Objekt:	Funktionsmodell Lizenzproduktion für Hochdrucksammelpressen K420, K430, K440
Museum:	Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain Am Schloss 9 08451 Crimmitschau +49(0)36608 2321 info@deutsches-landwirtschaftsmuseum.de
Sammlung:	Landwirtschaftliche Modelle der DDR
Inventarnummer:	V23856

Beschreibung

Das Modell wurde zur Demonstration der einzelnen Produktionsschritte beim Bau der Hochdrucksammelpressen K429, K430 und K440, sowie zur Lizenzwerbung auf der Landwirtschaftsausstellung der DDR „agra“ gebaut.
Im linken Teil ist die Montage der Pressen in zehn Schritten dreidimensional dargestellt. Im rechten Teil befindet sich eine zweidimensionale schematische Darstellung der Fabrikanlage und der dazugehörigen Nebengebäude. Darunter werden die einzelnen Arbeitsschritte in einem weiteren Schema kurz erläutert.
In den Schritten eins bis vier werden die einzelnen Baugruppen vorbereitet und montiert. Darauf folgt in den Schritten fünf bis acht die Endmontage aus den Baugruppen und die Vorbereitung zur Lackierung, welche in Schritt neun stattfindet. In Schritt zehn erfolgt der Versand der fertigen Hochdrucksammelpressen.
Zu erkennen ist außerdem, dass in den Schritten eins bis sechs die Produktion von zwei Pressen parallel läuft, während in den Schritten sieben bis neun immer nur an einer Presse gearbeitet wird.
Die Produktion der drei Sammelpressen in der DDR fand im VEB Landmaschinenbau Neustadt/ Sachsen statt.

Grunddaten

Material/Technik:	Kunststoff, Metall, Holz / geschraubt, geklebt
Maße:	LxBxH 180 x 89,5 x 26 cm / Maßstab 1:50

Ereignisse

Hergestellt	wann	1983-1988
	wer	DEWAG Modellbau Leipzig
	wo	
[Zeitbezug]	wann	DDR-Zeit (1949-1990)
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Agra
- Landmaschine

Literatur

- Hahnel, Jörg / Peltz, Sabine / Staeck, Stefan (2006): Katalog Landwirtschaftliche Modelle der DDR, Bestand Deutsches Landwirtschaftsmuseum Schloss Blankenhain. Leipzig