

HITACHI

EH1000

416LD

BETRIEBSANLEITUNG

1. AUFLAGE

DRUCKSCHRIFT NR. 10191 GER

VERTRETUNG.....
ADRESSE.....TELEFON-NR.....
HDLR/NIEDERLASSUNG.....
ADRESSE.....
TELEFON-NR.....

SERVICE-TELEFON-NR.....

ERSATZTEILE-TELEFON-NR.

MASCHINE:
SERIENNUMMER
MOTORTYP / NR.....
HYDRAULIKGETRIEBETYP/NR.
STARTSCHLÜSSEL-NR.
FAHRERKABINENSCHLÜSSEL-NR.

**WARNUNG!**

Kein brennbares Material in die Mulde geben. Die Abgasanlage heizt Teile der Kippmulde sehr stark auf.

BETREIBEN DER MASCHINE IN DER NÄHE VON ÜBERLANDLEITUNGEN

Vor Inbetriebnahme der Maschine mit Ihrem Arbeitgeber den Einsatzbereich erkunden, um festzustellen, ob irgendwelche Überlandleitungen vorhanden sind. Der Fahrer muß darüber genauestens informiert werden. Sicherstellen, daß alle relevanten und praktikablen Maßnahmen getroffen werden, um solche Leitungen zu finden. Örtliche Behörden bzw. Telefongesellschaften sowie Elektrizitätswerke für Hilfestellung und Rat befragen. Überlandleitungen müssen vor Beschädigung auf geeignete Weise geschützt werden. Die Stromversorgung muß ggf. unterbrochen werden.

BETREIBEN DER MASCHINE IN DER NÄHE VON HOCHSPANNUNGSÜBERLANDLEITUNGEN

Hinweis: Eine Hochspannungsleitung ist ein einpoliger, blanker Leiter, der an Pfosten oder von Pfosten oder anderen Stützen sowie von Zubehör wie Isolatoren, Haken und Balken hängt.

Wenn die Maschine unter einer Strom führenden Überlandleitung betrieben wird, muss der Abstand zwischen dem höchsten Punkt der Maschine zum niedrigsten Punkt der Überlandleitung mindestens 4 m betragen.

Hinweis: Die Maschine niemals mit angehobener Mulde fahren.



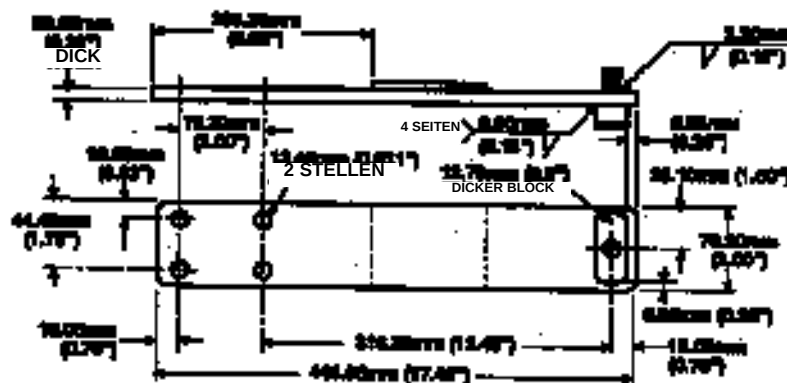
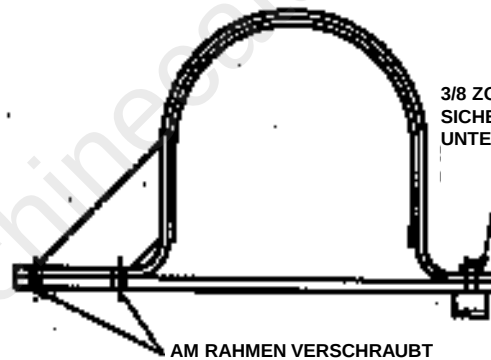
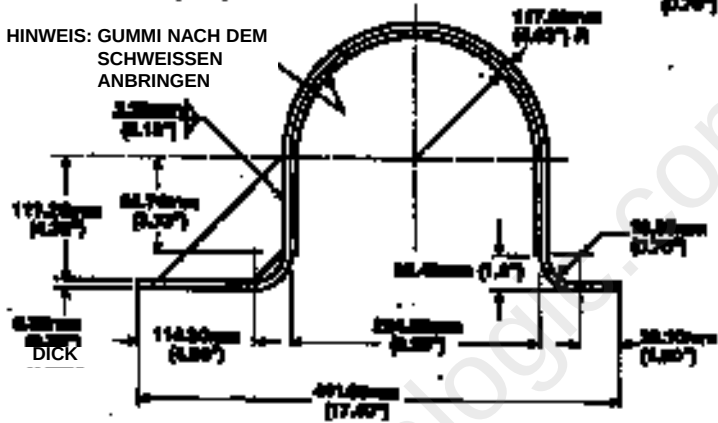
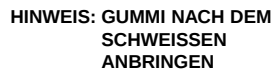
EL18575

**WARNUNG!**

Kommt die Maschine in Kontakt mit einer Hochspannungsleitung, muß der Fahrer im Sitz sitzen bleiben und darf die Kabine nicht verlassen. Sollte die Leitung Strom führen und der Fahrer versuchen, den Boden zu erreichen, wäre sein/ihr Leben in Gefahr. Daher auf irgendeine Weise durch Signale um Hilfe rufen, damit die Stromzufuhr abgeschaltet wird.

**WARNUNG!**

Wird die Maschine in potentiell gefährlicher Umgebung betrieben, z.B. explosive Atmosphäre, Bereiche mit Staub, einschließlich Asbest, müssen besondere Sicherheitsvorschriften befolgt werden und die Maschine muß für diesen Betrieb ausgerüstet sein.

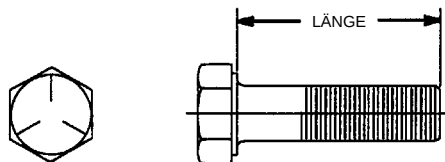


Die Maschine in die WARTUNGSSTELLUNG bringen.

ANZUGSMOMENTE, ALLGEMEIN

ANZUGSMOMENTE

Sechskantschraube Festigkeitsklasse 5



Oberfläche: unbehandelt mit Öl, schwarzoxidiert mit Öl oder zinkphosphatiert mit Öl
Mit rotem Loctite und blauem Loctite

Gewinde- größe	Durch- messer	Klemmung lbs	Anziehdreh- moment Ft-lbs. *= in-lbs	Anziehdreh- moment N.m
1/4-20	0,2500	2 298	* 115	13
1/4-28	0,2500	2 630	* 131	15
5/16-18	0,3125	3 786	20	27
5/16-24	0,3125	4 191	22	30
3/8-16	0,3750	5 599	35	47
3/8-24	0,3750	6 344	40	54
7/16-14	0,4375	7 680	56	76
7/16-20	0,4375	8 576	63	85
1/2-13	0,5000	10 252	85	116
1/2-20	0,5000	11 553	96	131
9/16-12	0,5625	13 150	123	167
9/16-18	0,5625	14 667	138	186
5/8-11	0,6250	16 329	170	231
5/8-18	0,6250	18 496	193	261
3/4-10	0,7500	24 132	302	409
3/4-16	0,7500	26 949	337	457
7/8-9	0,8750	33 380	487	660
7/8-14	0,8750	36 775	536	727
1-8	1,0000	43 784	730	990
1-14	1,0000	49 058	818	1109
1 1/4-7	1,2500	60 950	1270	1722
1 1/4-12	1,2500	67 492	1406	1907
1 1/2-6	1,5000	88 375	2209	2996
1 1/2-12	1,5000	99 445	2486	3371

Das verwendete Anziehdrehmoment muss innerhalb von +/-5 % des errechneten Anziehdrehmoments liegen.

Vollversion verfügbar

Hitachi EH1000 Muldenkipper Betriebsanleitung (10191GER)

Hitachi EH1000 Betriebsanleitung als PDF für Bedienung, Sicherheit und Wartung.
Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

<https://machinecatalogic.com/hitachi-eh1000-muldenkipper-betriebsanleitung-10191ger/>

Buch-Nr.: 10191GER · Seitenzahl: 204 · Dateianzahl: 1 · Sprache: Deutsch