

	Object:	Kaelble Dieselmotor Typ GN 100 s mit Generator
	Museum:	Technikforum Backnang Wilhelmstraße 32 71522 Backnang 07191/894-452 technikforum@backnang.de
	Collection:	Kaelble-Motoren und -Fahrzeuge
	Inventory number:	K 8

Description

Kaelble 6 Zylinder Dieselmotor GN 100 s (Nr. 11190) mit 9630 cm³ Hubraum (Bohrung 100 mm, Hub 170 mm) und einer Leistung von 100 PS bei 1500 U/min. Der Motor treibt einen selbstregelnden Drehstrom-Generator an, der von der Frankfurter Firma A. van Kalck (AVK) zugekauft wurde.

Motor und Generator dienten als Notstromaggregat in der Lungenheilstätte Wilhelmsheim in Oppenweiler bis Backnang.

Basic data

Material/Technique:	Diverse Materialien
Measurements:	H 180 cm, B 100 cm, L 272 cm, Gewicht 740 kg

Events

Created	When	1957
	Who	Carl Kaelble GmbH
	Where	Backnang

Keywords

- Diesel engine
- Electricity generation
- Mechanical engineering
- Stationary engine