

Betriebsanleitung

ZAXIS

140W-3

145W-3

170W-3

190W-3

210W-3

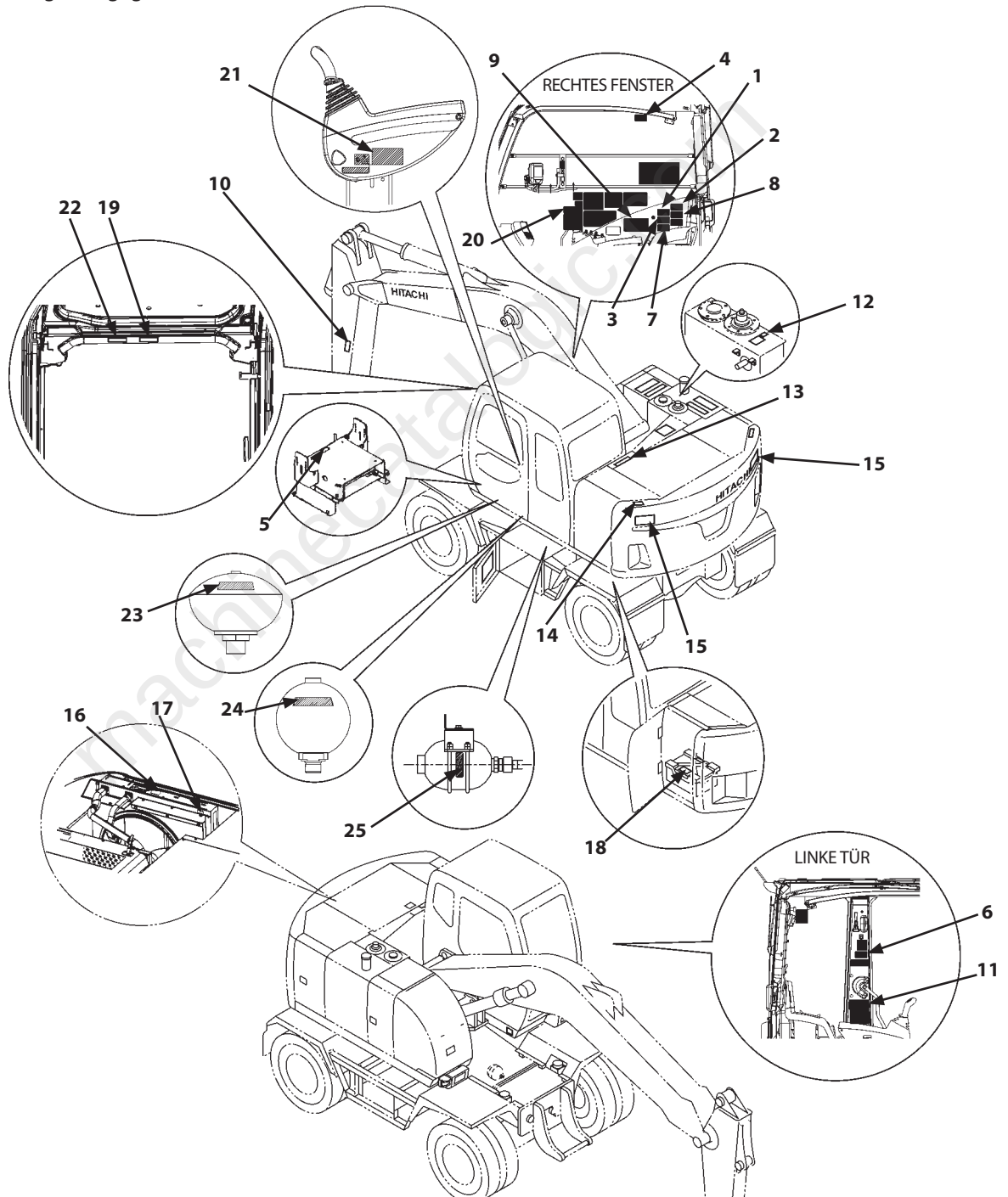
Radbagger

Seriennummer

ZX140W-3	005001	und folgende
ZX145W-3	050001	und folgende
ZX170W-3	003001	und folgende
ZX190W-3	002001	und folgende
ZX210W-3	002001	und folgende

WARN- UND SICHERHEITSSCHILDER / nur Modell Europa / Asien / Mittlerer und Naher Osten

In diesem Abschnitt sind alle Warnschilder zusammen mit ihrem Anbringungsort an der Maschine verzeichnet. Lesen Sie aus Sicherheitsgründen den genauen Wortlaut der Schilder, die Sie hier abgebildet finden, auf den Schildern an der Maschine nach. Sorgen Sie dafür, dass die Warn- und Sicherheitsschilder immer sauber und gut lesbar sind. Falls ein Warnschild beschädigt wird oder verloren geht, beschaffen Sie umgehend Ersatz und bringen das neue Schild an derselben Stelle an. Geben Sie zur Bestellung von Schildern bei Ihrem Hitachi-Händler die rechts unter den Abbildungen angegebene Teilenummer an.



SS-3215

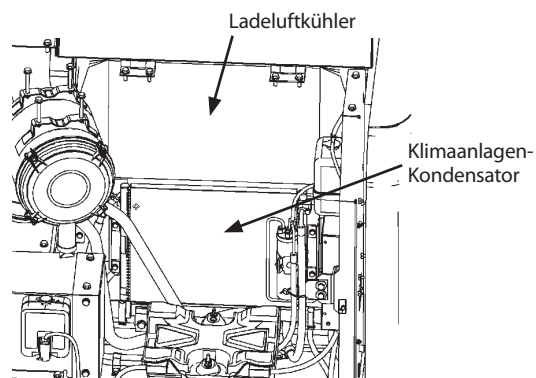
WARTUNG

- 4** Ladeluftkühler-, Ölkühler- und Kühlerblock reinigen
Außen --- alle 500 Stunden
Innen --- einmal jährlich
- 5** Ölkühlernetz reinigen
--- alle 500 Stunden
- 6** Klimaanlage-Kondensator reinigen
--- alle 500 Stunden
- 7** Kraftstoffkühler reinigen
--- alle 500 Stunden
- 8** Klimaanlage-Kondensatornetz (Opt.) reinigen
--- alle 500 Stunden

! VORSICHT: Zum Reinigen schwache Druckluft einsetzen (unter 0,2 MPa, 2 kgf/cm²). Umstehende entfernen, auf fliegende Teilchen gefasst sein und Schutzausrüstung (Brille oder Sicherheitsbrille usw.) tragen.

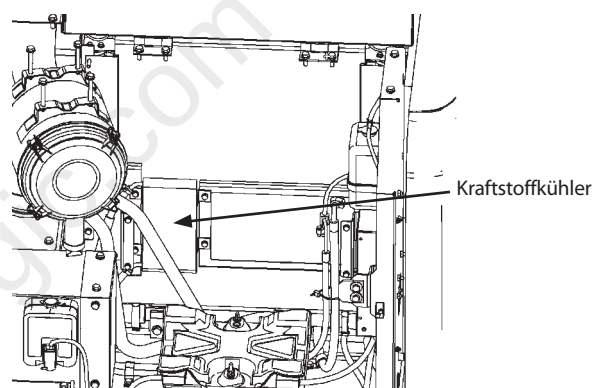
WICHTIG: Beim Betrieb der Maschine in staubiger Umgebung täglich kontrollieren, ob das Gitter zugesetzt ist. Ein verstopftes Gitter abnehmen, reinigen und wieder ansetzen.

1. Zugangstür und die Kühlerhaube öffnen.
2. Klimaanlage-Kondensator reinigen.
3. Das Ölkühlernetz abnehmen und reinigen.
4. Kühler und Ölkühler mit schwacher Druckluft (unter 0,2 MPa, 2 kgf/cm²) oder Wasser reinigen.



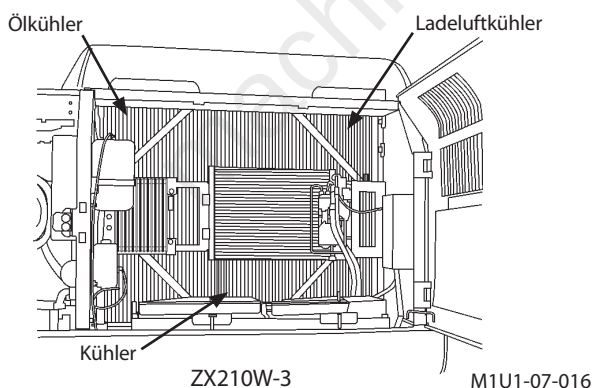
ZX140W-3, 145W-3

MCGB-07-096



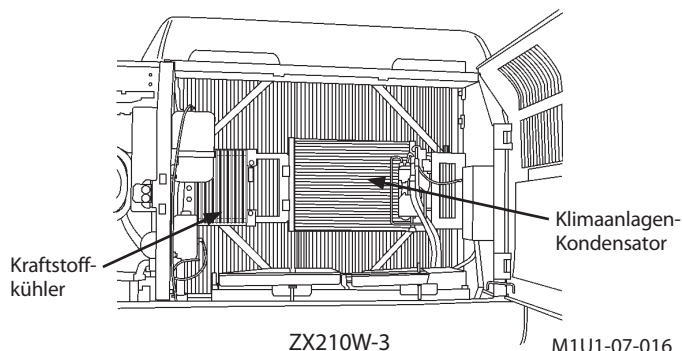
ZX140W-3, 145W-3

MCGB-07-097



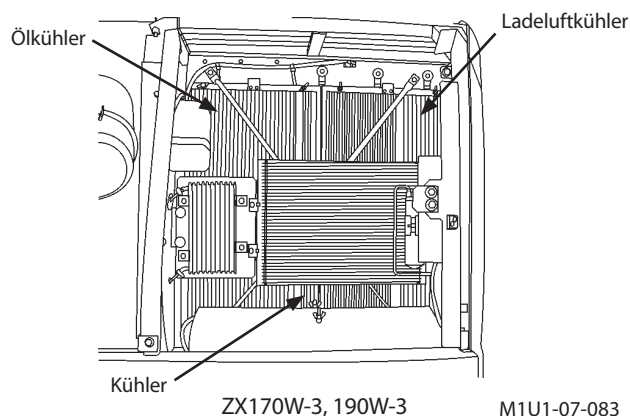
ZX210W-3

M1U1-07-016



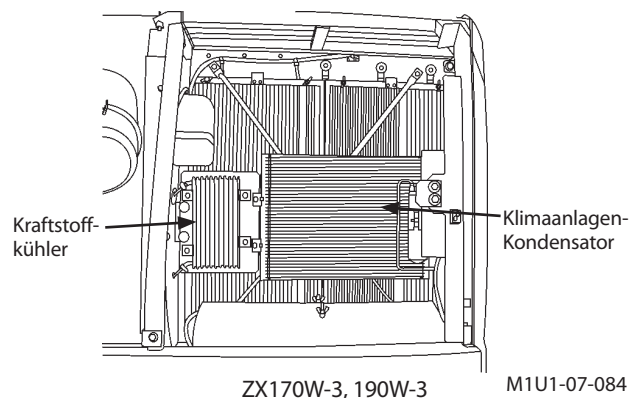
ZX210W-3

M1U1-07-016



ZX170W-3, 190W-3

M1U1-07-083

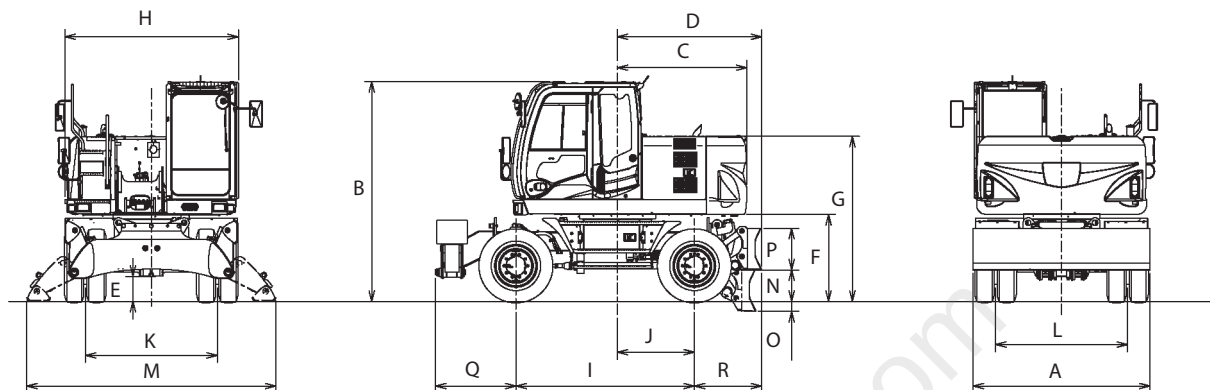


ZX170W-3, 190W-3

M1U1-07-084

TECHNISCHE DATEN

Technische Daten ZX145W-3 (Stützausleger vorn, Schild hinten)



MCGB-12-074

Arbeitseinrichtung		2-teiliger Ausleger
Stiellänge	–	2,52 m (8 ft 3 in)-Stiel
Löffelinhalt (gehäuft)	m ³ (yd ³)	PCSA 0,50 m ³ (0,65 yd ³), CECE 0,45 m ³
Betriebsgewicht	kg (lb)	16700 (36800)
Gewicht der Grundmaschine	kg (lb)	13400 (29500)
Motor		ISUZU AI-4JJ1X
Motorleistung	SAE J1349, netto	90,2 kW/2200 min ⁻¹ (123 PS/2200 U/min)
	ISO 9249, netto	
	EWG 80/1269, netto	
A: Gesamtbreite (ohne Rückspiegel)	mm (ft-in)	2530 (8' 4")
B: Kabinenhöhe	mm (ft-in)	3130 (10' 3")
C: Heckschwenkradius	mm (ft-in)	1850 (6' 1")
D: Hecklänge	mm (ft-in)	2065 (6' 9")
E: Mindestbodenfreiheit	mm (ft-in)	350 (1' 2")
F: Bodenabstand des Gegengewichts	mm (ft-in)	1215 (4' 0")
G: Höhe über Motorabdeckung	mm (ft-in)	2360 (7' 9")
H: Gesamtbreite des Oberwagens	mm (ft-in)	2480 (8' 2")
I: Radstand	mm (ft-in)	2550 (8' 4")
J: Schwenkmittelpunkt zu Hinterachse	mm (ft-in)	1100 (3' 7")
K: Spurweite vorn	mm (ft-in)	1875 (6' 2")
L: Spurweite hinten	mm (ft-in)	1875 (6' 2")
M: Stützausleger-Ausstellbreite	mm (ft-in)	3380 (11' 1")
N: Max. Hubhöhe	mm (ft-in)	445 (1' 6")
O: Max. Grabtiefe	mm (ft-in)	145 (6")
P: Schildhöhe	mm (ft-in)	590 (1' 11")
Q: Vorderachse zu Vorderkante Fahrgestell	mm (ft-in)	1150 (3' 9")
R: Hinterachse zu Hinterkante Fahrgestell	mm (ft-in)	965 (3' 2")
Reifengröße	–	10,00-20 16PR
Schwenkgeschwindigkeit	min ⁻¹ (U/min)	13,7
Fahrgeschwindigkeit (schnell / langsam / Kriechen) *	km/h (mph)	35/8,6/1,8 (21,7/5,3/1,1)
Steigvermögen	Grad (%)	35 (70)

 ANMERKUNG: * Nicht den Bestimmungen des Absatzmarkts entsprechende Spezifikationen entfallen.

Vollversion verfügbar

Hitachi ZX170W-3, ZX190W-3 Radbagger Betriebsanleitung (GMCGB-EN2-2)

Hitachi ZX170W-3/ZX190W-3 Betriebsanleitung als PDF für Bedienung, Wartung und Sicherheit. Sofort als PDF herunterladen.

VOLLSTÄNDIGES HANDBUCH ANSEHEN

Buch-Nr.: GMCGB-EN2-2 · Seitenzahl: 2796 · Dateianzahl: 6 · Sprache: Deutsch