

	<p>Object: Schaubild Führungssystem für Ausziehbohlen</p> <p>Museum: Deutsches Straßenmuseum Im Zeughaus 76726 Germersheim 07274-500500 Info@deutsches-strassenmuseum.de</p> <p>Collection: B-Flügel (Moderner Straßenbau, Tunnel- & Brückenbau, Straßenplanung)</p> <p>Inventory number: DSM/2015/0031</p>
--	---

Description

Damit die Ausziehbohlen exakt eingebaut werden können, sind Stabilität und Präzision des Führungssystems essentiell. Dies wird durch den Einsatz einer Einrohr-Teleskopführung erreicht. Ein dreiteiliges Teleskoprohr ist selbst bei Einstellung auf maximale Breite noch zur Hälfte eingespannt und sorgt somit für Stabilität. Die Teleskoprohre gibt es mit den Durchmessern 150, 170 und 190 mm. Gleichmäßige Bewegungsabläufe werden durch den Einsatz von verschleißarmen Gleitlagern in den Teleskoprohren erreicht. Mit Hilfe von zwei präzisen Hydraulikzylindern kann eine genaue Breitenverstellung erreicht werden.

Basic data

Material/Technique:	Metall
Measurements:	90 x 65 x 195 cm

Events

Created	When	Before 2015
	Who	Wirtgen Group
	Where	

Keywords

- Ausziehbohle
- Baumaschine

- Bauteil
- Einrohr-Teleskopführung
- Führungssystem
- Gleitlager
- Hydraulikzylinder
- Roadworks
- Straßenbaumaschine
- Telescopic cylinder