

	<p>Object: Trieur Patent Krüger, Mayer & Cie, Köln-Kalk / 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</p> <p>Inventory number: HMS_H078</p>
--	---

Description

Das Modell des "Trieur Patent Krüger" wurde 1887/78 für die Hohenheimer Sammlung angeschafft.

Im Juli 1862 gründete der Kölner Silberschmied Johann Mayer das Unternehmen "Mayer und Comp. Fabrik für gelochte Bleche" in Köln-Kalk. Entscheidende Bedeutung für den Aufstieg des Unternehmens zu einem der weltgrößten Produzenten von Unkraut- und Getreideauslesemaschinen (Trieuren) hatte die Weiterentwicklung eines einfachen Trieurs durch Johann Mayer. 1868 präsentierte das Unternehmen den ersten "Trieur System Mayer" auf einer Landwirtschaftsausstellung in Köln. Diese Innovation erwies sich als äußerst nützlich, sowohl für die Landwirtschaft als auch für die aufstrebende Mühlenindustrie. Seit 1873 firmierte das Unternehmen als "Kalker Trieurfabrik und Fabrik gelochter Bleche Mayer & Cie."

Der fränkische Landwirth (1891), Bd. 26, Hf. 1, 25.01.1891, S. 28:

„Für Landwirthschaft dienen sowohl die Trieurs Original Mayer, wie die Trieurs Original Mayer mit Sortiersieben und die Trieurs Patent Krüger. Während auf den Trieurs Original Mayer nur die Unkrautsamen aus dem Getreide ausgelesen werden, wird auf den Trieurs Original Mayer mit Sortiersieben und den Trieurs Patent Krüger „Einfach“ auch das Getreide gleichzeitig noch nach der Dicke seiner Körner sortiert, sodaß man also mehrere Sorten reines Getreide erhält, wovon die schwerere als Saatgut, die geringere als Marktgetreide verwandt werden kann. Die Trieurs Patent Krüger "Kombinirt" lesen die Unkrautsamen aus dem Getreide aus und trennen gleichzeitig noch etwaige Getreidegemenge, wie Weizen und Gerste, Weizen und Hafer, Hafer und Gerste. Bei Bestellung eines solchen kombinirten Trieurs ist es nothwendig, ein Muster des zu reinigenden Gemenges einzusenden.“

Basic data

Material/Technique: Metall
Measurements: 54x56x28

Events

Created	When	1887
	Who	Mayer & Cie. (Kalker Trieurfabrik)
	Where	Kalk

Keywords

- Getreidereinigungsmaschine
- Landwirtschaftliches Modell
- Trieur

Literature

- Landwirtschaftlichen Kreis-Comité zu Würzburg (Hrsg.) (1891): Der fränkische Landwirth: Organ des Landwirtschaftlichen Vereins für Unterfranken und Aschaffenburg. Würzburg, Bd. 26, Hf. 1, 25.01.1891, S. 28