

Betriebsanleitung

ZAXIS

135W-7

150W-7

155W-7

175W-7

180W-7

220W-7

Radbagger

Seriennummer

ZX135W-7 003002 bis 003132

ZX150W-7 100001 bis 100245

ZX155W-7 200001 bis 200180

ZX175W-7 300001 bis 300130

ZX180W-7 400001 bis 500184

ZX220W-7 005001 bis 005020

FAHRERSTAND

Anzeige	Alarmname	Beschreibungen des Alarms
	Lichtmaschinen-warnung* ¹	Lichtmaschinenladespannung niedrig Antriebsriemen der Lichtmaschine prüfen und bei Bedarf einstellen. Siehe Betriebsanleitung. Wenn das Problem bleibt, wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
	Warnung: Störung Elektrische Anlage* ¹	Elektrisches System prüfen. Maschine sofort in eine sichere Stellung bringen, den Motor abstellen und einen Vertragshändler kontaktieren.
	Wasserabscheider-warnung* ¹	Wasserstand im Kraftstoffvorfilter zu hoch Wasser entleeren. Siehe Betriebsanleitung.
	Kraftstofffilterwarnung (Nur ZX180W-7)	Kraftstofffilter verstopft Kraftstofffiltereinsatz prüfen. Siehe Betriebsanleitung.
	Kraftstofftemperatur-warnung	Kraftstofftemperatur erhöht Die Arbeit einstellen. Kraftstoffkühler und Kühlernetz reinigen. Siehe Betriebsanleitung.
	Kraftstoffvorrat-warnung* ³	Wenig Kraftstoffvorrat Nachtanken. Siehe Betriebsanleitung.
	Warnung: Selbstschmierung (Füllstand niedrig)	Selbstschmieranlage prüfen. Den Behälter wie in der Betriebsanleitung beschrieben mit Fett füllen.
	Warnung: Selbstschmierung (Druck nicht normal)	Selbstschmieranlage prüfen. Die Leitungen wie in der Betriebsanleitung beschrieben überprüfen.
	Warnung: Störung Kamerasystem* ¹	Kamerasystem prüfen. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
	Warnung: Störung Klimaanlage	Klimaanlage nicht funktionsfähig Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
	Anforderung: System-Neustart* ³	Dauerbetrieb länger als 23 Stunden: Neustart erforderlich. Motor abstellen, kontrollieren, dass die Monitoranzeige ausgeht, dann den Motor wieder starten.
	Warnung: Überlast* ^{1*3}	Hublast zu hoch Die Maschine kann kippen. Auf Sicherheit achten und die Arbeitseinrichtung auf den Boden senken.
	Warnung: Störung Kransystem	Kransystem prüfen. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
	Warnung: Sicherheitsgurt nicht angelegt* ^{1*3}	Zum Bedienen der Maschine den Sicherheitsgurt anlegen.
	Warnung: Bremsdruck	Hydraulisches System prüfen. Maschine sofort in eine sichere Stellung bringen, den Motor abstellen und einen Vertragshändler kontaktieren.
	Fehlerwarnung Elektrische Anlage	Elektrohebelsystem prüfen. Maschine sofort in eine sichere Stellung bringen, den Motor abstellen und einen Vertragshändler kontaktieren.

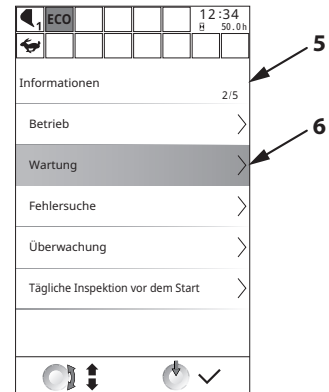
Wartungshinweis

1. Markieren Sie im Informationsbildschirm (5) Wartung (6) und drücken Sie den Wählknopf/Schalter (2).



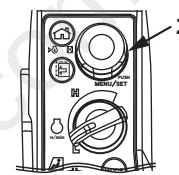
ANMERKUNG

Näheres darüber, wie der Informationsbildschirm (5) aufgerufen wird, finden Sie unter Informationen (1-66).

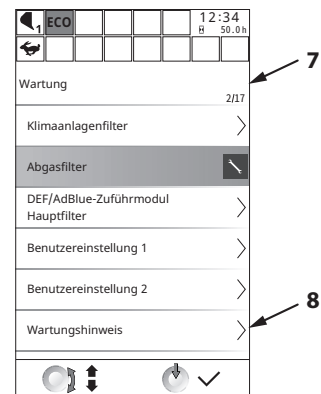


MDFY-MT-038-1 de

2. Drücken Sie den Wählknopf/Schalter (2), um den Wartungsbildschirm (7) aufzurufen.
3. Drehen Sie den Wählknopf/Schalter (2), und markieren Wartungshinweis (8).
4. Drücken Sie den Wählknopf/Schalter (2), um Wartungshinweis EIN zu setzen. Durch erneutes Drücken des Knopfes wird sie wieder DEAKTIVIERT. [ON] (EIN)
Nachdem das betreffende Wartungsintervall abgelaufen ist, wird im Bildschirm ein Hinweis angezeigt. [OFF] (AUS)
Es wird kein Hinweis angezeigt.



MDFY-01-094-7 ja



MDFY-MT-141-1 de

FAHREN DER MASCHINE

Maschine sicher fahren

Die folgenden Punkte sind zu beachten, um die eigene Sicherheit und die anderer Verkehrsteilnehmer zu gewährleisten. Befolgen Sie beim Fahren alle Verkehrsregeln.



WARNUNG

- **Wenn es beim Fahren zu einer Reifenpanne kommt, halten Sie das Lenkrad fest und halten langsam an. Betätigen Sie nicht die Notbremse. Andernfalls kann der Fahrer die Lenkkontrolle verlieren und kann es zu einem schweren Unfall kommen.**
- **Steigen Sie nicht auf eine fahrende Maschine auf oder springen von der fahrenden Maschine ab. Nehmen Sie beim Fahren keine anderen Personen mit. Wenn jemand von der Maschine stürzt oder sich in der Maschine verfängt, können schwere Verletzungen auftreten.**
- **Beim Einbauen einer Radioanlage sollten die Antennen außerhalb der Kabine angebracht werden.**
- **Wenn eine Antenne in der Kabine installiert wird, kann die Fahrgeschwindigkeit wegen elektromagnetischer Störungen verloren gehen.**

WICHTIG

Halten Sie das Fahrzeug sofort an, wenn ein Warnsummer ertönt oder eine Bremsöldruckwarnung auf dem Monitor angezeigt wird.

- "Drehen" Sie den Motor nicht hoch, auch nicht nach dem Einfahren.
- Treten während des Fahrens Auffälligkeiten wie Geräusche oder Gerüche auf, stoppen Sie sofort den Motor und untersuchen die Ursache.
- Den Notbedienhebel bzw. die Notbremse zu betätigen, ist nicht nur für das eigene Fahrzeug gefährlich, sondern auch für den nachfolgenden Verkehr, so dass dies möglichst zu vermeiden ist.
- Die Maschine fährt langsamer als normale Fahrzeuge. Räumen Sie anderen Fahrzeugen auf der Straße immer Vorfahrt ein.
- Verlangsamen Sie vor Kurven und achten Sie auf die Sicht nach rechts und nach vorne rechts.
- Machen Sie es sich zur Gewohnheit, den Monitor zu kontrollieren. Wenn Auffälligkeiten festgestellt werden, halten Sie die Maschine sofort an und untersuchen die Ursache.
- Nutzen Sie eine weitere Person als Einweiser, wenn Sie auf Randstreifen der Fahrbahn oder an überfüllten Orten fahren.
- Achten Sie beim Anfahren an einer Kreuzung oder beim Rechtsabbiegen besonders darauf, dass sich rechts oder rechts vorne keine Hindernisse befinden. Vergewissern Sie sich, dass es sicher ist, langsam weiterzufahren.

WARTUNG

Dichte (spezifisches Gewicht) des Elektrolyten prüfen --- monatlich

WARNUNG

- Von der Batterie erzeugtes Gas kann explosiv sein.
Funken und Flammen von Batterien fernhalten.
Verwenden Sie zur Kontrolle des Elektrolytstands der Batterie eine Taschenlampe.
- Der Batterieelektrolyt enthält giftige Schwefelsäure. Die Säure ist so stark, dass sie Hautverbrennungen verursachen, Löcher in Kleidung ätzen und bei Kontakt mit den Augen zu Blindheit führen kann.
- Kontrollieren Sie nie den Ladezustand der Batterie, indem Sie einen Metallgegenstand über die Batterieanschlüsse legen. Verwenden Sie ein Voltmeter oder einen Säuremesser.
- Den Masseanschluss (-) der Batterie immer zuerst abnehmen und zuletzt anlegen.

Beachten Sie folgende Sicherheitsmaßnahmen:

1. Batterien an einem gut belüfteten Ort aufladen.
2. Augenschutz und Gummihandschuhe tragen.
3. Elektrolytdämpfe beim Füllen der Batterie nicht einatmen.
4. Elektrolyt nicht verschütten oder vertropfen.
5. Fremdstartbatterien vorschriftsmäßig einsetzen.

Nach dem Kontakt mit Batteriesäure:

1. Haut mit Wasser abspülen.
2. Natriumbikarbonat (Natron) oder Kalk auf die Haut geben, um die Säure zu neutralisieren.
3. Wenn es in Ihre Augen gelangt, spülen Sie es für 15 bis 30 Minuten aus und suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Wenn Batteriesäure verschluckt wurde:

1. Kein Erbrechen hervorrufen.
2. Reichlich Milch oder Wasser trinken.
3. Sofort einen Arzt aufsuchen.

OPTIONALE ANBAUGERÄTE UND EINRICHTUNGEN

Schild, Stützausleger

Bedienen von Schild und Stützauslegern

Schilde und Stützausleger als Anbaugeräte können in verschiedenen Kombinationen vorne/hinten am Unterwagen montiert werden. Jedes Anbaugerät kann mit dem Anbaugerätehebel (1), dem Wahlschalter für Anbaugerät vorn/hinten (3) und dem Wahlschalter für rechts/links (4) bedient werden.

ANMERKUNG

In der Werkseinstellung bedient der Anbaugerätehebel (1) das Schild/den Stützausleger.

1. Den Vorsteuer-Absperrhebel (5) in die Stellung UNLOCK (ENTRIEGELT) bringen.

Den Monitor kontrollieren und darauf achten, dass die Hintergrundfarbe des Symbols für Schild/Stützausleger (2) im Symbol Betriebsinformationen über das Anbaugerät sich geändert hat, was besagt, dass es bedienbar ist.

2. Den Wahlschalter für Anbaugerät vorn/hinten (3) in die gewünschte Stellung bringen.



: Kann nur das vorne montierte Anbaugerät bedienen.



: Kann die vorne und hinten montierten Anbaugeräte gleichzeitig bedienen.



: Kann nur das hinten montierte Anbaugerät bedienen.

3. Den Wahlschalter für rechts/links (4) in die gewünschte Stellung bringen. Der Schild an einer mit einem Schild ausgerüsteten Maschine kann bedient werden, egal in welcher Stellung dieser Schalter (4) steht.



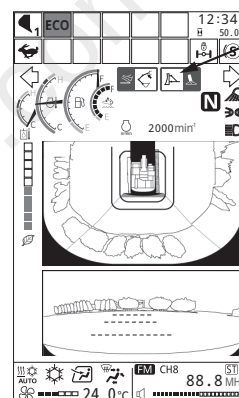
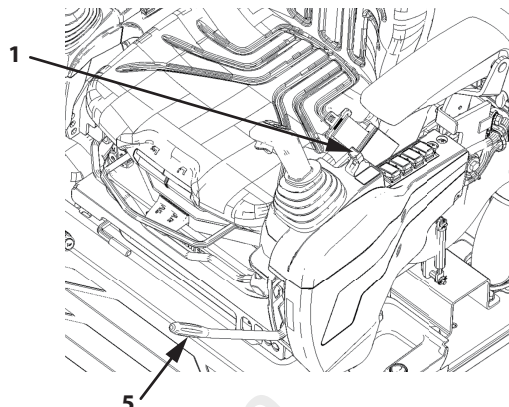
: Kann nur den linken Stützausleger bedienen.



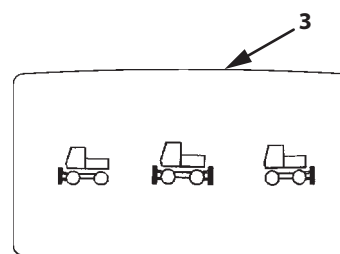
: Kann den linken und rechten Stützausleger gleichzeitig bedienen.



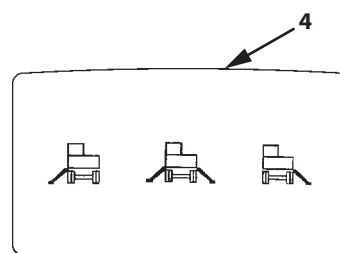
: Kann nur den rechten Stützausleger bedienen.



MLAF-01-015-3 ja



MLAF-MT-025-1 ja



MCGB-13-001-2 ja

MCGB-13-002-3 ja

Vollversion verfügbar

Hitachi ZX155W-7, ZX175W-7 Radbagger Betriebsanleitung (DEMLAF-EN2-4)

Hitachi ZX155W-7 und ZX175W-7 Betriebsanleitung als PDF für Bedienung, Sicherheit und Wartung. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: DEMLAF-EN2-4 · Seitenzahl: 1622 · Dateianzahl: 2 · Sprache: Deutsch