Object:	Kaelble Straßenwalze Typ 8 WG
Museum:	Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de
Collection:	Kaelble-Motoren und -Fahrzeuge
Inventory number:	K 3

Description

Straßenwalze in der klassischen Konstruktion mit einer durchgehenden Walze vorne und zwei Walzenrädern hinten. Die 1941 gebaute Straßenwalze mit einem Gewicht von 10 Tonnen war mit dem bewährten Dieselmotor F 125z ausgerüstet (Motornr. 8513), den Kaelble 1927 für die Zugmaschine Z 2S entwickelt hatte. Der wassergekühlte 2 Zylinder-Viertakter mit 4908 cm³ leistete seit Mitte der 1930er Jahre 36 PS bei 1200 U/min. und wurde auch als Bootsmotor angeboten.
Durch anschraubbare Zusatzgewichte an den Walzenrädern konnte man die Maschine um bis zu 3 Tonnen schwerer machen.
Schenkung Willy Mögle, Backnang.

Basic data

Material/Technique:	Diverse Materialien
Measurements:	H 260 cm, L 500 cm, B 200 cm

Events

Created	When	1941
	Who	Carl Kaelble GmbH
	Where	Backnang
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Backnang

Keywords

- Mechanical engineering
- Straßenbaumaschine