

Bedienungsanleitung

HX140B

**Hydraulische Teleskop-
Montageplattform auf Raupen**

Seriennummer: 000001 und folgende

HITACHI

INHALT

Funktion des Kettenbruchsensors prüfen ...	7-37
Fahrfunktionssperre (bei vollständig ausgefahrenem Ausleger)	7-37
I. Elektrische Anlage	7-38
Schalter am Bedienfeld kontrollieren	7-38
Elektrische Kabel kontrollieren	7-38
Kabelbaumstecker kontrollieren	7-38
Bedienfeld kontrollieren	7-38
Betriebsleuchte kontrollieren	7-38
Batterien	7-39
Sicherung auswechseln	7-43
J. Ausleger	7-44
Schiebeplatten auf Verschleiss kontrollieren	7-44
Kettenspannung einstellen	7-46
Kettendehnung prüfen	7-49
Stützrolle ersetzen	7-49
K. Drehmechanismus der Arbeitsplattform	7-50
Befestigungsschrauben des Schwenkmotors nachziehen	7-50
L. Verschiedenes	7-51
Funktion der Steuerhebel prüfen	7-51
Kettenspannung prüfen (Gummikette)	7-52
Gummikette ersetzen	7-54
Einspritzdüse überprüfen	7-55
Ventilspiel prüfen/einstellen	7-55
Kraftstoffeinspritzung kontrollieren	7-55
Motorkompressionsdruck prüfen	7-55
Anlasser und Generator überprüfen	7-55
Kühler und Kühlerverschlussdeckel kontrollieren	7-55
Verschleissteile	7-56

WARTUNG BEI BESONDEREN UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Wartung bei besonderen Umgebungsbedingungen	8-1
--	-----

LAGERUNG

Lagerung der Maschine	9-1
Inbetriebnahme einer gelagerten Maschine	9-2

TECHNISCHE DATEN

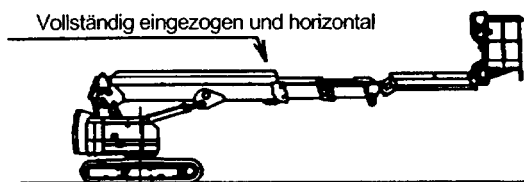
Spezifikationen	10-1
Reichweiten	10-2

STICHWORTVERZEICHNIS	14-1
----------------------------	------

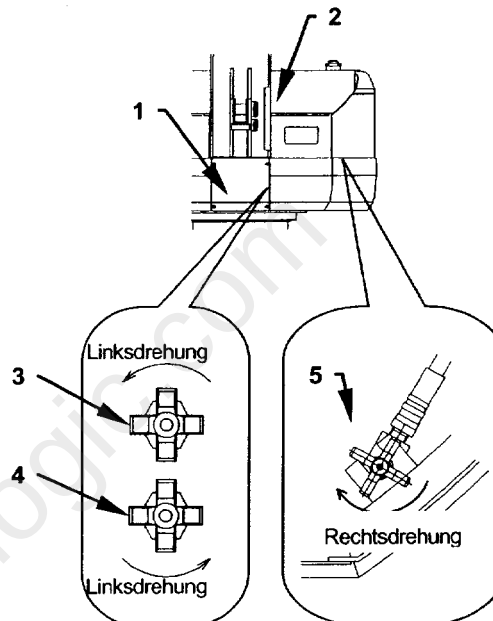
ARBEITEN MIT DER MASCHINE

Die Arbeitsplattform der Maschine wird von dem Horizontalausgleichszylinder gestützt. Mit der Zeit kann sich die Plattform durch einen geringfügigen Ölverlust im Ausgleichszylinder neigen. Richten Sie die Arbeitsplattform in diesem Fall wie nachfolgend beschrieben gerade. Dieser Vorgang ist auch nach einem Hydraulikölwechsel und/oder dem Entlüften des Hydrauliksystems durchzuführen.

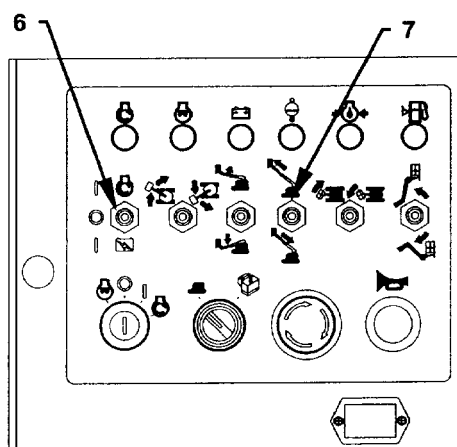
1. Entfernen Sie sämtliche Personen und Gegenstände von der Plattform. Maschine auf einer ebenen Fläche abstellen.
2. Ausleger vollständig einfahren und waagrecht ausrichten. Motor abstellen.
3. Die vier Schrauben entfernen und die Abdeckung (1) abnehmen.



M1L6-01-075



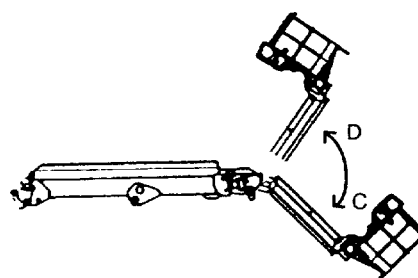
4. Die Abdeckungen (1) und (2) entfernen und die beiden Absperrventile (3) und (4) auf der rechten Seite entgegen dem Uhrzeigersinn 1 bis 2 Umdrehungen öffnen. (Die Ventile (3) und (4) sind normalerweise geschlossen.)
Das Ventil (5) im Uhrzeigersinn ganz zudrehen. (Das Ventil (5) ist normalerweise offen.)



M1L6-01-069

5. Motor starten. Den Hauptsteuerschalter (6) einschalten. Den Schalter (7) auf "Ausfahren" stellen und die Plattform in Richtung (D) zum Ausleger hin bewegen. Den Schalter (7) auf "Einfahren" stellen und die Plattform in Richtung (C) bewegen.
6. Die Arbeitsplattform auf diese Weise ein- oder zweimal ganz vor und zurück bewegen.
7. Anschließend waagrecht ausrichten.

M1L6-01-080



M1L6-01-076

WARTUNG

5. Zum Nachfüllen von Hydrauliköl stets die gleiche Marke verwenden. Öle nicht mischen. Da die Maschine werkseitig mit Multi M befüllt wird, wird dieses Öl im allgemeinen weiter verwendet. Wenn Sie auf ein anderes Öl aus der Tabelle "Empfohlene Hydrauliköl-Marken" umsteigen, muss das Hydrauliköl komplett ersetzt werden.
6. Verwenden Sie nur die in der Tabelle "Empfohlene Hydrauliköl-Marken" genannten, empfohlenen Öle.
7. Die Maschine unter keinem Umständen mit leerem Hydrauliköltank betreiben.

machinecatalogic.com

Vollversion verfügbar

Hitachi HX140B Hubarbeitsplattform Betriebsanleitung (GM1L6-EN1-1)

Hitachi HX140B Betriebsanleitung als PDF für Bedienung, Sicherheit und Wartung.
Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: GM1L6-EN1-1 · Seitenzahl: 156 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch