

# Betriebsanleitung

# **ZAXIS**

## **135US-5B**

## **225USLC-5B**

## **225USRLC-5B**

## **Hydraulikbagger**

Seriennummer

ZX135US-5B

ZX225USLC-5B

ZX225USRLC-5B

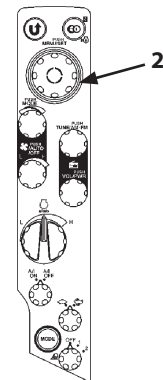
090001 und folgende

300001 und folgende

300001 und folgende

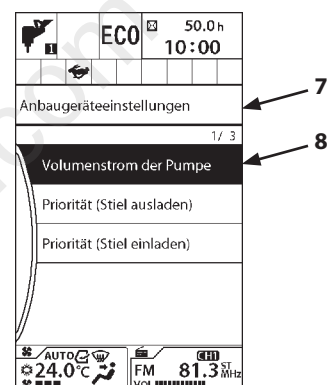
## FAHRERSTAND

- Drücken Sie den Wählknopf (2), um den Bildschirm „Anbaugeräteeeinstellungen“ (7) aufzurufen.



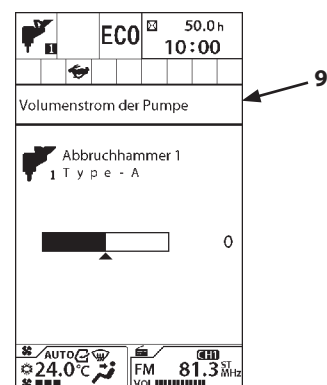
MDCD-01-026

- Drehen Sie den Wählknopf (2), und markieren Sie „Volumenstrom der Pumpe“ (8).



MDAA-01-129DE

- Drücken Sie den Wählknopf (2), um den Bildschirm „Volumenstrom der Pumpe“ (9) aufzurufen.
- Drehen Sie den Wählknopf (2) nach rechts oder links, um den Volumenstrom der Pumpe anzupassen.



MDAA-01-130DE

## ARBEITEN MIT DER MASCHINE

### Hochlöffel

Bei der Arbeit mit dem Tieflöffel wird zum Graben der Löffel eingerollt. Umgekehrt wird bei der Arbeit mit dem Hochlöffel das Erdreich unter Einsatz des Stielzylinders geschürft.

**! WARNUNG:** Beim Einholen des Stiels nicht mit dem umgedrehten Löffel an die Kabine schlagen.

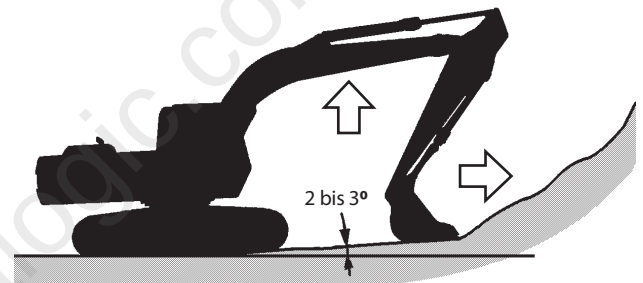
**WICHTIG:** Wenn ein Löffelhaken montiert ist, beim Einrollen des Löffels aufpassen, dass der Haken nicht an den Stiel schlägt.

- Bei der Arbeit mit dem Hochlöffel wird das Erdreich unter Einsatz des Stielzylinders geschürft.
- Erarbeiten Sie einen Bodenwinkel von 2 bis 3°, wenn mit Grundwasser zu rechnen ist, damit das Wasser ablaufen kann (siehe Abbildung).

**ANMERKUNG:** Mit dem Hochlöffel ist die Grabkraft, bedingt durch die Konstruktion der Hydraulikzylinder, geringer als mit dem Tieflöffel.



M107-05-045



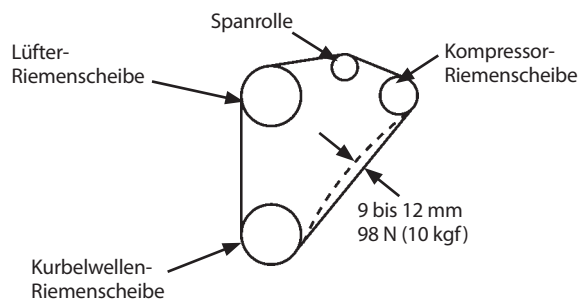
M104-05-020

## WARTUNG

### Riemen und Riemenspannung prüfen, bei Bedarf einstellen

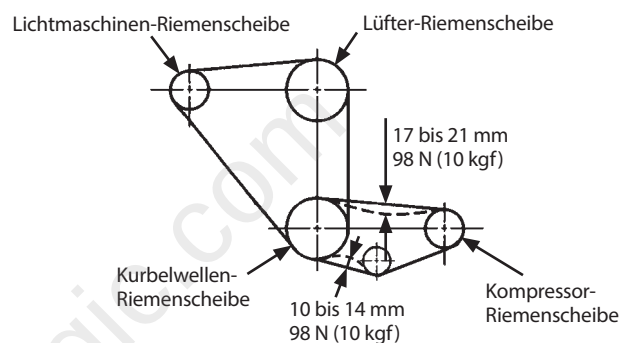
#### --- alle 250 Stunden

Kompressor- und Lüfterriemen auf Verschleiß sichtprüfen. Die Riemenspannung prüfen Sie, indem Sie den Riemen in der Mitte mit dem Daumen eindrücken. Bei einer Druckkraft von ca. 98 N (10 kgf) muss die Durchbiegung dem in der Abbildung rechts gezeigten Wert entsprechen. Wenden Sie sich zur Inspektion an Ihren autorisierten Händlerbetrieb, wenn die Klimaanlage nicht kühlt oder Sie sonstige Auffälligkeiten feststellen.



ZX135US-5B

M1U1-07-086



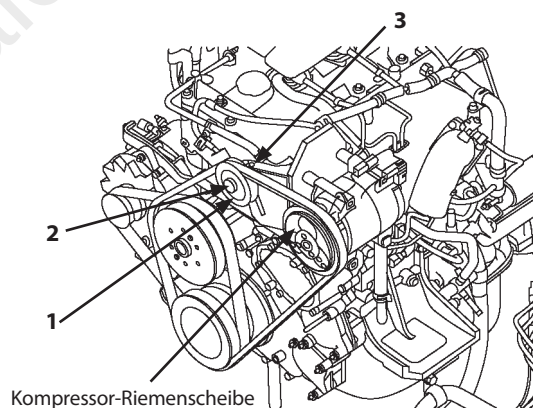
ZX225USLC-5B, 225USRLC-5B

M1GR-07-007

### Kompressorriemenspannung einstellen

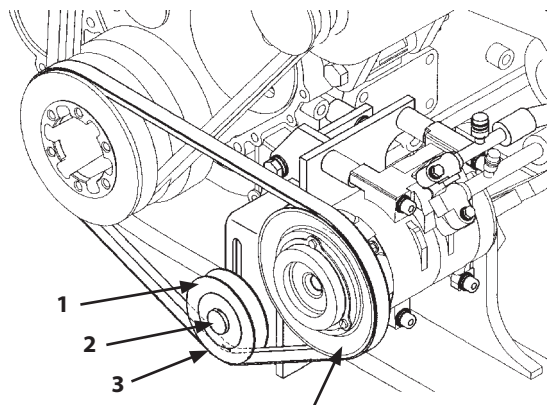
1. Die Kontermutter (2) an der Riemen Spannrolle (1) lösen.
2. Die Spannrolle mit der Einstellschraube (3) unter der Spannrolle (1) versetzen, bis die Riemen Spannung in Ordnung ist.
3. Die Schraube (2) der Spannrolle (1) anziehen.

**WICHTIG:** Nach dem Einbau eines neuen Riemens den Motor 3 bis 5 Minuten im langsamen Leerlauf laufen lassen und anschließend Spannung und Sitz des neuen Riemens nochmals kontrollieren.



ZX135US-5B

M1U4-07-041



Kompressor-Riemenscheibe  
ZX225USLC-5B, 225USRLC-5B

M1G6-07-013

# Vollversion verfügbar

## Hitachi ZX225USLC-5B, ZX225USRLC-5B Hydraulikbagger Traglasttabelle (DEMDCN-EN1-3)

Hitachi ZX225USLC-5B Traglasttabelle als PDF mit Lasten, Sicherheit, Bedienung und Wartung. Sofort als PDF herunterladen.

**VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN**

Buch-Nr.: DEMDCN-EN1-3 · Seitenzahl: 2018 · Dateianzahl: 6 · Sprache: Deutsch