

Betriebsanleitung

ZAXIS

17U-6

19U-6

26U-6

Hydraulikbagger

Seriennummer

ZX17U-6 034575, 035259 und folgende

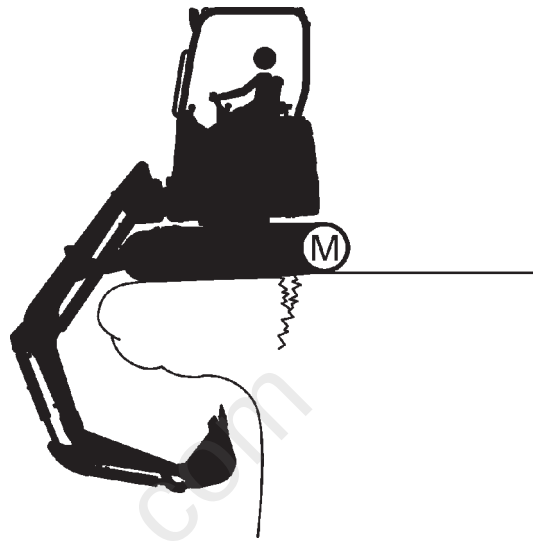
ZX19U-6 034555, 035261 und folgende

ZX26U-6 054729, 055468 und folgende

SICHERHEIT

Aushöhlungen vermeiden

- Positionieren Sie den Unterwagen immer im rechten Winkel und mit den Fahrmotoren hinten zum Grubenrand, um für den Fall, dass der Boden nachgibt, zurückweichen zu können.
- Wenn der Untergrund nachgibt, und Sie nicht nach hinten entkommen können, heben Sie in Panik nicht die Arbeitseinrichtung an. Meistens ist es sicherer, die Arbeitseinrichtung zu senken.



SA-1300 ja

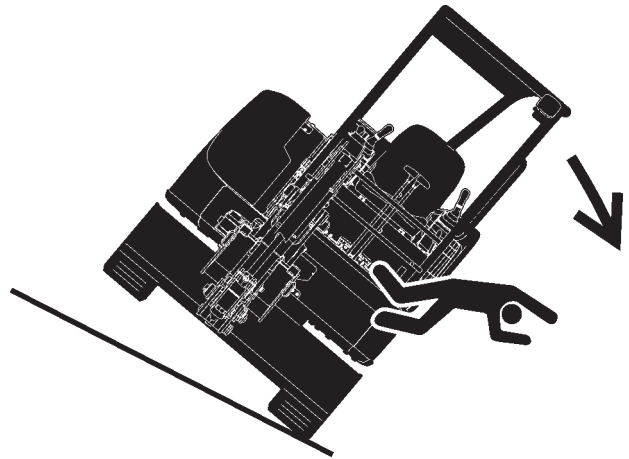
Umkippen vermeiden

**VERSUCHEN SIE NICHT, VON EINER KIPPENDEN MASCHINE ABZUSPRINGEN
--- DIES HAT SCHWERE ODER TÖDLICHE QUETSCHVERLETZUNGEN ZUR FOLGE**

DIE MASCHINE KIPPT SCHNELLER, ALS SIE WEGSPRINGEN KÖNNEN

SICHERHEITSGURT ANLEGEN

- Kippgefahr ist immer bei Arbeiten in abschüssigem Gelände gegeben. Durch eine umkippende Maschine kann es zu schweren und tödlichen Verletzungen kommen.
Vermeiden Sie das Umkippen der Maschine:
- Seien Sie vor Arbeiten in abschüssigem Gelände besonders vorsichtig.
 - Ebnen Sie den Arbeitsbereich der Maschine.
 - Halten Sie den Löffel tief und nah an der Maschine.
 - Verringern Sie die Geschwindigkeiten, um ein Umkippen oder Abrutschen zu verhindern.
 - Ändern Sie nie am Hang die Fahrtrichtung.
 - Wenn sich das Überqueren eines Hangs nicht vermeiden lässt, darf das Gefälle NIE mehr als 15 Grad betragen.
 - Reduzieren Sie die Geschwindigkeit beim Schwenken von Lasten zusätzlich.
- Vorsicht bei Arbeiten auf vereistem Boden.
 - Sobald die Temperatur ansteigt, beginnt der Boden aufzuweichen, und die Maschine kann instabil werden.



SA-1301 ja

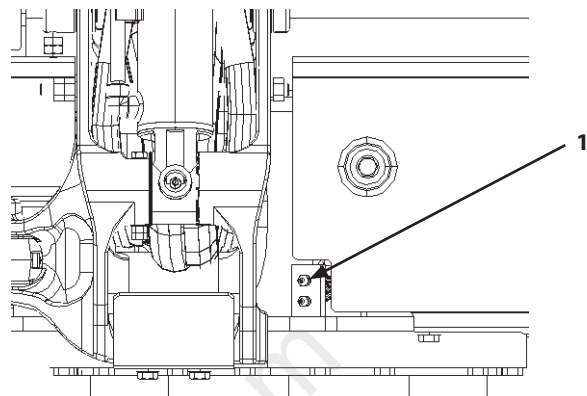
4 Drehkranzverzahnung

--- alle 500 Stunden

! VORSICHT

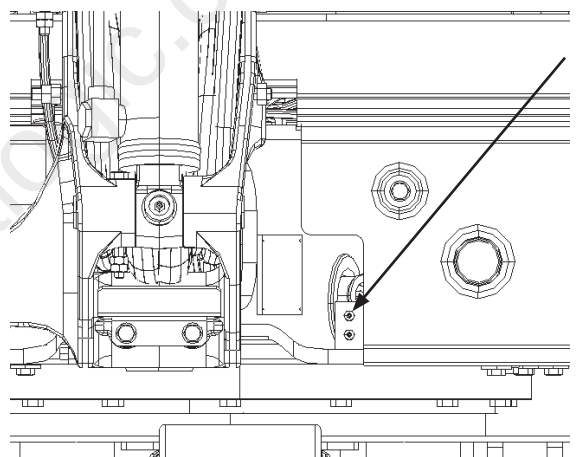
Die Schmierarbeiten an Drehkranzlager und Drehkranz und das anschließende Schwenken sollen von derselben Person ausgeführt werden. Vor dem Schmieren des Drehkranzlagers alle Personen aus dem Arbeitsbereich entfernen. Zum Schmieren der Maschine den Löffel bis zum Boden setzen, den Motor abstellen und den Vorsteuer-Absperrhebel in die Stellung LOCK (VERRIEGELT) ziehen.

1. Parken Sie die Maschine gemäß der Anleitung in Vorbereitung auf (7-6) Inspektions- und Wartungsarbeiten.
2. Die Abdeckung unten in der Mitte des Unterwagens entfernen, anschließend kontrollieren, ob das Fett aufgrund von Wasser oder Schlamm trübe ist.
3. Die Teile über die Schmiernippel (1) schmieren (siehe Abbildung).
4. Überzeugen Sie sich vor dem Starten des Motors davon, dass der Vorsteuer-Absperrhebel ziehen der Stellung UNLOCK (ENTRIEGELT) steht.
5. Den Löffel etwa 200 mm vom Boden abheben und den Oberwagen um 90° drehen.
6. Den Löffel auf den Boden setzen.
7. Den Vorgang (Schritte 1 bis 6) vier mal wiederholen.
8. Entsprechende Fettmenge laut Tabelle unten auftragen. Verunreinigtes Schmiermittel ersetzen. Nicht zu viel Schmiermittel zuführen.



ZX17U-6, 19U-6

MABA-07-015-2 ja



ZX26U-6

MABA-07-016-2 ja

	Fettfüllmenge	Fettfüllmenge insgesamt
ZX17U-6, 19U-6	0,2 L	0,6 L
ZX26U-6	0,2 L	3,0 bis 3,3 L

WARTUNG

2 Sicherungen wechseln

Beim Ausfall eines elektrischen Bauteils als Erstes die Sicherungen im Sicherungskasten kontrollieren.

WICHTIG

Eine Sicherung mit korrekter Amperezahl verwenden, um Schäden an der elektrischen Anlage durch Überlast zu vermeiden.

ZX17U-6,19U-6

5 A	START	5 A	HUPE, ANZEIGE B
10 A	OPTION, ALARM	10 A	LICHT
5 A	MOTOR	5 A	ANZEIGE ACC
10 A	VORSTEUERABSPERRUNG, FAHREN, BELEUCHTUNG	5 A	ANZEIGE GLÜHK.
		20 A	STECKDOSE

ZX26U-6

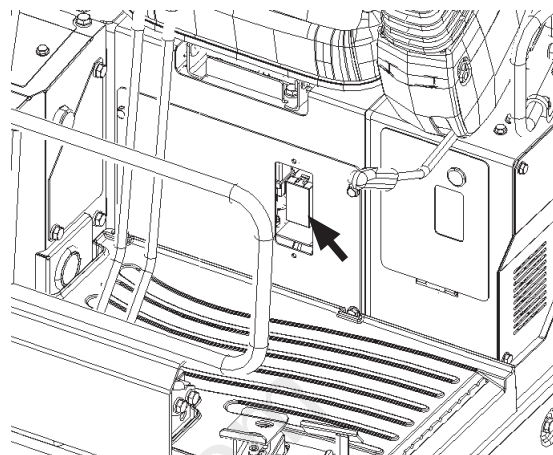
5 A	START	5 A	HUPE, MONITOR B, RADIO, OPTION STROM
10 A	OPTION, RADIO ACC, OPTION STROM ACC	20 A	LICHT, KABINENSTROMANSCHLUSS
5 A	MOTOR	5 A	ANZEIGE ACC
5 A	VORSTEUERABSPERRUNG, FAHREN, BELEUCHTUNG	5 A	ANZEIGE GLÜHK.
20 A	HEIZUNG	20 A	STECKDOSE

ANMERKUNG

Im Sicherungskasten findet sich für jeden Sicherungsnennstrom eine Ersatzsicherung.

ZX26U-6 (Maschine mit Kabine)

1	SCHILD : "F 10A"	10 A	WISCHER VORN, WISCHWASCHANLAGE VORNE, KABINENLEUCHTE
2	SCHILD : "R 10A"	10 A	WISCHER HINTEN, WISCHWASCHANLAGE HINTEN



MABA-07-045-1 ja

5A	START	5A	HORN, MONITOR B
10A	OPTION, ALARM	10A	LIGHT
5A	ENGINE	5A	MONITOR ACC
10A	PILOT SHUT OFF, TRAVEL, ILLUMI.	5A	MONITOR GLOW
		20A	POWER SOCKET

YD00008579

ZX17U-6,19U-6

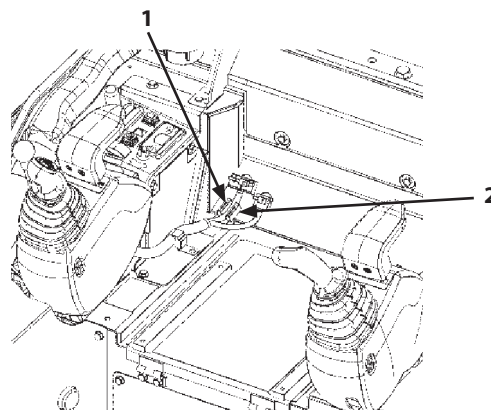
MABA-07-046 ja

5A	START	5A	HORN, MONITOR B, RADIO, OPT. POWER
10A	OPT. RADIO ACC, OPT. POWER ACC	20A	LIGHT, CAB SOCKET
5A	ENGINE	5A	MONITOR ACC
5A	PILOT SHUT OFF, TRAVEL, ILLUMI.	5A	MONITOR GLOW
20A	HEATER	20A	POWER SOCKET

YD00014729

ZX26U-6

MABK-07-024 ja



MABK-07-025-1 ja

Vollversion verfügbar

Hitachi ZX17U-6, ZX19U-6 Hydraulikbagger Betriebsanleitung (DEMABK-EN2-1)

Hitachi ZX17U-6/ZX19U-6 Betriebsanleitung als PDF für Bedienung, Wartung und Sicherheit. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: DEMABK-EN2-1 · Seitenzahl: 938 · Dateianzahl: 3 · Sprache: Deutsch