



Prüfbuch

für

Kran Nr. 7313 0103

Firma: _____

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
Technische Büro Kranbau

Abnahmeprüfung

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Sachverständigen

Nachprüfung

Ort, Datum, Stempel und Unterschrift des Sachverständigen

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			Art der Steuerung	Art der Bremse	Besondere Einrichtungen	Tragmittel 5)
			kW	U/min.	% ED				
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 1,6	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
[Signature]
Stempel und Unterschrift des Kranherstellers