Objekt:	Schnittmodell Kaelble Dieselmotor Typ MD 140a
Museum:	Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de
Sammlung:	Kaelble-Motoren und -Fahrzeuge
Inventarnummer:	K 48

Beschreibung

Wassergekühlter V 8 Viertakt-Dieselmotor mit Direkteinspritzung, Hubraum 18472 cm³ (Bohrung 140 mm, Hub 150 mm). Der Motor gab eine Leistung von 325 PS bei 2100 U/min ab.
Bei der Bundesbahn wurde der Kaelble V 8 Diesel in Kleinlokomotiven für leichten Regierbetrieb (Baureihe 332) verbaut.
Der hier gezeigte Motor wurde von Lehrlingen im Kaelble-Werk zum Funktionsmodell für den technischen Unterricht umgerüstet.
Geschenk der Gewerblichen Schule Backnang.

Grunddaten

Material/Technik:	Diverse Materialien
Maße:	H 160 cm; B 110 cm; L 165 cm

Ereignisse

Hergestellt	wann	1968
	wer	Carl Kaelble GmbH
	wo	Backnang

Schlagworte

- Berufsausbildung
- Dieselmotor
- Maschinenbau