

	<p>Object: Etruskischer Haken / Hohenheimer Modell</p> <p>Museum: Deutsches Landwirtschaftsmuseum Hohenheim Filderhauptstr. 179 70599 Stuttgart +49 711 459 22 146 j.weisser@uni-hohenheim.de</p> <p>Collection: Hohenheimer Werkzeug- und Modellsammlung, Pflugmodellsammlung Ludwig Rau 1881 (im Aufbau)</p> <p>Inventory number: HMS_RAU_009 / A334</p>
--	--

## Description

Beschreibung von Ernst Klein (1967):

Etruskischer Haken

„Das Modell entspricht genau dem vielfach abgebildeten Pflug von Arezzo, der mit Sicherheit etruskischer Herkunft ist [LESER 1931, S. 219 f.]. Der bis ans Joch reichende Pflugbaum ist am hinteren Ende zum Haupt umgebogen, das zwar noch keine Schar trägt, aber an seiner Unterseite zur Verringerung der Abnutzung mit einem Stück Eisenblech versehen ist, das von zwei eisernen Ringen gehalten wird. Diese Art der Befestigung ermöglichte auch ein Nachstellen bei Abnutzung. Eine Sterze mit Handhaben ist in den Baum eingelassen.“

Leser (1931):

„Von sicher als etruskisch nachgewiesenen Pflügen ist zunächst der oft abgebildete Pflüger von Arezzo (Abb. 96) zu nennen: An das zum Pflughaupt umgekrümmte untere Ende des Pflugbaums ist eine Schar angeschlagen, von zwei Ringen gehalten; sie sitzt auffälligerweise unter (hinter), nicht über (vor) dem Haupt; oben auf dem Krümel ist eine Sterze mit Handgriff eingelassen.“

Ernst Klein hat den Haken 1967 in seiner Systematik eingeteilt unter:

I. Haken

A. Ohne Sohle

b) mit eisenbeschlagenem Haupt

Anmerkungen und Literaturhinweise von Helmut Gundert (1952):

„Von einem in Arezzo gefundenen Denkmal. Nach einem Baserelief gezeichnet. Vorrömisch etwa 8. Jahrh. v. Chr.“

Rau 1845, S. 20, Abb. 9 / Braungart 1881, Tafel. 1, Fig. 2, Abb. c / Loudon 1827, I. S. 7 /

Lasteyrie 1821, I Taf. 2,19

In der veralteten Systematik der Pflugmodellsammlung von Ludwig Rau wurde der Haken 1881 eingeteilt unter:

Italien, Etrurien, Arezzo

Pflüge

A. Gespi[t]ztes Holz. Kein Schar. Kein Streichbrett

Spitze mitunter mit Eisen beschlagen auch eiserne Spitze (Zahn) oder Zunge

Classe I. Hakenförmig gekrümmter Baum (Hakenbaum)

C) Hakenbaum, Sterze, auch Baum mit Sterze. Besondere Spitze

Anmerkung von Gerald Edwin Rehkugler (2011) im Sammlungsverzeichnis der Cornell University, Ithaca, New York:

„This was made from a bas-relief drawing taken from a monument in Arezzo, pre-Roman, about 800 B.C.E.“

Der Haken ist auch bei Rehkugler abgebildet [S. 4, Nr. 9].

## Basic data

Material/Technique: Holz, Metall

Measurements:

## Events

Created	When	
	Who	Hohenheimer Ackergerätefabrik
	Where	Hohenheim

[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Arezzo

[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Italy

[Relationship to location]	When	
	Who	

	Where	Etruria
[Relation to time]	When	8. century BC
	Who	
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Etruschi
	Where	

## Keywords

- Plough
- model

## Literature

- Braungart, Richard (1881): Die Ackerbaugeräthe in ihren praktischen Beziehungen wie nach ihrer urgeschichtlichen und ethnographischen Bedeutung. Bd. II Atlas mit 48 Tafeln. Heidelberg, Tafl. 1, Fig. 2, Abb. c
- Gundert, Helmut (1952): unbekannt. Diplom-Hausarbeit im Fach "Landtechnik", Nr 41. Stuttgart-Hohenheim, S. 3
- Klein, Ernst unter Mitwirkung von Krepela, Wilhelm (1967): Die historischen Pflüge der Hohenheimer Sammlung landwirtschaftlicher Geräte und Maschinen. Ein kritischer Katalog von Ernst Klein unter Mitwirkung von Wilhelm Krepela in Zusammenarbeit mit der Landesbildstelle Württemberg. Stuttgart, S. 17 und S. 16, Abb. 22
- Lasteyrie, Charles de (1821): Sammlung von Maschinen, Instrumenten, Geräthschaften, Gebäuden, Apparaten u.s.w. für landwirtschaftliche, häusliche und industrielle Oekonomie. Bd. 1. Stuttgart, Tübingen, I Taf. 2,19
- Leser, Paul (1931): Entstehung und Verbreitung des Pfluges. Münster, S. 219 f.
- Loudon, John Claudius (1827): Encyclopädie der Landwirtschaft. Enthaltend die Theorie und Praxis der Taxation, Uebertragung, Anlegung, Verbesserung und Bewirthschaftung des Grundeigenthumes .... Weimar, I. S. 7
- Rau, Karl Heinrich (1845): Geschichte des Pfluges. Heidelberg, S. 20, Abb. 9
- Rau, Ludwig (1881): Verzeichnis der Pflugmodellsammlung. Plieningen, S. 3
- Rehkugler, Gerald Edwin (2011): The Plow Model Collection of the Agricultural University of Hohenheim. The Internet-First University Press, Cornell University, Ithaca, New York, S. 4 und S. 4, Nr. 9