

2. WARTUNG

- Eine regelmässige und kompetente Wartung ist äusserst wichtig und zwar nicht nur, um die Lebenserwartung der Hubladebühne (nachfolgend HLB genannt) zu maximieren, sondern auch, um die Betriebssicherheit und Sicherheit des Bedieners (und möglicher Umstehender) zu garantieren.



Warnung!

- Es dürfen nur Originalersatzteile von **DHOLLANDIA** zur Durchführung aller Wartungs- und Reparaturarbeiten verwendet werden.
 - Die GW und Produkthaftung gelten nur für HLB, die in gutem Betriebszustand erhalten werden, gemäss den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung.
 - **DHOLLANDIA** weist jede Haftung für Personen- oder Sachschäden von sich, die aus dem Betrieb eines Produktes resultieren, dessen Originalausführung abgeändert wurde, das nicht gemäss den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung gewartet/ repariert wurde oder bei dem keine originalen Komponenten oder Ersatzteile verwendet wurden.
-
- Die HLB muss einwandfrei, ruhig und mit einer nahezu konstanten Geschwindigkeit arbeiten. Während dem HEBEN und SENKEN sollte nur das Geräusch des Hydraulikaggregats hörbar sein. Beliebige andere Geräusche (Knirschen, Schleifen oder Gequietsche usw.) müssen sorgfältig untersucht werden, um Schäden zu vermeiden.
 - Die Wartungsfrequenz hängt von der Intensität und den Einsatzbedingungen ab. Die Mindestfrequenz für die verschiedenen Arbeiten wird nachfolgend angegeben:
 - ⇒ **W52** = 52 x / Jahr = wöchentliche Prüfung (durch den Eigentümer / Betreiber)
 - ⇒ **M3** = 3 x / Jahr = Prüfung alle 4 Monate (durch einen qualifizierten Servicetechniker von **DHOLLANDIA** oder einen qualifizierten Service-Partner)
 - ⇒ **J1** = 1 x / Jahr = jährliche Winterwartung (ist kurz vor Winterbeginn durchzuführen, so dass eventuelle Kondensation im Hydraulikkreislauf während des Ölwechsels entfernt und Frostprobleme im Winter vermieden werden können)
 - HLB unterliegen vorgeschriebenen regelmässigen Prüfungen durch eine sachkundige Person [siehe 2.4, Kapitel B]. Die Häufigkeit dieser Prüfungen ist in den meisten europäischen Ländern auf mindestens 1 x / Jahr festgesetzt. In Grossbritannien ist die Häufigkeit der LOLER-Prüfung oder der Gesetzlichen Gründlichen Prüfung durch das Health and Safety Executive (HSE) auf mindestens 2 x / Jahr festgelegt.

- Während dieser regelmässigen Prüfung oder Gesetzlichen Gründlichen Prüfung (gemeinsam nachfolgend STE genannt) beurteilt die sachkundige Person den Grad der Schädigung der Ausrüstung, ermittelt eventuelle Defekte und bestätigt, dass die Ausrüstung für eine fortgesetzte Nutzung im kommenden Zeitraum bis zur nächsten STE sicher ist (6 Monate für Grossbritannien, 12 Monate für die meisten anderen europäischen Länder).
- Während einer STE werden keine Wartungs- oder Reparaturarbeiten durchgeführt. Der Umfang der STE umfasst daher **alle** Punkte der nachfolgenden Checkliste (mit Ausnahme der eigentlichen Schmierarbeiten [siehe §2.2] und der Reinigungsarbeiten [siehe §2.8]. Andere Punkte sind speziell der STE vorbehalten und werden folgendermassen gekennzeichnet.
 - ⇒ **STE** = Statutory Thorough Examination oder regelmässige Prüfung
- Befolgen Sie das Schema auf den nächsten Seiten, prüfen Sie Punkt für Punkt und streichen Sie ihn aus, wenn er erledigt ist.



- Einige Schritte der Checkliste erfordern spezielle Qualifikationen und spezifisches Wissen [siehe DHOLLANDIA Reparatur- und Wartungs-Schulungsprogramm]. Im Zweifelsfall in Bezug auf Ihr Vorgehen UNTERBRECHEN Sie ihre Arbeit und holen Sie bei Ihrem regionalen DHOLLANDIA-Händler professionelle Ratschläge ein.
- Anmerkung: Wenn Sie das korrekte Anzugsdrehmoment der Schrauben prüfen, ist das einzig korrekte Werkzeug ein Drehmomentschlüssel. Folgende Werte sind vorgeschrieben:

Vorgeschriebene Anzugsdrehmoment M (N.m)			
Gewindetyp	Grösse	Stärkeklasse	
		8.8	10.9
Standard	M6 x 1	10	14
	M8 x 1.25	24	33
	M10 x 1.5	47	68
	M12 x 1.75	82	115
	M14 x 2	129	185
	M16 x 2	195	285
Fein	M14 x 1.5	135	195
	M16 x 1.5	208	300
	M20 x 1.5	360	–
	M24 x 2	450	–