



Prüfbuch

für

Kran Nr. 7313 0103

Firma: _____

Stamtblatt für Kran									
Hersteller: PEINER Maschinen- und Schraubenwerke AG			Art des Kranes: ¹⁾ Auslegerdrehkran			Bedienungsart: ²⁾ Führerhaus, fest			
Baujahr: 1974 Typ: VD 80			Tragkraft: 5,0 t - 7,0 t			Antrieb: ³⁾ elektr. Drehstrom 380V 50Hz			
Fabrik-Nr.: 7313 0103			Hubhöhe: 10,0m-13,0m Ausladung: 16,0m-7,0m		Standort: _____				
Krangruppe (Triebgruppe) III			Spurweite ⁴⁾ Kran 5 000 mm Katze: - mm		Inbetriebnahme am: _____				
Gewicht des Kranes: 44,7 (+12t Gegenballast) t			Laufreddurchm.: Kran 400 mm Katze: - mm		Bemerkungen: _____				
davon Gewicht der Katze: - t			Anzahl der Räder: Kran 8 Katze: -						
	Geschw. m/min.	Typ	Motoren kW	U/min.	% ED	Art der Steuerung	Art der Bremse	Besondere Einrichtungen	Tragmittel ⁵⁾
t Hubwerk	63	UZF 73-4g	85,0	1455	60	Schützensteuerung	Doppelbackenbremse	Überlastsicherung	20 DIN 3066 FE-BK 1570 sZ 50,0 m 20 DIN 3066 FE-BK 1570 zS 50,0 m
t Hubwerk									
t Katzfahrwerk									22 DIN 3066 FE-BK 1570 sZ 5,5 m 22 DIN 3066 FE-BK 1570 zS 5,5 m
t Katzfahrwerk									
Kranfahrwerk 2x	40	UZM 160M2-6	6,0	950	60	"	"	-	
Drehwerk	U/min ⁶⁾	UZF 42-4	6,6	1430	60	"	"	-	
Einziehwerk	63	UZF 54-4	23,5	1435	40	"	"	-	16 DIN 3066 FE-BK 1570 zS 65,0 m
Lastaufnahmemittel: Greifer									
¹⁾ z. B. Brückenkran, Auslegerkran ²⁾ z. B. Führerhaus (fest oder beweglich), Flurbedienung (fest oder beweglich) ³⁾ z. B. elektr. (Stromart, Spannung), Dieselmotor, Handbetrieb ⁴⁾ gemessen von Mitte Schiene bis Mitte Schiene. ⁵⁾ Bei Seilen: Machart, Schlagart, Seildurchmesser, Festigkeit des Einzeldrahtes bzw. DIN-Blatt-Angabe Bei Ketten auch Güteklasse und DIN-Bezeichnung.									
						Peine, den 27. März 1974 (Ort)			
						PEINER Maschinen- und Schraubenwerke AG Stempel und Unterschrift des Kranherstellers			

Vorprüfung

Die Berechnungsgrundlagen und Zeichnungen für die Konstruktion, Stand- sicherheit und Montage des Kranes entsprechen den einschlägigen Berech- nungs- sowie Unfallverhütungsvorschriften.

Peine, den 27. März 1974

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Sachverständigen

PEINER
 MASCHINEN- UND SCHRAUBENWERKE AG
 Technische Büro Kranbau

Bauprüfung

Die Ausführung des Kranes ist übereinstimmend mit den Ausführungszeich- nungen, Stücklisten und Schaltplänen.

Peine, den 27. März 1974

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Sachverständigen

PEINER
 MASCHINEN- UND SCHRAUBENWERKE AG
 Technisches Büro Kranbau

Abnahmeprüfung

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Sachverständigen

Nachprüfung

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Sachverständigen