

	Object: Walzendreschmaschine und Walzenmodell aus Süßenbrunn im Marchfelde / Modell von Anton Burg
	Museum: Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146 j.weisser@uni-hohenheim.de
	Collection: Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung, Historischer Sammlungsbestand 1818 bis 1845 (im Aufbau)
	Inventory number: HMS_0659 / H023

Description

Göriz (1845), S. 120-121:

"Nr. 659. Walzendreschmaschine aus Süßenbrunn im Marchfelde. Modell etwa zwanzigmal verjüngt. Im Jahr 1842 von A. Burg und Sohn in Wien bezogen. Die Maschine ist auf mehreren Gütern im Marchfelde, ferner in Ungarn und Böhmen im Gange und leistet gute Dienste. Die beiden Walzen müssen so geformt seyn, daß die Verlängerungen ihrer Seiten im Mittelpunkte der Bahn zusammentreffen. Die Maschine wird von einem Paar Pferde gezogen, welche alle zwei Stunden gewechselt werden. Auf der Tenne befinden sich Personen, welche das Getreide zeitweise mit Gabeln aufrütteln, umkehren, das Ausgedroschene wegbringen u. s. w. Bei der Maschine liegt das Modell einer Walze in größerem Maßstab; es kann geöffnet werden, um die Konstruktion der Walzen darzulegen."

Basic data

Material/Technique:	Holz, Metall, Glas
Measurements:	HxBxT 27,5x63,4x62,6 cm Maßstab; 1:20

Events

Created	When	1842
	Who	Anton Burg (1767-1849)

	Where	Vienna
Intellectual creation	When	1840
	Who	Bayer (Justiz-Verwalter in Süßenbrunn)
	Where	Süßenbrunn
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Marchfeld
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Hungary
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Bohemia

Keywords

- Cereal
- Threshing

Literature

- Göriz, Karl (1845): Beschreibung der Modellsammlung des Königlich Württembergischen land- und fortwirtschaftlichen Instituts Hohenheim. Ein Leitfaden zum näheren Studium der in dieser Sammlung enthaltenen Geräte. Stuttgart, S. 120-121