

#### Fehlercodes für mittlere Fehler

Fehlercodes	Defekt	Fehlerbeschreibung
22	Lagesensor	Lagesignal nicht in Ordnung Kabelbruch oder Sensor nicht in angeschlossen Kurzschluß möglich Justage des Lagesensors nicht in Ordnung
23	Sollwertregler	Signal des Sollwertreglers nicht in Ordnung Kabelbruch, Regler nicht angeschlossen
24	Hubbegrenzungsregler	Signal des Hubbegrenzungsreglers nicht in Ordnung Kabelbruch, Regler nicht angeschlossen
26	Fremdsensor	Fremdsensorsignal liegt auf Masse

#### Fehlercodes für leichte Fehler

31,32	Kraftmeßbolzen	Signal nicht in Ordnung
33	Batterie	Batteriespannung unter 12 Volt
34	Senkregler	Signal Senkgeschwindigkeit nicht in Ordnung
36	Mischregler	Signal Mischregler nicht in Ordnung
37	Ventil – Heben	Trotz aktivem Heben (Strom an Pin 37 der EHR-Box) hebt das Hubwerk nicht Bei laufendem Motor kein Öldruck oder das Ventil klemmt

## Fehlercodes für schwere Fehler

Fehlercodes	Defekt	Fehlerbeschreibung
11	Endstufe heben	Endstufe für Hubmagnet ist defekt oder Magnetleitung nach Pin 35 unterbrochen
12	Endstufe senken	Endstufe am Senkmagnet ist defekt oder Magnetleitung nach Pin 35 unterbrochen
13	Kurzschluß	Der an Pin 35 gemessene Strom ist zu hoch: -Kurzschluß zwischen Pin 19 und 35 -Kurzschluß zwischen Pin 37 und 35
14	Kabelbruch	-An Pin 35 wird trotz Ansteuerung der Magnete kein Strom gemessen. -Kabelbruch an Pin 19, 35, 37 -Magnet defekt -keine Batteriespannung an Pin 29
15	Hecktaster	Hecktastersignal nicht in Ordnung
16	Versorgung	Bedienteilversorgung nicht in Ordnung 9,5 V – Versorgung oder Masse nicht in Ordnung
17	Batterie	Batteriespannung ist über 18 V
18	Aushubhebel	Signal Aushubhebel nicht in Ordnung