

	<p>Objekt: Schnittmodell eines Radsatzes mit Rollenlager</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>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 030090277001</p>
--	--

## Beschreibung

Achslager an beiden Enden soweit geschnitten, daß die Rollenkörbe frei gelegt sind. Räder mit 6 Speichen, 1 Los- und 1 Festrad. Wagenlager durch Ausschneiden der Lagerbüchse um mehr als die Hälfte fortgefallen. Zwischen Walzenlager und Rad ein Nabendruck-Kugellager. Auf Radsatz Aufschrift.

Walzenlagerradsatz

Bergische Stahlindustrie, um 1930

Walzenlagerradsätze wurden lange Zeit wegen ihrer Vorzüge vor Gleitlagerradsätzen im Bergbau bevorzugt. Sie wurden durch Kegelrollenlagerradsätze, die geringere Reibungswerte haben, abgelöst.

## Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

Höhe: 420 mm; Breite: 460 mm; Länge: 725 mm (Spurweite: 670 mm)

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1925-1935
	wer	Bergische Stahl-Industrie-Gesellschaft (Remscheid)
	wo	Remscheid

## Schlagworte

- Führung
- Fetthülsenradsatz
- Radsatz
- Rollenlagerradsatz
- Schnitt
- Stahlindustrie
- Streckenförderung
- Streckenvortrieb
- Walzenlagerradsatz