

	<p>Object: Wartungshandbuch 240 PS Sechszylinder-Maybach- Luftschiffmotor Type HSLu.</p> <p>Museum: Luftfahrt.Industrie.Westfalen Bahnhofstraße 25 58791 Werdohl m.a.trappe@cityweb.de</p> <p>Collection: Marineluftschiff LZ 86 - L 39</p> <p>Inventory number: 2021-0269</p>
--	--

Description

Wartungshandbuch der Bordausrüstung "Beschreibung, Betriebs- und Montage-Vorschriften zu dem 240 PS Sechszylinder-Maybach-Luftschiffmotor Type HSLu." des Marineluftschiffes LZ 86 - L 39 aus dem Besitz eines Besatzungsangehörigen.

Das Handbuch enthält mehrere Faltafeln mit Fotos, Detailskizzen und Einbau-Vorschriften.

Ab Oktober 1915 wurde mit dem Marineluftschiff LZ 52 - L 17 (P-Type) die Motoren-Baureihe HSLu mit 240 PS eingeführt (HSLu = HS-Luftschiff).

Die ersten Motoren wiesen zunächst noch eine Reihe von technischen Unzulänglichkeiten auf, die erst nach vielen Probefahrten unter Einsatzbedingungen befriedigend gelöst werden konnten. Die problembelasteten Motoren der ersten Baureihe wurden in der Regel gegen neue HSLu ausgetauscht.

Drei Monate danach waren die Anfangsschwierigkeiten gelöst und die Motoren überstanden die langen Einsatzzeiten von 20 bis 40 Stunden in der Regel problemlos.

Basic data

Material/Technique:	Papier, Textil
Measurements:	B 14,0 x H 21,5 cm

Events

Created	When	1916
	Who	Strecker und Schröder (Verlag)

	Where	Stuttgart
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Compiègne
[Relation to time]	When	March 17, 1917
	Who	
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Luftfahrzeug-Motorenbau GmbH
	Where	

Keywords

- Airship
- Marineluftschiff LZ 86 - L 39
- Zeppelin