

	<p>Object: Stoßbohrmaschine</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 030010043001</p>
--	---

Description

Stoßbohrmaschine, normale Größe, mit quadratischem Steuergehäuse, welches durch vier Stiftschrauben mit dem Zylinder verbunden ist. Luftanschlusstutzen am Steuergehäuse. Der vordere und hintere Zylinderdeckel wird von zwei abgedrehten Spannschrauben gehalten. Am hinteren Zylinderdeckel befindet sich eine Schmieröffnung, die durch eine Stiftschraube verschlossen ist. Ein Stopfbüchsendeckel aus Bronze ist in dem zweiteiligen vorderen Zylinderdeckel eingeschraubt. Fester Bohrkopf und offene Schlittenführung. Die Vorschubspindel befindet sich unter dem Zylinder, welche durch ein Handrad zu betätigen ist. Der Spindelhalter ist mit zwei Schrauben am Vorschubschlitten befestigt. Der Firmenschriftzug befindet sich auf dem Steuergehäuse und am Vorschubschlitten.

Basic data

Material/Technique:	Metall *
Measurements:	Höhe: 250 mm; Breite: 430 mm; Länge: 970 mm; Gewicht: 87 kg (Gewicht laut Karteikarte.)

Events

Created	When	1896
	Who	Hardy Patent Pick Company (Sheffield)
	Where	Sheffield
Intellectual creation	When	

Who Hardy-Pick, Sheffield
Where

Keywords

- Drill
- Kolbenschiebersteuerung
- Stoßbohrmaschine
- Stoßendes Bohren