

Betriebsanleitung

ZAXIS

Klasse 470-6

470-6 · 470LC-6 · 490H-6
490LCH-6 · 530LCH-6

Klasse 670-6

670LC-6 · 690LCH-6 · 690LCR-6

Klasse 870-6

870-6 · 870LC-6 · 890H-6
890LCH-6 · 890R-6 · 890LCR-6

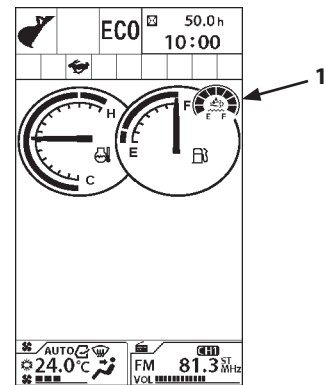
Hydraulikbagger

FAHRERSTAND

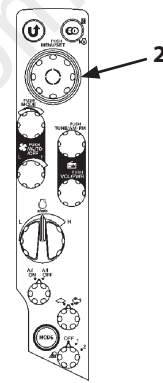
Einstellmenü

Das Einstellmenü enthält Optionen wie Datum und Uhrzeit, Anbaugeräteeinstellungen, Name des Anbaugeräts, automatische Abschaltung, Passwortänderung, Auswahl von Zusatzinstrumenten und Helligkeitseinstellung für Heckkameramonitor und Bildschirm.

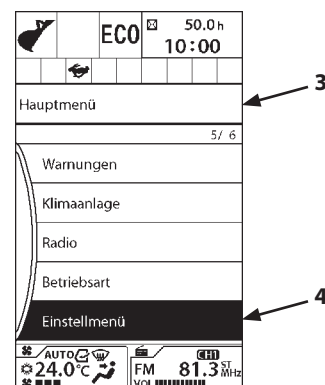
1. Drücken Sie bei Grundbildschirmanzeige (1) den Wählknopf (2), um den Hauptmenü-Bildschirm (3) aufzurufen.
2. Drehen Sie den Wählknopf (2), und markieren Sie das Einstellmenü (4).
3. Drücken Sie den Wählknopf (2), um den Einstellmenü-Bildschirm (5) aufzurufen.



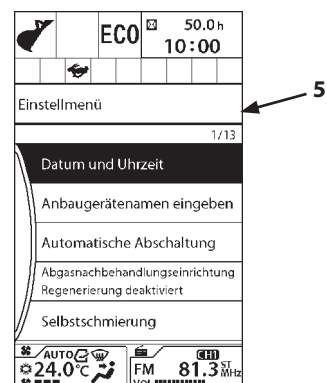
MDC1-01-001



MDCD-01-026



MDAA-01-114DE



MJAG-01-115DE

3 Fahruntersetzungsgetriebe

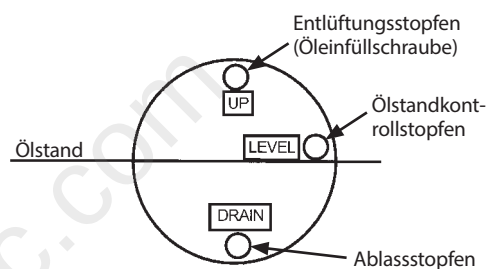
⚠ WARNUNG:

- Die Teile des Fahrantriebs sind unmittelbar nach Betrieb sehr heiß. Lassen Sie den Motor vor Beginn der Arbeiten abkühlen.
- Im Fahrantrieb kann sich Druck aufgebaut haben. Den Stopfen erst nach Entweichen des Drucks entfernen. Dazu den Entlüftungsstopfen durch zwei- bis dreimaliges Drehen langsam lösen.
- Andernfalls kann der Stopfen herausfliegen oder Getriebeöl ausspritzen, was zu Verletzungen führen kann. Körper und Gesicht von dem Entlüftungsstopfen abgewandt halten.

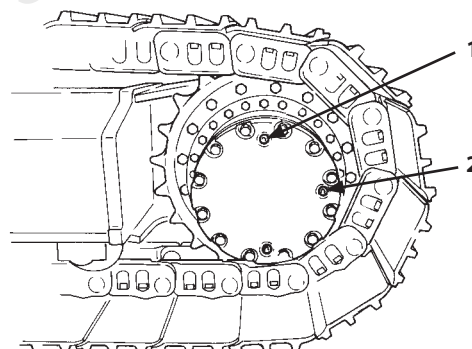
Ölstand prüfen --- alle 250 Stunden

1. Maschine auf festem, ebenem Grund parken. Den Fahrmotor so drehen, dass sich der Stopfen (1) (Entlüftung und Öleinfüllung) in der oberen Stellung gemäß Abbildung rechts befindet. Den Löffel auf den Boden setzen. Motor abstellen.
2. Die Stopfen (1) langsam lösen und den Druck entweichen lassen.
3. Die Stopfen (1 und 2) herausdrehen. Bei vorschriftsmäßigem Ölstand fließt Getriebeöl am Gewindeloch des Stopfens (2) aus. Bei Bedarf auffüllen.
4. Die Stopfen (1) und (2) reinigen. Die Gewinde des Ölstandkontrollstopfens (2) und des Entlüftungsstopfens (1) mit Dichtungstape umwickeln. Die Stopfen wieder eindrehen. Den Stopfen fest anziehen.

Anzugsdrehmoment: 70 N·m (7 kgf·m)



MDAA-07-047



M157-07-170

WARTUNG

1 DEF/AdBlue® überprüfen --- täglich

Maschine auf festem, ebenem Grund parken. Den Löffel auf den Boden setzen. Den DEF/AdBlue® Füllstand mit der DEF/AdBlue® Anzeige (1) überprüfen.

Falls notwendig, stoppen Sie die Maschine und füllen Sie DEF/AdBlue® nach.

DEF/AdBlue® nachfüllen

VORSICHT:

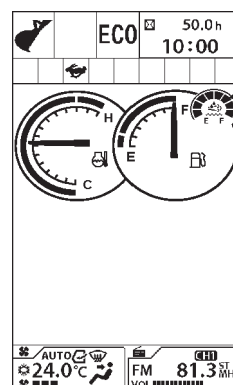
- Füllen Sie DEF/AdBlue®, das Japanese Industrial Standards (JIS K2247), International Organization for Standardization (ISO 22241) oder Deutsche Industrie Normen (DIN 70070) erfüllt, im DEF/AdBlue® Tank (2) nach. Wenn DEF/AdBlue® mit geringer Dichte nachgefüllt wird, wird ein Alarm erzeugt, der den Betrieb der Maschine verhindert. Verdünnen Sie DEF/AdBlue® nicht mit Wasser.
- Fügen Sie dem angegebenen DEF/AdBlue® keine Zusätze hinzu. Verwenden Sie auch kein DEF/AdBlue® mit Zusätzen. Ansonsten kann dies Schäden an der Maschine verursachen.
- Tragen Sie eine Sicherheitsausrüstung, zum Beispiel Schutzbrille und Gummihandschuhe, die für die Arbeit geeignet ist. Waschen Sie DEF/AdBlue® bei Hautkontakt mit sauberem Wasser ab. Augen nach dem Kontakt mit DEF/AdBlue® 15 Minuten oder länger ausspülen und sofort einen Arzt aufsuchen.

1. Parken Sie die Maschine gemäß der Anleitung in Vorbereitung auf Inspektions- und Wartungsarbeiten (7-9).
2. Der DEF/AdBlue® Tank (2) befindet sich in der Abdeckung an der rechten Vorderseite der Maschine. Öffnen Sie die Abdeckung mit dem Schlüssel. Halten Sie den Handgriff der Zugangsabdeckung, und ziehen Sie die Abdeckung hoch, bis die Abdeckung durch die Klinke (3) gesichert wird.

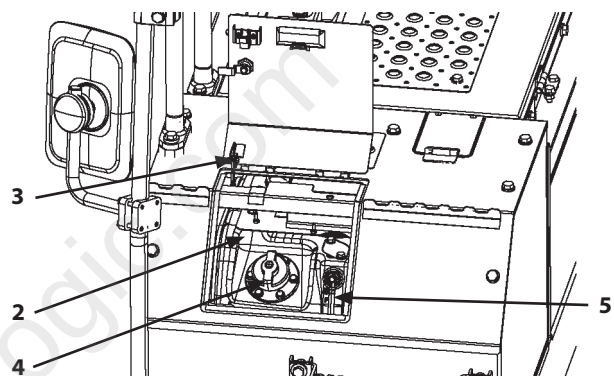
Vergewissern Sie sich vor dem Auffüllen, dass keine Verunreinigungen wie Sand oder Staub auf dem DEF/AdBlue® Nachfüllbehälter oder um die Einfüllöffnung des DEF/AdBlue® Tanks vorhanden sind.

3. Staub und Schlamm rings um die Einfüllöffnung des DEF/AdBlue® Tanks mit einem sauberen Tuch reinigen.
4. Entfernen Sie die Kappe (4) vom DEF/AdBlue® Tank (2), und füllen Sie DEF/AdBlue® nach. Achten Sie auf den Schwimmer der Füllstandanzeige (5), und hören Sie mit dem Nachfüllen auf, bevor die Linie "F" erreicht ist.

DEF/AdBlue® Tankinhalt: 95 Liter

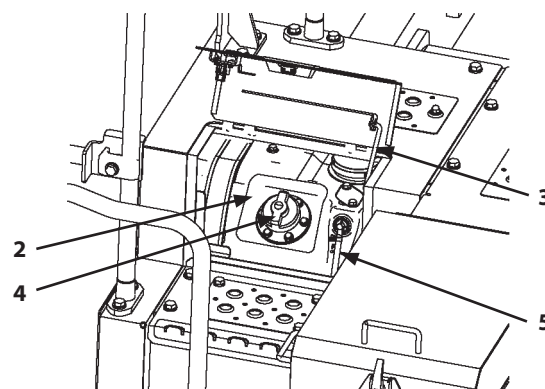


MDC1-01-001



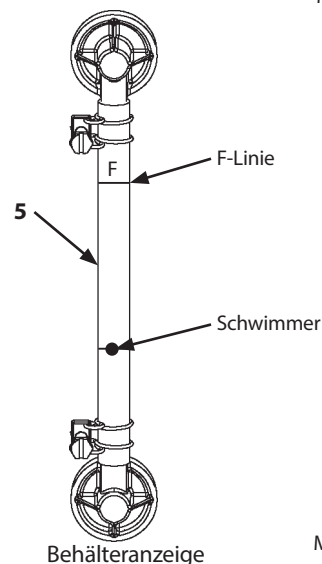
Klasse ZX470-6

MJAG-07-016



Klasse ZX670-6, 870-6

MJAG-07-060



MDC1-07-053

Vollversion verfügbar

Hitachi ZX470-6, ZX670-6 Hydraulikbagger Betriebsanleitung (DEMJAG-EN2-1)

Hitachi ZX470-6, ZX670-6 Betriebsanleitung als PDF für Bedienung, Sicherheit und Wartung. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: DEMJAG-EN2-1 · Seitenzahl: 542 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch