

Kunde

Rehau 50to Kran neu

Tel.		Fax	
2m	FEM Hubwerk	3/2012	Auslieferung
562,6	Betriebsstunden	208,0	davon Feinhub
100,9	Volllaststunden		
1499	Restlebensdauer in Volllaststunden		
10514	Lastspiele	3220	Volllastspiele
238742	Schaltungen Heben	121961	davon Feinhub
312458	Schaltungen Senken	169053	davon Feinhub
22	Überlastabschaltungen	177 %	maximale Last
0	Temperaturabschaltungen	1	Kranprüfungen
0	ED Überschreitungen Feinhub	60	Vorgabe ED Feinhub
1	ED Überschreitungen Haupthub	60	Vorgabe ED Haupthub
24	Überschreitungen c/h Feinhub	240	Vorgabe c/h Feinhub
260	Überschreitungen c/h Haupthub	120	Vorgabe c/h Haupthub
4800	Anzahl Geräteinitialisierungen		

Notiz

int.nr. 1

WIEDERKEHRENDE PRÜFUNG

KONECRANES
Lifting Businesses

Nach DGUV Vorschrift 52/54 (BGV D6/D8)

Kundeninformation

Kunde	REHAU AG + Co	Konecranes-Kontakt	Birgit Gruber +4989666826918 birgit.gruber@konecranes.com
Standort	REHAU AG + Co Viechtach	Niederlassung	DE39_München
Ort	Viechtach	Kundenkontakt	Markus Vogel +49 9942 9426-730 markus.vogl@rehau.com
Vertrags-Nr.			
Auftragsnummer	1-39543784215		
Bestellung	133/4537618394		

Anlageninformation

Kunden-Kran-Nr.	01 (Inv.Nr.: 337547)	Hersteller	STAHL	Tragkraft t	50to
Anlagen-Typ	Zweitträgerbrückenkrane	Seriennummer	Typ: ZL-500-18,950 - SN: 12349	Spannweite m	
Standort	SPG - Halle / Kostenstelle: 116110 /	Hebezeug	ASF 7080-25 6/1 L3 - SN: 5704935	Hubhöhe m	9m
Inspektionsdatum	11.11.2016	Anwendung		Einstufung	2m
Inspektor	Martin Lang	Baujahr	2013	Volt/Phase/Hz	400-3-50

PRÜFBUCH

Beschreibung

Prüfbuch	X		
Stammblatt	X		
Beiblatt Tragmittel (Seil,...)	X		
Zusatzblatt Brücken/Portalkran	X		
Abnahmeprüfung	X		
Nachweis letzte SWP Berechn.	X		
Nachweis Austausch Komponenten	X		
Zusatzstammblatt Kranbahn	X		
CE Konformitätserkl.ab 1.1.95	X		
Nachweis Ins.DGUV Vorschrift3	X		

KOMPONENTENSTRUKTUR

KOMPONENTENSTRUKTUR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mangel	Berichtet am	Risiko	Empfehlung	Beschreibung	Repariert	Befristung
Kennzeichnungen	X								
Dokumentation	X								
Brücke Zweitträgerbrückenkrane									
Struktur									
Kran Antriebsrad und Lager	X			11.11.2016			Kranfahrlaufräder wurden abgeschmiert		
Kran Laufrad und Lager		X	Abgenutzt	11.11.2016	Produktion	Austausch	Kranlaufräder (nicht stromschienenseite) sind eingelaufen (1 Laufrad nur noch 6,5 mm Spurkranz), ablegereife erreicht!		28.11.16 gl-730
Kranfahrtantrieb Stromschienenseite	X								
Kranfahrtbremse	X			11.11.2016			gemessener Luftspalt: 0,45 mm		
	X			11.11.2016			Kranfahrtbremsen wurden gereinigt		
Kranfahrtantrieb nicht Stromschienenseite	X								
Katze									
Struktur	X								
Katzfahrt Antriebsrad und Lager	X			11.11.2016			Katzlaufräder wurden abgeschmiert		
Katzfahrt Verfahr-Einheit Laufstegseite	X								

WIEDERKEHRENDE PRÜFUNG

KONECRANES
Lifting Businesses

Nach DGUV Vorschrift 52/54 (BGV D6/D8)

Anlageninformation

Kunden-Kran-Nr.	01 (Inv.Nr.: 337547)	Hersteller	STAHL	Tragkraft t	50to
Anlagen-Typ	Zweiträgerbrückenkran	Seriennummer	Typ: ZL-500-18,950 - SN: 12349	Spannweite m	
Standort	SPG - Halle / Kostenstelle: 116110 / 11.11.2016	Hebezeug	ASF 7080-25 6/1 L3 - SN: 5704935	Hubhöhe m	9m
Inspektionsdatum	11.11.2016	Anwendung		Einstufung	2m
Inspektor	Martin Lang	Baujahr	2013	Volt/Phase/Hz	400-3-50

KOMPONENTENSTRUKTUR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Mangel	Berichtet am	Risiko	Empfehlung	Beschreibung	Repariert	Befristung
Katzfahrbremse	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			gemessener Luftspalt: 0,45 mm		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			Katzfahrbremsen wurden gereinigt		
Katzfahrt Verfahr-Einheit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
Hubantriebseinheit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			verbleibende SWP: 1499 h		
Haltebremse	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			gemessener Luftspalt:0,35mm		
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			Hubwerksbremse wurde gereinigt		
Seiltrommel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			Seiltrommel wurde abgeschmiert		
Seilführung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			Seilführung wurde abgeschmiert		
Lastseil	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			Hubseil wurde abgeschmiert		
Umlenkrollen und Lager	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016		Regelmäßige Wartung	Hinweis: Umlenkrollen der Hakenunterflasche weisen Negativabdrücke des Seils auf. (ablegereife noch nicht erreicht, beobachten)		
Elektrik									
Spannungsversorgung	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
Steuersystem	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
Überlastschutz	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		11.11.2016			Überlasteinrichtung wurde geprüft --> Kran schaltet ordnungsgemäß ab		
Kranbahn									
Träger	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
Träger	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							

SICHERHEITSABSTÄNDE

Beschreibung

Einhaltung Sicherheitsabst.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
-----------------------------	-------------------------------------	--------------------------	--

LASTPROBE

Wert (Tonnen)

Lastprobe durchgeführt	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Lastprüfung wurde mit 45000 kg durchgeführt --> ohne Beanstandung
------------------------	-------------------------------------	--------------------------	---

ANGABEN ZUR THEORETISCHEN RESTNUTZUNGSDAUER

Wert (Volllaststunden) Maßeinheit Beschreibung

Hubantriebseinheit	1499	h	
--------------------	------	---	--

WIEDERKEHRENDE PRÜFUNG

KONECRANES
Lifting Businesses

Nach DGUV Vorschrift 52/54 (BGV D6/D8)

Empfehlung



Beschreibung

Nachprüfung erforderlich		
Bedenken gegen Weiterbetrieb	X	zum Zeitpunkt der Prüfung zeigte die Anlage Mängel auf. Einem Weiterbetrieb stehen Bedenken entgegen.

Vgl - 330

Kunde

11.11.2016 Markus Vogl

Inspektor

11.11.2016 Martin Lang

Zustand	
<input checked="" type="checkbox"/>	Akzeptabel (keine Probleme festgestellt)
<input type="checkbox"/>	Beobachtung erforderlich

Risikokategorie	
⚠ WARNING	Sicherheitsrisiko-Einschätzung
Produktion	Produktionsrisiko-Einschätzung
Nicht eindeutig	Risikoeinschätzung nicht eindeutig durch visuelle Inspektion
Verbesserungsmöglichkeit	Verbesserungsmöglichkeit gemäß Risikoeinschätzung

Servicebericht

KONECRANES
Lifting Businesses™

Kunde: REHAU AG + Co
Standort : REHAU AG + Co
 Prof.-Hermann-Staudinger-Str.3 Viechtach
 133/4537618394
Bestellung: 1-39543784215
Auftragsnummer: UUV Prüfung und Wartung
Beschreibung: Festgelegt
Rechnungstyp:
Datum:

Techniker: Martin Lang
Konecranes-Kontakt: Birgit Gruber
 +4989666826918
 birgit.gruber@konecranes.com
Niederlassung: DE39_München
Kundenkontakt: Markus Vogel
 +49 9942 9426-730
 markus.vogl@rehau.com

Anlagen ID:: 01 (Inv.Nr.: 337547) / GER28-430
Anlagenbeschreibung: Zweiträgerbrückenkrane
Standort: SPG - Halle / Kostenstelle: 116110 /
Seriennummer: Typ: ZL-500-18,950 - SN: 12349
Service Produkt: Regelmäßige Wartung
 Wiederkehrende Prüfung

Tragkraft t: 50to
Hersteller: STAHL
Installationsdatum: 30.07.2013
Einstufung:

	!	Aufgabe	Berichtet am	Mangel	Risiko	Empfehlung	Beschreibung	Nächster Schritt
Dokumentation	X	Bedenken gegen Weiterbetrieb	11.11.2016	Fehlt	Produktion	Analysieren/ Prüfen/ Bewerten	zum Zeitpunkt der Prüfung zeigte die Anlage Mängel auf. Einem Weiterbetrieb stehen Bedenken entgegen.	Hinweis
		Lastprobe durchgeführt	11.11.2016				Lastprüfung wurde mit 45000 kg durchgeführt --> ohne Beanstandung	Hinweis
Brücke								
Zweiträgerbrückenkrane								
Struktur								
Kopfräger Stromschienseite								
Kran Antriebsrad und Lager		Schmieren	11.11.2016				Kranfahrlaufräder wurden abgeschmiert	Hinweis
Kran Laufrad und Lager	X	Messen	11.11.2016	Abgenutzt	Produktion	Austausch	Kranlaufräder (nicht Stromschienseite) sind eingelaufen (1 Laufrad nur noch 6,5 mm Spurkranz) , ablegereife erreicht!	Hinweis 28.11.16 GJ 730
Kranfahrantrieb Stromschienseite								
Kranfahrbremse		Messen	11.11.2016				gemessener Luftspalt: 0,45 mm	Hinweis
		Reinigen	11.11.2016				Kranfahrbremsen wurden gereinigt	Hinweis
Katze								
Struktur								
Katz-Kopfräger								
Katzfahrt Antriebsrad und Lager		Schmieren	11.11.2016				Katzlaufräder wurden abgeschmiert	Hinweis
Katzfahrt Verfah-Einheit Laufstegseite								
Katzfahrbremse		Messen	11.11.2016				gemessener Luftspalt: 0,45 mm	Hinweis
		Reinigen	11.11.2016				Katzfahrbremsen wurden gereinigt	Hinweis

Servicebericht

KONECRANES
Lifting Businesses™

	!	Aufgabe	Berichtet am	Mangel	Risiko	Empfehlung	Beschreibung	Nächster Schritt
Hubantriebseinheit		Messen	11.11.2016				verbleibende SWP: 1499 h	Hinweis
Haltebremse		Messen	11.11.2016				gemessener Luftspalt: 0,35mm	Hinweis
		Reinigen	11.11.2016				Hubwerksbremse wurde gereinigt	Hinweis
Seiltrommel		Schmieren	11.11.2016				Seiltrommel wurde abgeschmiert	Hinweis
Seilführung		Schmieren	11.11.2016				Seilführung wurde abgeschmiert	Hinweis
Lastseil		Schmieren	11.11.2016				Hubseil wurde abgeschmiert	Hinweis
Hakenflasche								
Umlenkrollen und Lager		Messen	11.11.2016			Regelmäßige Wartung	Hinweis: Umlenkrollen der Hakenunterflasche weisen Negativabdrücke des Seils auf. (ablegereife noch nicht erreicht, beobachten)	Hinweis
Elektrik								
Steuersystem								
Überlastschutz		Überlast-Test	11.11.2016				Überlasteinrichtung wurde geprüft --> Kran schaltet ordnungsgemäß ab	Hinweis

Vogl - 730

Kunde

11.11.2016 Markus Vogl