

Besitzer / Owner

Typ / Model

Bau Nr. / Serial No.

**HC 130**

**87 144**

NL/Hdl / Dealer

Lieferdatum / Date delivered

Auftrag Nr. / Order No.

Seite

**5 979 3535**

**1 / 7**

Sektion

Section

El-Blatt / Cat. page

Serie/Fabrik-Nr.  
Series/Serial No.

**Gerät wurde ohne Unter-  
wagen geliefert!**

**Machine has been  
delivered without chassis!**

**OBERWAGEN**

**SUPERSTRUCTURE**

**51870141**

Übersicht

General view

130-0001

**OBERWAGEN**

**SUPERSTRUCTURE**

**10**

Transportstellung,  
Werkzeuge, Schilder

Travel lock,  
tools, labels

130-1005

Rahmen

Frame

130-1010

Wippzylinder-Einbau  
Wippzylinder

Derricking cylinder-mount.  
Derricking cylinder

130-1015

90-1681

**63**

Gegengewicht

Counterweight

130-1020b

Zylinder für Gegengewichts-  
montage

Cylinder for counter-  
weight mounting

130-1025b

Verkleidungsteile, links

Covering parts, l.h.

130-1040

Verkleidungsteile, rechts

Covering parts, r.h.

130-1045

**KUGELDREHVERBINDUNG**

**BALL BEARING TURNTABLE**

**11**

Kugeldrehverbindung

Ball bearing turntable

130-1100

**\***

GD

**ANTRIEB**

**DRIVE**

**12**

Motor: DAIMLER-BENZ

Engine: DAIMLER-BENZ

Typ:

Type:

OM 352/6 Zyl.

Serie:

Series:

352.900.000

Fabrik-Nr.:

Serial-No.:

734 852

Leistung:

Output:

Besitzer / Owner

Typ / Model

Bau Nr. / Serial No.

**HC 130**

**87 144**

NL/Hdl / Dealer

Lieferdatum / Date delivered

Auftrag Nr. / Order No.

Seite

**5 979 3535**

**2 / 7**

Sektion

Section

El-Blatt / Cat. page

Serie/Fabrik-Nr.  
Series/Serial No.

Motoreinbau

Engine arrangement

130-1200

Inspektionssatz

Inspection kit

90-9979

Motor-Anbauteile

Engine accessories

130-1205

Luftfilter

Air cleaner

130-1210a

Wasserkühler

Radiator

130-1215a

Hydr. Ölbehälter

Hydr. oil tank

130-1225

Ölfilter

Oil filter

90-5533

Leitungen am Ölbehälter

Lines on oil tank

130-1230

Kraftstoffbehälter

Fuel tank

225-1110

\*

Kraftstoffleitungen

Fuel lines

130-1240

Kaltstarteinrichtung

Cold start system

**HUBWERKE**

**HOIST GEARS**

**13**

Hubwerk I

Hoist gear I

Hubwerkseinbau

Installation

130-1300

Hubwerksgetriebe

Gear

90-2168

1325

Hubwerksbremse

Brake

90-3949a

Hubwerksmotor

Motor

90-1320

1361017

Senkendschalter

Lower limit switch

135-1305

Hydraulik z. Senkendschaltung

Hydraulic, lower limit switch

130-1845

Hubwerk II

Hoist Gear II

Hubwerkseinbau

Installation

Hubwerksgetriebe

Gear

Hubwerksbremse

Brake

Hubwerksmotor

Motor

Senkendschalter

Lower limit switch

Hydraulik f. Senkendschalter

Hydr. for lower limit switch

Hydraulik für Hubwerk II

Hydraulic for hoist gear II

4fach Steuerblock

4fold control block

**DREHWERK**

**SLEW GEAR**

**15**

Drehwerkseinbau

Slew gear, mounting

130-1500

Drehwerksgetriebe

Slew gear box

90-1937

1588

Drehwerksbremse

Slew gear brake

90-3971

GD

Besitzer / Owner

Typ / Model

Bau Nr. / Serial No.

**HC 130**

**87 144**

NL/Hdl / Dealer

Lieferdatum / Date delivered

Auftrag Nr. / Order No.

Seite

**5 979 3535**

**3 / 7**

Sektion

Section

El-Blatt / Cat. page

Serie/Fabrik-Nr.  
Series/Serial No.

**HYDRAULIK**

**HYDRAULIC**

**18**

Pumpe-Steuerblöcke-Tank  
2fach Steuerblock  
2fach Steuerblock  
3fach Steuerblock

Pump-control blocks-tank  
2fold control block  
2fold control block  
3fold control block

130-1805  
90-0205a  
90-0206b  
90-0218

0178  
182  
0054

Wippwerk

Derricking gear

130-1810b

Hubwerk I

Hoist gear I

130-1815

Leitungen für Teleskopierzylinder

Lines for telescopic cylinder

130-1820

Ventile am Ausleger

Valves at boom

130-1821

Leitungen zum Drehwerk

Lines to slew gear

130-1825a

Steueröl-Saugdruck und Rück-  
laufleitungen

Control oil- suction- pressure  
return lines

130-1830

Steuerleitungen

Control lines

130-1835a

Druckbegrenzung der  
Steuerblöcke

Pressure relief, control  
blocks

130-1838

Überlastsicherung

Overload control

130-1840

Rohrschellen  
Rohrschellen

Pipe clamps  
Pipe clamps

100-1850  
130-1851

Rohre

Pipes

130-1855

**KABINE**

**CABIN**

**19**

Fahrerkabine  
Verglasung  
Fahrersitz/Dosenlibelle

Driver's cab  
Glazing  
Driver's seat/box level

130-1900a  
130-1901  
130-1905

Armaturentafel, vorn  
Armaturentafel, re. + li.  
Vorsteuergerät

Instrument panel, front  
Instrument panel, r.h. + l.h.  
Pilot oil unit

130-1915a  
130-1918  
90-0221

Vorsteuergerät

Pilot oil unit

90-0228

Drehzahlverstellung

Speed control

130-1920

Betätigung f. Drehwerksbremse  
Federzylinder

Control for slew gear brake  
Resilient cylinder

130-1925  
135-1926b

Heizungseinbau  
Heizgerät

Heater mounting  
Heater

130-1940a  
90-6220

04/031079

GD

Besitzer / Owner

Typ / Model

Bau Nr. / Serial No.

**HC 130**

**87 144**

NL/Hdl / Dealer

Lieferdatum / Date delivered

Auftrag Nr. / Order No.

Seite

**5 979 3535**

**4 / 7**

Sektion

Section

El-Blatt / Cat. page

Serie/Fabrik-Nr.  
Series/Serial No.

**ELEKTRIK**

**ELECTRIC**

**21**

**24 Volt**

Elektrik Kabine

Electric cabin

130-2100a

Elektrik Kabine

Electric cabin

130-2105a

Steuerkarte

Control card

135-2111

Elektrik Ausleger

Electric boom

130-2120a

Batterie

Battery

130-2130a

Arbeitsscheinwerfer

Spotlamp

130-2135a

Federleitungstrommel

Cable guide wheel

135-2140a

Rundumleuchte/OW

Warning light/superstructure

135-2155a

Positionslampe am Ausleger

Position light at boom

135-2160

GD

Besitzer / Owner

Typ / Model

Bau Nr. / Serial No.

**HC 130**

**87 144**

NL/Hdl / Dealer

Lieferdatum / Date delivered

Auftrag Nr. / Order No.

Seite

**5 979 3535**

**5 / 7**

Sektion

Section

El-Blatt / Cat. page

Serie/Fabrik-Nr.  
Series/Serial No.

**EINRICHTUNGEN**

**ATTACHMENTS**

**HAUPTAUSLEGER**

**MAIN BOOM**

**60**

Seile

Ropes

130-6000

Grundkasten (Grundausleger)

Basic box (basic boom)

130-6020

1. Innenkasten

1st inner case

130-6025

2. Innenkasten

2nd inner case

130-6030

3. Innenkasten mit Rollenkopf

3rd inner case with sheave head

130-6035

Abschaltung

Cut-off device

48-6285b

Gleitstücke zum 3. Innenkasten

Sliders at 3rd inner case

130-6036

Teleskopierzylinder-Einbau  
Teleskopierzylinder

Telescopic cylinder - mount.  
Telescopic cylinder

130-6040  
90-1680

I = 164  
II = 170  
III = 163

Leitungen Teleskopausleger

Lines to telescopic boom

130-6045

Schlauchflasche

Hose reel

130-6050

**WIPPBARER HILFSAUSLEGER**

**LUFFING JIB BOOM**

**61**

Grundausleger mit Zwischen-  
stücken

Basic boom with extensions

Auslegerspitze

Boom top section

Wippstütze

Derricking bracket

Wippseiltraverse

Boom hoist bridle

Zwischenseile

Pendant ropes

Elektrik zum wippbaren  
Hilfsausleger

Electric for luffing  
jib boom

Winkelgeber

Angle transmitter

Geberpotikasten

Angle transmission box

Hydr. Hubwerk II mit wippbarem  
Hilfsausleger

Hydr. hoist gear II with luffing  
jib boom

GD

Besitzer / Owner

Typ / Model

Bau Nr. / Serial No.

**HC 130**

**87 144**

NL/Hdl / Dealer

Lieferdatum / Date delivered

Auftrag Nr. / Order No.

Seite

**5 979 3535**

**6 / 7**

Sektion

Section

El-Blatt / Cat. page

Serie/Fabrik-Nr.  
Series/Serial No.

**HAUPTAUSLEGERVER-  
LÄNGERUNG**

**MAIN BOOM EXTENSION**

**61**

Hauptauslegerverlängerung,  
seitlich klappbar

Main boom extension,  
stiff guyed

Hauptauslegerverlängerung 8 m  
Abschaltung

Main boom extension 8 m  
Cut-off device

Transportstellung zur Haupt-  
auslegerverlängerung,  
seitlich klappbar

Travel lock at main boom  
extension, stiff guyed

Hauptauslegerverlängerung  
8 - 14 m, teleskopierbar

Main boom extension  
8 to 14 m, telescopic

Grundausleger

Basic boom

Auslegerspitze

Boom top section

Abschaltung

Cut-off device

Transportstellung zur Haupt-  
auslegerverlängerung,  
teleskopierbar

Travel lock at main boom  
extension, telescopic

**UNTERFLASCHEN**

**HOOK BLOCKS**

**66/67/68**

Unterflasche 40/50 t,  
5-rollig

Hook block 40/50 metric tons,  
5-sheaves

51871240

Unterflasche 16/20 t,  
2-rollig

Hook block 16/20 metric tons,  
2-sheaves

Unterflasche 12,5/16 t,  
1-rollig

Hook block 12,5/16 metric tons,  
1-sheaves

Hakengehänge 4 t

Hook suspension 4 metric tons

GD

Besitzer / Owner

Typ / Model

Bau Nr. / Serial No.

**HC 130**

**87 144**

NL/Hdl / Dealer

Lieferdatum / Date delivered

Auftrag Nr. / Order No.

Seite

**5 979 3535**

**7 / 7**

Sektion

Section

El-Blatt / Cat. page

Serie/Fabrik-Nr.  
Series/Serial No.

Lackierung: grundiert

Colour: prime painted

**\* = Abweichungen:**

**\* = Variations from page:**

**ET-/Part-No.:**

UA 6412:

UA 6412:

Tankdeckel, verschließbar

Filler cap, lockable

225-1110/06b

249 471 40

Schraube

Bolt

130-1100/10

502 654 98

Mutter

Nut

130-1100/-

332 359 98

GD