

Bedienungsanleitung

ZAXIS

70

70LC

80LCK

75US-A

Hydraulikbagger

Serien-Nr.

ZAXIS70, 70LC, 80LCK
ZAXIS75US-A

060001 und folgende
040001 und folgende

HITACHI

SITZEINSTELLUNG

Sitzhöhe und Sitzwinkel verstellen

Die Sitzhöhe kann im Bereich von 60 mm auf insgesamt fünf, im Abstand von 15 mm vorgesehene Positionen eingestellt werden. Die Höhe des Sitzes lässt sich vorn und hinten getrennt einstellen, so dass auch die Sitzneigung verstellbar ist.

! VORSICHT: Achten Sie auf Verletzungsgefahr beim Betätigen des Hebels (1). Umfassen Sie den Hebel (1) beim Herunterdrücken nicht, da Quetschgefahr zwischen Hebel und Sitzträger besteht, sondern drücken Sie nur auf die Oberseite des Hebels (1).

So stellen Sie Sitzhöhe und Sitzwinkel mit dem Hebel (1) ein:

- Sitzvorderkante einstellen:
Den Hebel (1) im Sitz sitzend herunterdrücken und Körpergewicht einsetzen bzw. wegnehmen, bis die gewünschte Höhe erreicht ist. Hebel (1) in dieser Stellung loslassen.
- Sitzhinterkante einstellen:
Den Hebel (1) im Sitz sitzend hochziehen und Körpergewicht einsetzen bzw. wegnehmen, bis die gewünschte Höhe erreicht ist. Hebel (1) in dieser Stellung loslassen.

Konsole und Sitz längs verstellen

Den Hebel (2) nach rechts ziehen und den Sitz mit beiden Konsolen rechts und links in den gewünschten Abstand zu den Fahrpedalen und Hebeln rücken. Den Hebel loslassen, so dass Sitz und Konsolen in dieser Stellung einrasten.

ANMERKUNG: Der Sitz kann längs in einem Bereich von 120 mm verstellt werden. Alle 20 mm sind Einrastpositionen vorgesehen.

! VORSICHT: Wenn die Steuerhebel vollständig zurückgezogen werden, während sich der Sitz an vorderster Position befindet, können diese u. U. mit der Armlehne in Berührung kommen. Vor Inbetriebnahme muss sichergestellt werden, dass sich die Hebel frei bewegen lassen.

Längs verstellen

Den Hebel (3) nach rechts ziehen, so dass der Sitz aus beiden Konsolen freigegeben wird, und den Sitz bei nach rechts gezogenem Hebel in die gewünschte Entfernung zu den Vorsteuerhebeln schieben. Hebel loslassen.

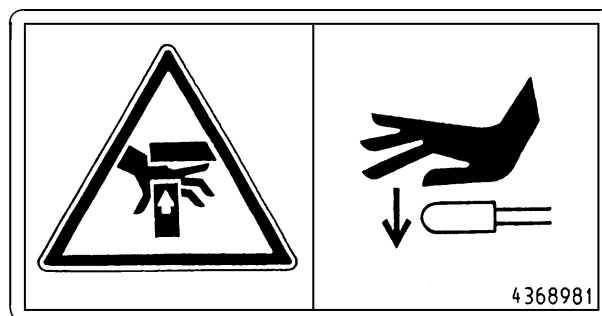
ANMERKUNG: Der Sitz kann längs in einem Bereich von 160 mm verstellt werden. Alle 16mm sind Einrastpositionen vorgesehen.

Sitzlehne verstellen

Zum Lösen der Sitzlehnenarretierung den Hebel (4) nach vorne schieben. Sitzlehne in die gewünschte Stellung bringen und den Hebel loslassen.

Armlehne verstellen

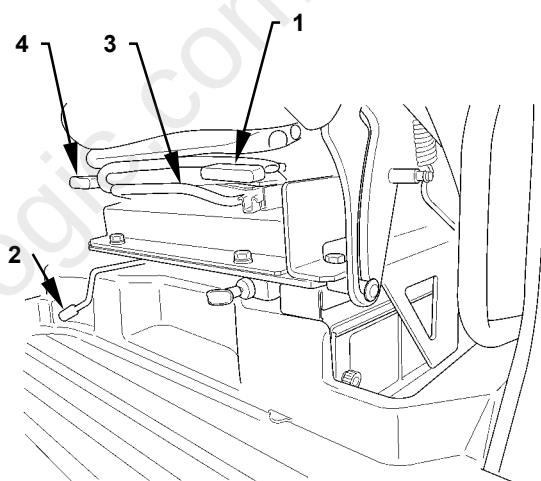
Die Armlehne (5) kann von Hand aufgestellt werden, um den Ein- und Ausstieg zu erleichtern. Mit dem Drehrad (6) unter der Armlehne (5) kann der Winkel der Armlehne (5) eingestellt werden.



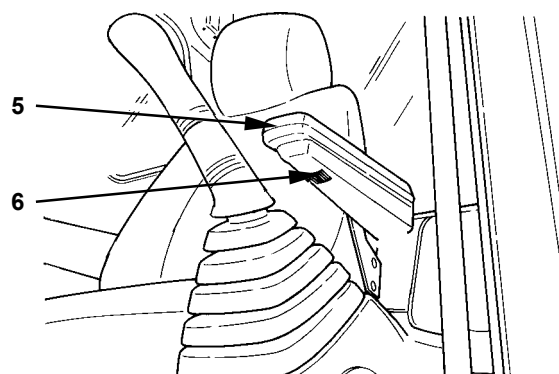
VORSICHT:
Quetschgefahr

Mit der gestreckten
Handfläche
herunterdrücken.

SS-747



M1SE-01-002



M1G6-01-017

WARTUNG

WARTUNGSTABELLE

Die Wartungstabelle ist auf der Rückseite des Werkzeugkastendeckels angebracht. Schmier- und/oder Wartungsarbeiten an den gezeigten Bauteilen zu den in der Tabelle angegebenen Intervallen vornehmen, damit die erforderlichen Tätigkeiten regelmäßig durchgeführt werden.

- Bedeutung von Symbolen
In der Wartungstabelle werden die folgenden Symbole verwendet.

	Fett (Bolzen am Arbeitsgerät, Schwenklager, Schwenkgetriebe)		Hydraulikölfilter (Vorsteuerfilter, Ablauffilter (Schwenkbetrieb), Hydrauliköltankfilter, Ansaugfilter)
	Getriebeöl (Fahruntersetzung, Schwenkuntersetzung)		Luftfiltereinsatz
	Motoröl		Kühlmittel (Langzeitkühlmittel)
	Motorölfilter		Kraftstofffilter (Kraftstofffiltereinsatz)
	Hydrauliköl		

8

Kettenspannung prüfen --- alle 50 Stunden

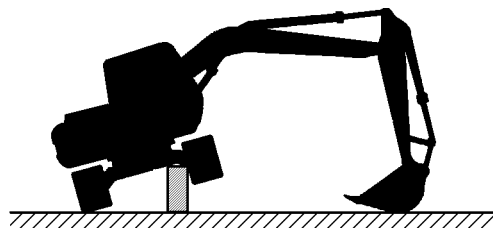
Oberwagen auf 90° schwenken und eine Kette mit dem Löffel vom Boden abstützen (siehe Abbildung).

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.

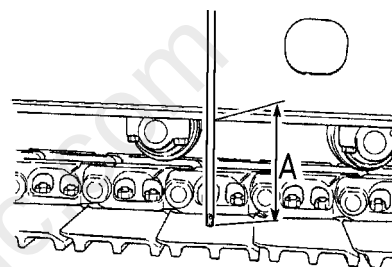
In der Kettenmitte den Abstand (A) zwischen der Unterkante des Fahrwerks (Kettenrahmens) und der Innenseite der Kettenplatte messen .

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.

Vollversion verfügbar

Hitachi ZX70, ZX70LC Hydraulikbagger Betriebsanleitung (GM1CD-EN2-1)

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

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: GM1CD-EN2-1 · Seitenzahl: 301 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch