

Betriebsanleitung

ZAXIS

850-3

850LC-3

870H-3

870LCH-3

870R-3

870LCR-3

Hydraulikbagger

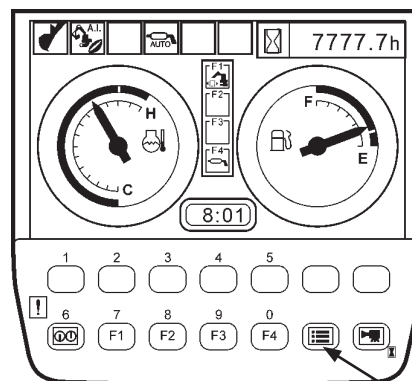
SPRACHEINSTELLUNGEN

1. Drücken Sie während der Anzeige des Grundbildschirms die Menütaste, um das Hauptmenü aufzurufen.
2. Markieren Sie im Hauptmenü mit den Tasten 1  und 2  das Element „Sprache“, und drücken Sie die Bestätigungstaste. Es wird der Bildschirm „Spracheinstellungen“ angezeigt.
3. Markieren Sie mit den Tasten 1  und 2  die gewünschte Sprache, und drücken Sie die Bestätigungstaste.

 **ANMERKUNG:** Bei der Auslieferung sind zwölf Sprachen, nämlich entweder die Anzeigesprachen 1 oder die Anzeigesprachen 2, als im Display anzuzeigende Sprachen ausgewählt. (Siehe unten)

 **ANMERKUNG:** Mit der Rücktaste kehren Sie zum vorherigen Bildschirm zurück.

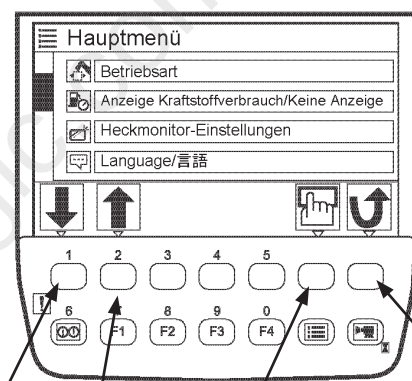
4. Drücken Sie die Taste 6 . Es wird wieder der Grundbildschirm angezeigt.



Grundbildschirm

Menütaste

M1J1-01-002



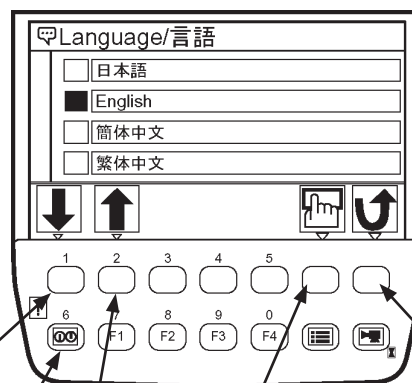
Taste 1

Taste 2

Bestätigungstaste

Rücktaste

M1J5-05-002G



Taste 1

Taste 6

Taste 2

Bestätigungstaste

Rücktaste

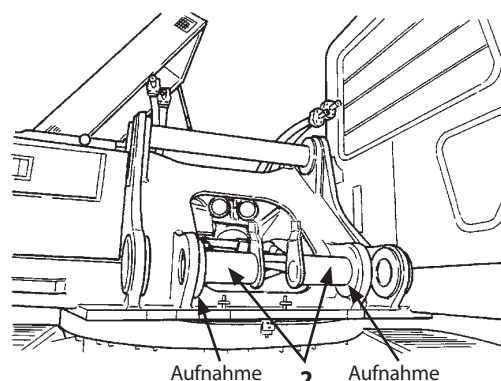
T1V1-05-01-137

MONTAGE

AUSLEGERZYLINDER MONTIEREN

WICHTIG: Der rechte und der linke Zylinder dürfen nicht vertauscht werden. Die Zylinderleitungen zeigen beim Einbau nach unten.

1. Die Bolzen (2) am Auslegerfuß herausziehen, bis das Ende des Bolzens mit der Innenseite der Aufnahme bündig ist.
2. Die Bolzen (2) fetten.
3. Den linken Auslegerzylinder (3) mit einem Kran anheben.

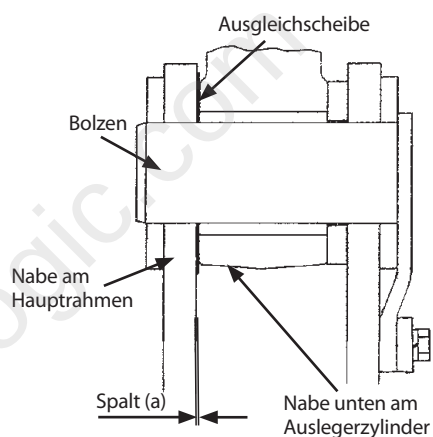


M1JB-06-008

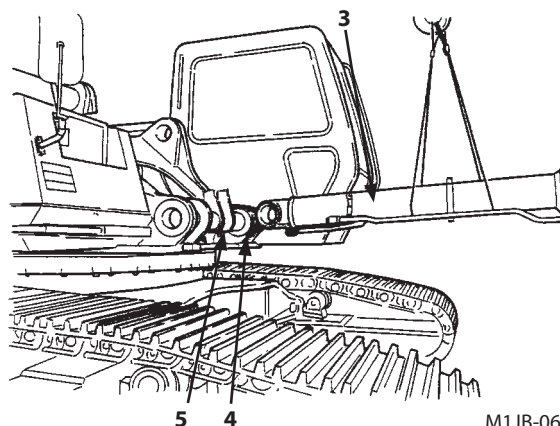


WARNUNG:

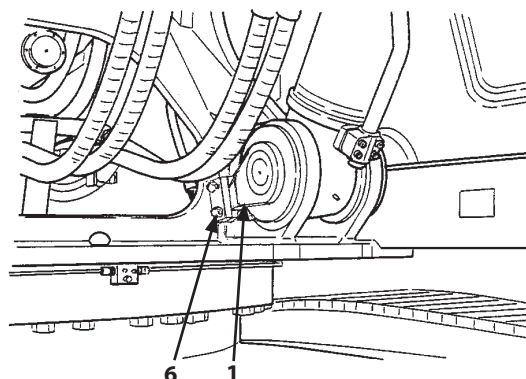
- Stecken Sie zum Ausrichten der Bolzen in den Bolzenlöchern nie die Finger ein.
 - Tragen Sie bei der Arbeit mit einem Hammer Schutzausrüstung, also Sicherheitsbrille, Schutzhelm usw. Es können Metallsplitter fliegen.
 - Treten Sie zum Einstecken des Bolzens nicht unter den Auslegerzylinder (3).
4. Das Loch unten am Auslegerzylinder (3) mit dem Durchgangsloch im Rahmen zusammenbringen und den Abstand „a“ messen. Wenn das Maß „a“ 4 mm (0.16 in) oder mehr beträgt, nehmen Sie die Ausgleichscheibe am Bolzen ab und setzen sie an der in der Abbildung gezeigten Stelle ein.
 5. Das Bolzenloch (4) am unteren Ende des Auslegerzylinders (3) mit dem Bolzenloch (5) im Hauptrahmen zusammenbringen und den Bolzen (2) eindrücken. Darauf achten, dass die Dichtung nicht beschädigt wird.
 6. Die Bolzensicherungsplatte (1) mit den Schrauben (6) anschrauben.
- Anzugsdrehmoment: 400 N•m (40 kgf•m, 290 lbf•ft)



M1JB-06-009



M1JB-06-010



M1JB-06-011

FEHLERSUCHE

STEUERHEBEL

Problem	Ursache	Maßnahme
Schwergängig	Gelenk korrodiert Schieber verschlissen	Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
Keine Wirkung	Schieber verschlissen Vorsteuerventil	Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
Kehrt nicht in Neutralstellung zurück	Vorsteuerventil	Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
Zu viel Spiel	Lagergelenk verschlissen	Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
Hebel steht in Neutralstellung nicht senkrecht	Vorsteuerventil	Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.

HYDRAULIKANLAGE

Problem	Ursache	Maßnahme
Hydraulikfunktionen langsam	Ölstand zu niedrig Öl zu kalt Falsches Öl Motordrehzahl zu niedrig Vorsteuerkreis Pumpe verschlissen Saugleitung der Pumpe verstopft	Behälter bis zur oberen Füllstandsmarkierung auffüllen. Hydraulikaufwärmeschalter betätigen. Tank entleeren. Vorgeschriebenes Öl verwenden. Drehzahl erhöhen, oder wenden Sie sich an Ihren Händler. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.
Hydrauliköl überhitzt	Falsches Öl Undichtigkeit in der Pumpensaugleitung Ölleitungen verstopft Ölstand zu niedrig Filter zugesetzt Pumpe verschlissen Kühler oder Ölkühler zugesetzt Ölkühlerbypass	Vorgeschriebenes Öl verwenden. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Behälter bis zur oberen Füllstandsmarkierung auffüllen. Neue Filter einsetzen. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler. Reinigen und Lamellen gerade richten. Wenden Sie sich an Ihren Vertragshändler.

Vollversion verfügbar

Hitachi ZX870R-3, ZX870LCR-3 Hydraulikbagger Betriebsanleitung (GM1JB-2-3)

Hitachi ZX870R-3 Betriebsanleitung als PDF für Sicherheit, Bedienung und Wartung. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: GM1JB-2-3 · Seitenzahl: 382 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch