Objekt:	Maishäcksler "Gigantus"
Museum:	Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146 j.weisser@uni-hohenheim.de
Sammlung:	Erntemaschinen (im Aufbau), Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung
Inventarnummer:	ÜB_1331 / ALT_2317

Beschreibung

Baujahr: 1975
Eigenbaufahrzeug • Unikat
Gebaut von J. Nägele und O. Wenzler, Horgenzell/Kappel, Lkr. Ravensburg

Aus verschiedenen Fahrzeugkomponenten zusammengesetzter, selbstfahrender Maishäcksler mit dreireihigem Häckselaggregat. Mit der rasanten Ausdehnung des Silomaisanbaus Anfang der 1970er Jahre stieg die Nachfrage nach leistungsfähiger Entetechnik. Da zu diesem Zeitpunkt die Hersteller noch keine praxisreifen, mehrreihigen Vollernter als Selbstfahrer im Angebot hatten, kam es zu dieser Sonderlösung eines selbsfahrenden Maishäckslers aus der landwirtschaftlichen Praxis. Zwischen 1975 und 2005 eingesetzt, häckselte der "Gigantus" jährlich Silomais zur Futtergewinnung von 1.000 Stück Milchvieh.

Motor: Deutz F6L 714 • 6-Zyl. 4-Takt Diesel, Luftgekühlt
Hubraum: 9.700 ccm
Leistung: 150 PS • Drehzahl: 2.300 U/min (Stammt aus: LKW Magirus Saturn 150K, Bj. 1964)
Fahrwerk: MAN Allrad-Schlepper, 50 PS
Häckselaggregat: New Holland Typ 880
Gesamtgewicht: 4.500 kg

Grunddaten

Material/Technik:	Eisen, Stahl, Aluminium, Gummi, Kunststoff
Maße:	

Ereignisse

[Zeitbezug]	wann	1975
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Erntemaschine
- Feldhäcksler