

	<p>Object: Traktor ZT 320 A</p> <p>Museum: Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain Am Schloss 9 08451 Crimmitschau +49(0)36608 2321 info@deutsches- landwirtschaftsmuseum.de</p> <p>Collection: Traktoren</p> <p>Inventory number: V22940</p>
--	---

Description

Motor: 4-Takt-Dieselmotor 4 VD 14,5/12-1 SRW, mit Mittelkugelbrennraum im Kolben (M-Verfahren), Wasserkühlung, Typ: Leistung: 100 PS/73,5 kW Zylinder: 4 Drehzahl: 1800 U/min Hubraum: 6560 ccm Gewicht: 4980 kg Getriebe/Gänge: 4 vorwärts, 4 rückwärts Farbe: lindgrün/braun Motor-Nr.: 2799335/04007 Fahrgestell-Nr.: 1349 Fahrzeug-Ident-Nr. : 1349

Lenkung: hydrostatisch, Lenksäule neigungsverstellbar in Stufen 5 Grad, 10 Grad 40 Grad Ausrüstung: Dreipunktaufhängung; Ballastmassen, vorn; klimatisierte Fahrerkabine mit großflächiger Verglasung (4,6 qm), Kraftheber, Hubkupplung, Zugpendel, Mengenregelung für Hydraulik, Aufstellung: 2011.04.19; Der ZT 320-A ist eine Weiterentwicklung des ZT 300. Unter Beibehaltung bewährte Baugruppen wurden vor allem die Arbeitsbedingungen für den Fahrer verbessert. In die klimatisierte und schallisolierte Fahrerkabine ist ein Beifahrersitz sowie eine Umsturzsicherung integriert. Das Hydrauliksystem besteht aus drei Kreisen: Lenk- und Bedienhydraulik, Arbeitshydraulik und Regelhydraulik. Der verbesserte Motor hat ein um 12 % gesteigertes Drehmoment gegenüber seinem Vorgänger. Die maximal zulässige Anhängelast beträgt 30 t. Der Produktionsbeginn des ZT 320 war im Jahre 1984. Bis zum Jahre 1989 wurden 279 Stück für die Landwirtschaft der DDR bereitgestellt. Exportiert wurden in diesem Zeitraum 39 Stück in das NSW-Gebiet und 34 Stück in das SW-Gebiet.

Basic data

Material/Technique:

Eisen

Measurements:

HxBxT 301 x 212 x 495

Events

Created	When	1985
	Who	VEB Traktorenwerk Schönebeck
	Where	Schönenberg (Ruppichteroth)

Keywords

- Agricultural engineering
- Agriculture
- Landwirtschaftsgerät
- Tractor

Literature

- Dr. Jürgen Knauss (Hrsg.) (2017): Traktoren aus Mittel- und Ostdeutschland im Deutschen Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain (Bildband). Crimmitschau
- Knauss, Jürgen (Herausgeber) (2005): Die Traktoren des Deutschen Landwirtschaftsmuseums Schloss Blankenhain. Blankenhainer Berichte Band 15.. Crimmitschau