

BETRIEBSANLEITUNG

Bagger

Buch Nr. GM1CD-EN3-1

ZX 70

Serien-Nr 060001 und folgende

ZX 70LC

Serien-Nr 060001 und folgende

ZX 80SB

Serien-Nr 060001 und folgende

ZX 80SBLC

Serien-Nr 060001 und folgende

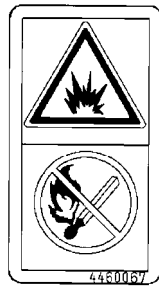
ZX 85US

Serien-Nr 040001 und folgende

The right side of the page features a vertical black bar. Inside this bar, at the top, is a small rectangular image showing a Hitachi excavator working on a construction site under a cloudy sky. Below this image, the word "HITACHI" is written vertically in large, white, bold, sans-serif capital letters.

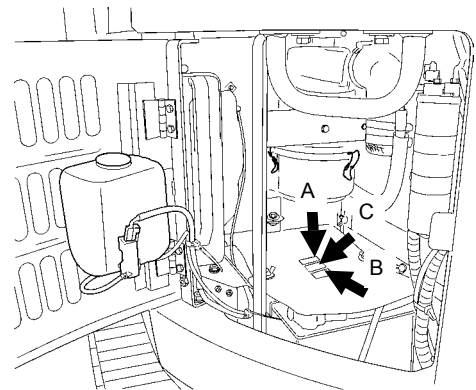
WARNSCHILDER/Nur für Europa/Asien/den Mittleren und Nahen Osten

A



SS4460067

- Explosionsgefahr
Feuer und offene Flammen fernhalten.



ZAXIS85US

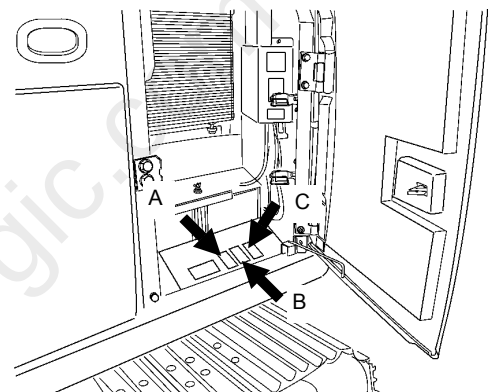
M1CG-07-038

B



SS4460056

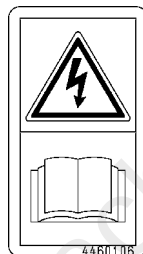
- Hautkontakt mit Elektrolyt verursacht Verbrennungen.
Augenkontakt mit Elektrolyt führt zum Erblinden. Nicht mit dem Elektrolyten in Berührung kommen.



ZAXIS70, 70LC, 80SB, 80SBLC, 80LCK

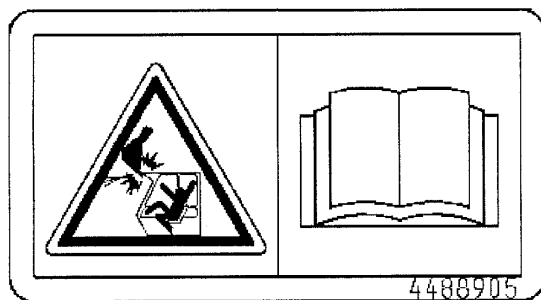
M1CC-00-020

C

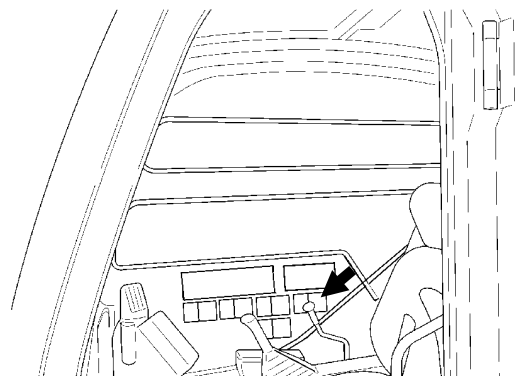


SS4460106

- Stromschlaggefahr durch elektrische Kabel.
Sicherheits- und Bedienungshinweise in diesem Handbuch beachten.



SS4488905



M1CC-00-016

FAHREN DER MASCHINE

ABSCHLEPPEN ÜBER KURZE STRECKEN



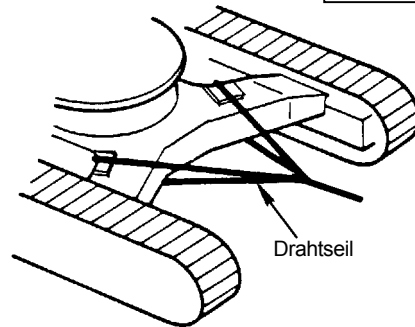
VORSICHT: Kabel, Seile und Stricke können reißen und schwere Verletzungen verursachen. Maschine nicht mit beschädigten Ketten oder verschlissenen Seilen, Gurten oder Drahtseilen abschleppen. Bei der Handhabung von Seilen, Gurten und Drahtseilen stets Handschuhe tragen.

Wenn die Maschine steckenbleibt und der Motor noch funktioniert, Abschleppseile aus Draht wie in der Abbildung rechts gezeigt befestigen und die Maschine mit einer zweiten Maschine langsam auf festen Boden ziehen. Die Drahtseile an beiden Unterwagen abbildungsgemäß befestigen.

Zum Schutz der Drahtseile geeignetes Schutzmaterial zwischen Unterwagen und Drahtseilen einbringen.

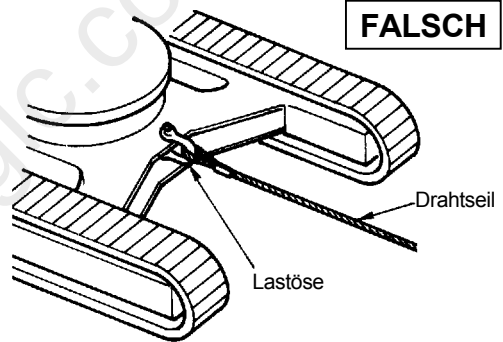
WICHTIG: Verwenden Sie nicht die Lastöse am Unterwagen zum Abschleppen der Maschine. Die Lastöse dient ausschließlich zum Ziehen von leichten Gegenständen. Der vorgesehene Einsatz der Lastöse ist auf Seite 5-15 beschrieben.

RICHTIG



M104-05-010

FALSCH



M104-05-011

WARTUNG

8

Kettenspannung prüfen --- alle 50 Stunden

Oberwagen auf 90° schwenken und eine Kette mit dem Löffel vom Boden abstützen (siehe Abbildung).

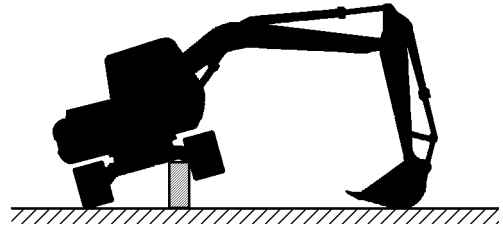
Der Winkel zwischen Ausleger und Stiel beträgt 90 bis 110°, die flache Löffelseite liegt auf dem Boden. Die Maschine mit Blöcken unter dem Maschinenrahmen abstützen.

Die angehobene Kette zwei volle Umdrehungen rückwärts und zwei volle Umdrehungen vorwärts drehen.

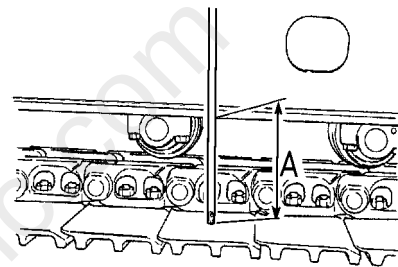
In der Kettenmitte den Abstand (A) zwischen der Unterkante des Fahrwerks (Kettenrahmens) und der Innenseite der Kettenplatte messen .

Kettenspannung ---210 bis 245 mm

 **ANMERKUNG:** Vor dem Prüfen der Kettenspannung sämtliche Erde von der Kette abwaschen.



M1CC-07-014



M102-07-045

Kettenspannung einstellen

Vorsichtsmaßnahmen beim Einstellen der Kettenspannung

1. Die Spannung einer zu festen oder zu lockeren Kette wie nachfolgend beschrieben verringern bzw. erhöhen.
2. Zum Einstellen der Kettenspannung eine Kette mit dem Löffel vom Boden abstützen. Vorgang an der zweiten Kette wiederholen. Die Maschine jeweils mit Blöcken unter dem Maschinenrahmen abstützen.
3. Nach dem Einstellen der Spannung an beiden Ketten die Ketten mehrmals vor- und zurückfahren.
4. Kettenspannung anschließend nochmals kontrollieren und gegebenenfalls korrigieren.

MEMO

Vollversion verfügbar

Hitachi ZX70, ZX70LC Hydraulikbagger Betriebsanleitung (GM1CD-EN3-1)

Hitachi ZX70 Betriebsanleitung als PDF mit Wartung, Bedienung und Sicherheit für ZX70 und ZX70LC. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: GM1CD-EN3-1 · Seitenzahl: 311 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch