

	<p>Object: Reibrad - Spindelpresse</p> <p>Museum: Technisches Denkmal Brikettfabrik "Louise" Louise 111 04924 Domsdorf (03 53 41) 940 05 info@brikettfabrik-louise.de</p> <p>Collection: Werkzeugmaschinen</p> <p>Inventory number: o.Nr.</p>
--	---

## Description

Das Druckstück mit Werkzeug wird durch eine rechts- und linksdrehende Spindel nach oben oder nach unten bewegt. Diese beiden Drehrichtungen kommen wie folgt zustande. Die durch eine Antriebswelle verbundenen horizontal angeordneten Scheibenräder sind je rechts und links eines vertikalen Treibrades angeordnet. Die beiden Horizontalräder sind verschiebbar durch einen Betätigungshebel, so dass einmal das linke, dann wieder das rechte Vertikalrad in Bewegung setzt. Und zwar entsprechend Antriebsrad links- und rechts drehend. Damit geht das Druckteil auf der Spindel auf und ab. Die Maschine ist mit Leerlaufscheibe und Treibscheibe ausgerüstet. Die jeweils mittels Gabel angesteuert werden.

## Basic data

Material/Technique: Gusseisen  
Measurements: B, H, T: 730mm, 2360mm, 570mm

## Events

Created	When	
	Who	Erdmann Kircheis (Firma)
	Where	Aue

## Keywords

- Machine press
- Machine tool