	
5.4	Systemfunktio				Х		<u> </u>		<del> </del>	
6	Elektrische A		+	L.	L.,		ļ <u> </u>			
6.1	Funktion aller			X	X				├	
6.2	Stellteile/Scha			X	X		<del> </del>	<del></del>	<del> </del>	
6.3	Kontrollanzeig	jen		X	X	_	$\vdash$		<del></del>	
6.4	Sicherungen			X	Х		_		<del>                                     </del>	
6.5	Leitungen,Ver	•		X		_	<del> </del>		<del> </del>	
6.6		ler Warnanzeige		X	***		igwdap		├	
6.7	Batterien	Haltegriffe	ļ	X	***		<u> </u>		├	
١	-	Trennung/Abschaltung		X	X	_	<del> </del> -	<u> </u>	-	
6.8	Steckdosen/K	uppiungen		Х	X					

Nr.	Ba	ugruppe/Bauteil	Pr	üfu	ng	i.	0	Beanstandung	Ma	ngel
			Vollständigkeit	Zustand/Befest.	Funktion	Βĺ	nein	Meßergebnis Bemerkung	beseitigt am	von (Unterschrift)
7	Antrieb/Kraftű	ibertragung								
7.1	Motor/Aufhang	ung		X	X					
7.2	Abgasanlage e	inschl. Schalldämpfer		X	X					
7.3	Neutrai-Motors	tart		Х	Х					
7.4	Kraftstoff-	Behälter		Х	;					
	anlage	Leitungen, Filter		Х						
	_	Einfüllstutzen		X						
7.5	Getriebe	Schaltung		X	X					
		Aufhängung		Х						
ļ.		Kardanwellen		X						
		Filter		Х						
8	Lenkanlage									
8.1	Rad-	allgemeiner Zustand		Х	Х					
	maschinen	Lenkdruck		Х	Х					
	Į.	Notlenkung		Х	Х					
		Lenkkraft/Lenkzeit		X	Х					
8.2	Ketten-	aligemeiner Zustand		Х						
	maschinen	Lenkkuppl./-Bremse links		Х	Х			_		
	1	Lenkkuppl./-Bremse rechts		X	Х					
9	Bremsanlage	······································								
9.1	Betriebs-	Betätigung		Х	X					
	bremsanlage	Bremsdruck/Verzögerung		Х	Х					
		Leitungen/Schläuche		Х						
		Bremsbelege		Х						
9.2	Hilfsbremsanla			Х	Х					
9.3	Feststell-	Betätigung		X	X					
	bremsant.	Verzögerung			Х			· -		
		Arretierung		Х	Х				i	
10	Arbeitseinrich									
10.1	Ausleger od.	Betätigung		X	Х					
	Hubarme	Befestigung/Lagerung		X	Х					
		Bolzensicherung		Х	Х					
10.2	Löffel- oder Sc	haufelkippgestänge		X				"		
		Befestigung/Lagerung	<b> </b>	Х	Х					
		Bolzensicherung		X	Х					
10.3	Arbeitswerkzeu			Х						
10.4		el- allgemeiner Zustand		X	Х				ĺ	
	einrichtung	Verriegelung	1	х	Х				T	
1		v. Bedienungsplatz einzusenen			X					
		Leitungen, Schläuche		X			Ì			
		Lagerungen/Bolzen		X	X					
11	Gefahrenbere	ich-Kennzeichnung								
<b>—</b> —	<del></del>	enthalt im Gefahrenbereich!	X	X			Т			
		Knickgelenk	X	X				-		
		Motorverkleidungsöffnung	X	X						

United Berufsgenessenschaft

Nr.	Bau	ıgruppe/Bauteil	Pr	üfu	ng	i.	0	Beanstandung	Ma	ngel
			Vollständigkeit	Zustand/Befest.	Funktion	Ĭ.	nein	Meßergebnis Bemerkung	beseitigt am	von (Unterschrift)
12	Schutzeinricht	ungen	$\perp$	<u> </u>			<u> </u>			
12.1	bewegliche Tei			X	X		ļ			
12.2	Kompaktmasch	inen		X	Х		lacksquare			
12.3	Abdeckungen	Betätigung		Х	Х					
		Verriegelung		X	Х			_		
12.4	Scharfe Kanter	·		Х			_			
12.5	Feuerlöscher			Х	Х					
13	Beleuchtungs	einrichtung (soweit vorhande	en)				ļ			
		Fern-/Abblendlicht		X	Х		ļ			
		Rücklicht/Bremsleuchte		Х	Х		lacksquare			
		Fahrtrichtungsanzeiger		Х	Х			<u>.</u>		
		Arbeitsscheinwerfer	1	X	Х					
		Warnblinkanlage		X	Х		_			
		Funktionskontrolleuchten		Х	Х					
		Rundumleuchte		Х	Х		<u> </u>			
14	Warneinrichtu	ng, Hupe		Х	Х					
15	Zugangssyste	me zum Fahrerplatz								
		Aufstiege/Treppen, Stufen		X						
		Haltegriffe/Haltestangen		X						
		Scharfe Kanten/Ecken		Х						
		Laufstege, Plattformen		X						
		rutschfest		Х						
	:	Absturzsicherung		Х	Х					
16	Fahrer-/Bedier	nerplatz								
16.1	Türen, Fenster	leicht öffnen/schließen		Х	Х					
16.2	Scheiben			X						
16.3	Scheibenwasch	n-/wischanlage		X	X					
16.4	Defrosteraniage	9		Х	X					
16.5	Fahrersitz, Feder	ung, Höhen-/Längsverstellung		X	X					
16.6	Rückhaltesyste	m		Х	Х					
16.7	Heizung/Lűftun	g		X						
16.8	Frischluftfilter		*	Х	X					
16.9	Leitungen/Schl	auche abgedeckt	X	Х						
16.10	Abdeckung hei	Ber Teile	X	Х						
16.11	Notausstieg			Х	Х					
16.12	Verbandskaste	n, BA	X	Х						
16.13	ROPS/FOPS	Schweißnähte		X						
16.14	Kennzeichnung	Hersteller	X	Х			$oxed{oxed}$			
		Typ/Teile-Nr.	X	Х						
		Maschinentyp	X	Х			$oxed{oxed}$			
		zuläss. Maschinengewicht	X	Х						
		Test-Norm	X	X						
16.15	Sicht nach vorn	/hinten		Х						
16.16	Spiegel	Außen/Innen		X	X					
16.17	Funktion aller S	Stellteile/Pedale		Х	Х					
16.18	Kontrolleuchter	1		Х	Х					

Portbau-Borursgenessonschaft

16.19   Diebstahl-   Tür verschließbar     X   X   X   X   X   X   X   X	von (Unterschrift)
Sicherung   Zündschloß     X   X   X   X   X   X   X   X	
16.20   Sicherheitsstartvorrichtung	
16.21   Schalldämmung	
17	
18   Wartung	
18.1   Schmierstellen gut zu erreichen u. abgeschmiert	
18.1   Schmierstellen gut zu erreichen u. abgeschmiert	
18.2   Fülleinrichtungen gut zu erreichen     X   X   X   X   X   X   X   X	
18.3   Türen, Öffnung/Arretierung/Verriegelung	
18.4   Zugangs-   Aufstiege/Treppen/Stufen     X   X   X   X   X   X   X   X	
Systeme zu   Haltegriffe/Haltestangen     X   X   X   X   X   X   X   X	
Wartungs-steilen   Laufstege/(Plattformen     X   X   X   X   X   X   X   X	
Steilen	
18.5   Absturz-   Gelânder     X   X   X   X   X   X   X   X	
Sicherung   Knieleiste     X   X	
H > 3000 mm	
18.6   Abla8mõg-   Kraftstoff     X	
Setriebs-   Motoröl     X	
Betriebs-mittel	
Motoröl   Cetriebeöl   Color   Color	
Hydrauliköl	
Druckluftentwässerung	
18.7         Filterwechsel         Kraftstoff         X X           Motoröl         X X           Getriebeöl         X X	
Mataräl          X         X           Getriebeöl          X         X	
Getriebeöl X X	
Hydrauliköl X X	
Luftfilter X X	
19 Hebezeugbetrieb	
19.1 Anbauhaken vorhanden XXXX	
19.2 Kennzeichnung Hersteller X	
zulässige Last X	
richtige Größe X	
Befestigung X	
19.3 keine Quetsch- oder Scherstellen für X X Anschlagmittel	
19.4 andere Anschlageinrichtungen/Ösen, Scheckel X X X	
20 StVZO (soweit vorhanden)	
20.1 Schaufelschutz X X	
20.2 Warndreieck X X	
20.3 Warnlampe X X X X	
20.4 Unterlegkeile X X V	
20.5 Warntafeln, > 2,75 m X X	
20.6 Kennzeichen, > 20 km X X	
20.7 Betriebserlaubnis X	
20.8 Ausnahmegenehmigung X	

## 13 Zus. Sonderausstattungen, Änderungen

#### 13.3 Muster "Prüfhinweise für Schaufellader"

<b>9</b>	TBG
Nofbau-Berufsge	nossonschaft

Dokumente	Betriebsanleitung/Schmierplan/ Dokumente  21.1 Schmierplan vorhanden 21.2 Betriebsanleitung der Maschine vorhanden 21.3 Betriebsanleitung für Sonderausstattung vorh. 21.4 Hublastdiagramm vorhanden 21.5 Ablagefach für BA 21.6 Konformitätserklärung 21.7 Bordwerkzeug/Aufbewahrung 22.1 Bordwerkzeug/Aufbewahrung 23.1 Sondereinrichtungen 24.1 Sondereinrichtungen 25.1 Sondereinrichtungen		Baugruppe/Bauteil	Pr	üfu	ng	i.	0	Beanstandung	Ma	ngel
Dokumente	Dokumente			Vollständigkeit	Zustand/Befest.	Funktion	ė	nein		beseiligt am	von (Unterschrift)
Betriebsanleitung der Maschine vorhanden X Betriebsanleitung für Sonderausstattung vorh. X Sonderausstattung vorh. X Sonderausstattung vorh. Sonderaus	Betriebsanleitung der Maschine vorhanden X Betriebsanleitung für Sonderausstattung vorh. X Sonderausstattung vorh. X Sonderausstattung vorh. Sonderaus	21									
21.3   Betriebsanleitung für Sonderausstattung vorh.   X	21.3   Betriebsanleitung für Sonderausstattung vorh.   X	21.1	Schmierplan vorhanden	X							
21.4       Hublastdiagramm vorhanden       X          21.5       Ablagefach für BA       X          21.6       Konformitätserklärung       X          21.7       Bordwerkzeug/Aufbewahrung       X X          22       Sondereinrichtungen           22.1            22.2	21.4       Hublastdiagramm vorhanden       X          21.5       Ablagefach für BA       X          21.6       Konformitätserklärung       X          21.7       Bordwerkzeug/Aufbewahrung       X X          22       Sondereinrichtungen           22.1            22.2	21.2	Betriebsanleitung der Maschine vorhanden	Х							
21.5       Ablagefach für BA       X          21.6       Konformitätserklärung       X          21.7       Bordwerkzeug/Aufbewahrung       X X          22       Sondereinrichtungen           22.1            22.2	21.5       Ablagefach für BA       X          21.6       Konformitätserklärung       X          21.7       Bordwerkzeug/Aufbewahrung       X X          22       Sondereinrichtungen           22.1            22.2	21.3	Betriebsanleitung für Sonderausstattung vorh.	X							
21.6         Konformitätserklärung         X           21.7         Bordwerkzeug/Aufbewahrung         X X           22         Sondereinrichtungen           22.1         22.2	21.6         Konformitätserklärung         X           21.7         Bordwerkzeug/Aufbewahrung         X X           22         Sondereinrichtungen           22.1         22.2	21.4	Hublastdiagramm vorhanden	Х							
21.7 Bordwerkzeug/Aufbewahrung X X  22 Sondereinrichtungen  22.1 22.2	21.7 Bordwerkzeug/Aufbewahrung X X  22 Sondereinrichtungen  22.1 22.2	21.5	Ablagefach für BA	Х							
Sondereinrichtungen 22.1 22.2	22         Sondereinrichtungen           22.1         22.2	21.6	Konformitätserklärung	Х							
22.1 22.2	22.1	21.7	Bordwerkzeug/Aufbewahrung	X	Х						
22.2	22.2	22	Sondereinrichtungen								
		22.1									
Bemerkungen (z. B. zu Punkt):	Bemerkungen (z. B. zu Punkt):	22.2									
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								
		Beme	rkungen (z. B. zu Punkt):								

Ort, Datum	Unterschrift (u. Stempel) des Sachkundigen