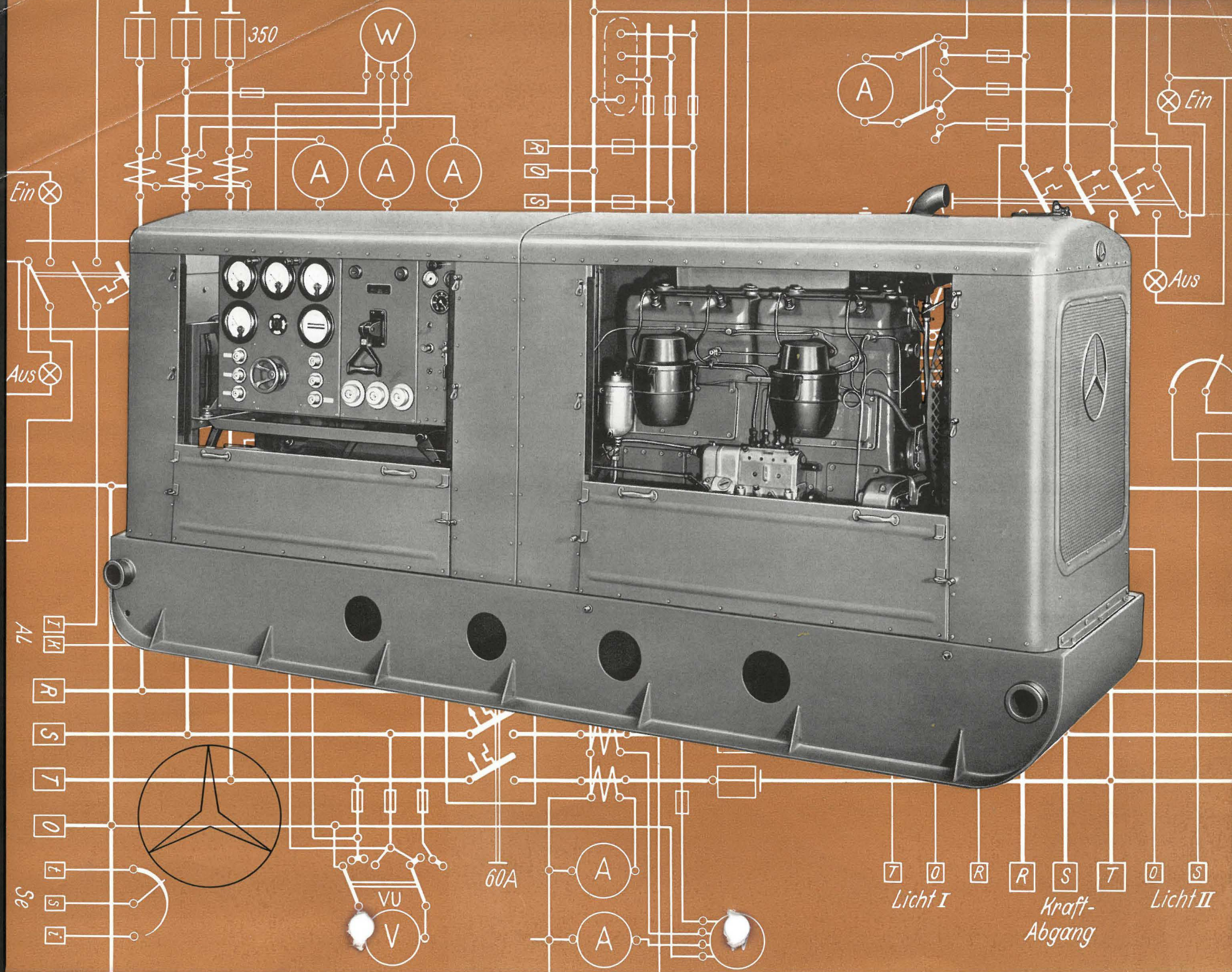


MERCEDES-BENZ Dieselmotoren



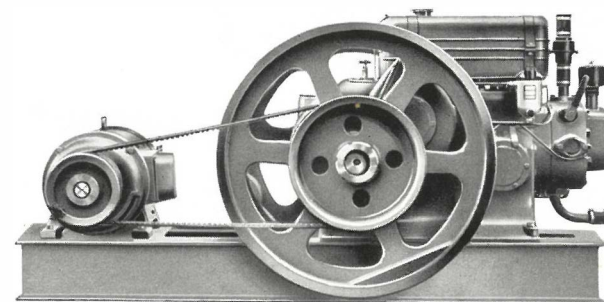
MERCEDES-BENZ

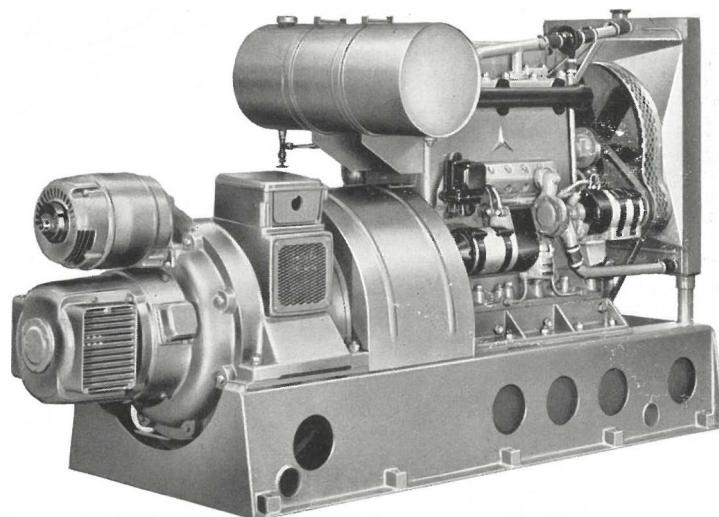
Dieselmotoren

mit Stromerzeugern anerkannter Spezialfirmen finden als moderne elektrische Kraft- und Lichtquellen in ständig steigendem Maße Verwendung für Industrie, Gewerbe und Schifffahrt. Mercedes-Benz-Dieselaggregate arbeiten wirtschaftlich und bürgen für höchste Betriebssicherheit. Motor und Generator sind elastisch gekuppelt und auf einen gemeinsamen Grundrahmen montiert, der für ortsfeste oder transportable Anlagen verwendbar ist. Auf Wunsch kann eine Verkleidung des Aggregates mit eingebauter Schalttafel vorgenommen werden. Mercedes-Benz-Dieselmotoren werden in der bewährten wassergekühlten Ausführung mit selbsttätiger Temperaturregelung, Druckluft- oder elektrischer Anlassung geliefert. Sie arbeiten im Viertaktverfahren. Die Motoren sind mit Bosch-Brennstoffpumpe und Bosch-Regler ausgerüstet, die einen hohen Gleichförmigkeitsgrad der Aggregate gewährleisten. Die verwendeten Generatoren entsprechen der modernsten Bauart (spannungssteif oder selbstregelnd) und sind für Einzel- oder Parallelbetrieb geeignet. Sie können auch mit einer vollautomatischen Anlassung bei Stromausfall, mit Feuchtigkeitsschutz, Tropen-Isolation, oder nach besonderen Vorschriften gebaut werden.

MB 821

Zylinder- zahl	Bohrung mm	Hub mm	Gesamt-Hub- volumen Ltr.	Drehzahl U/min	Elektr. kVA	Leistung kW	Frequenz Hz	Spannung Volt
(HANDANLASSUNG)					GENERATOR			
1	150	190	3,36	500	10,0	8,0	50	110 - 500
1	150	190	3,36	600	11,5	9,2	60	110 - 500
1	150	190	3,36	750	14,0	11,2	50	110 - 500



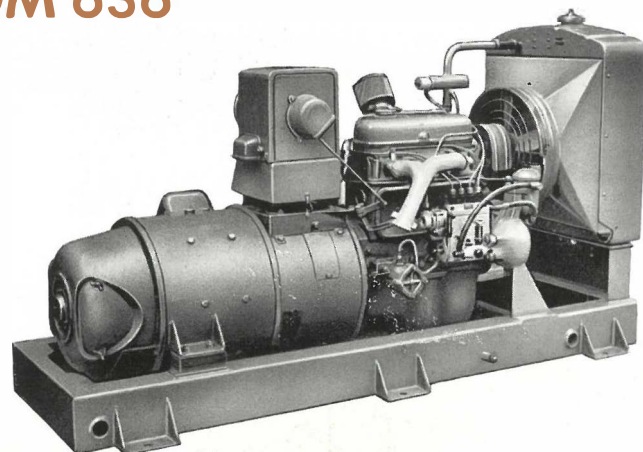


Zylinder- zahl	Bohrung mm	Hub mm	Gesamt-Hub- volumen Ltr.	Drehzahl U/min	Elektr. Leistung kVA kW	Frequenz Hz	Spannung Volt
-------------------	---------------	-----------	-----------------------------	-------------------	----------------------------	----------------	------------------

GENERATOR

4	75	100	1,76	1500	14,0 11,2	50	110 - 500
4	75	100	1,76	1800	16,0 13,0	60	110 - 500

OM 636



M 203 B

GENERATOR

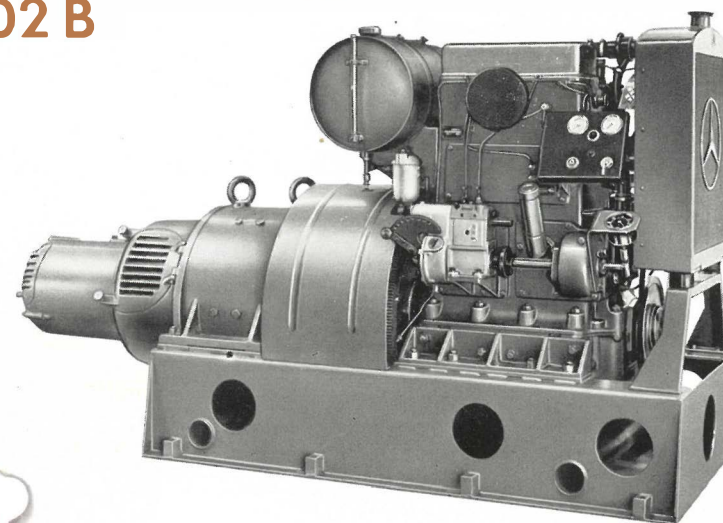
3	140	210	9,7	750	50 40	50	110 - 500
3	140	210	9,7	900	60 48	60	110 - 500
3	140	210	9,7	1000	60 48	50	110 - 500
3	140	210	9,7	1200	65 52	60	110 - 500

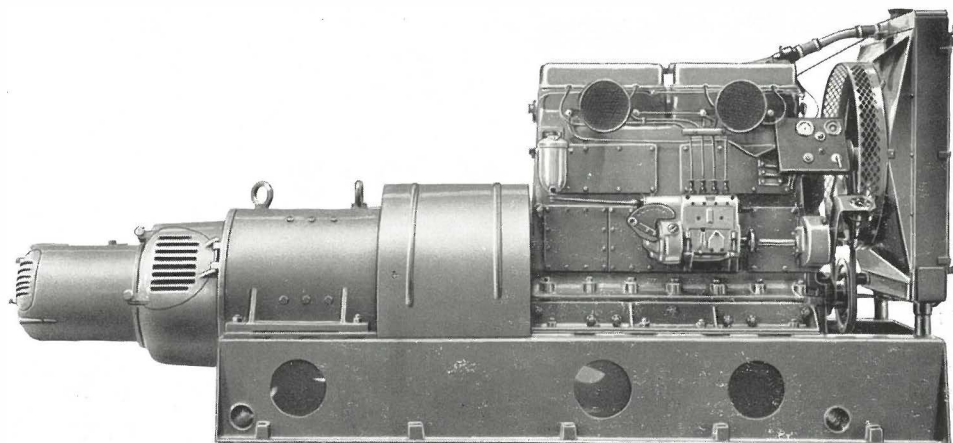
Zylinder- zahl	Bohrung mm	Hub mm	Gesamt-Hub- volumen Ltr.	Drehzahl U/min	Elektr. Leistung kVA kW	Frequenz Hz	Spannung Volt
-------------------	---------------	-----------	-----------------------------	-------------------	----------------------------	----------------	------------------

GENERATOR

2	140	210	6,47	750	32 25,5	50	110 - 500
2	140	210	6,47	900	37 29,5	60	110 - 500
2	140	210	6,47	1000	40 32	50	110 - 500
2	140	210	6,47	1200	42 33,5	60	110 - 500

M 202 B





Zylinder- zahl	Bohrung mm	Hub mm	Gesamt-Hub- volumen Ltr.	Drehzahl U/min	Elektr. Leistung kVA kW	Frequenz Hz	Spannung Volt
-------------------	---------------	-----------	-----------------------------	-------------------	----------------------------	----------------	------------------

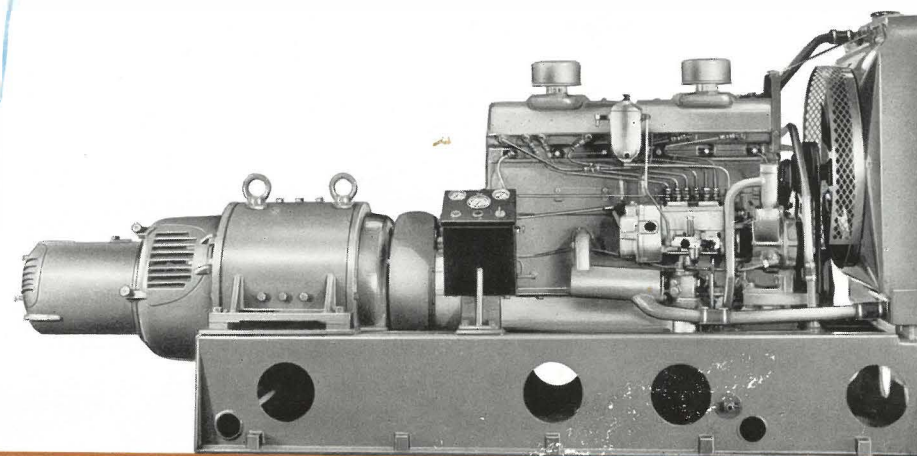
								GENERATOR	
4	140	210	12,93	750	65	52	50	110-500	
4	140	210	12,93	900	70	56	60	110-500	
4	140	210	12,93	1000	80	64	50	110-500	
4	140	210	12,93	1200	85	68	60	110-500	

M 204 B

OM 315

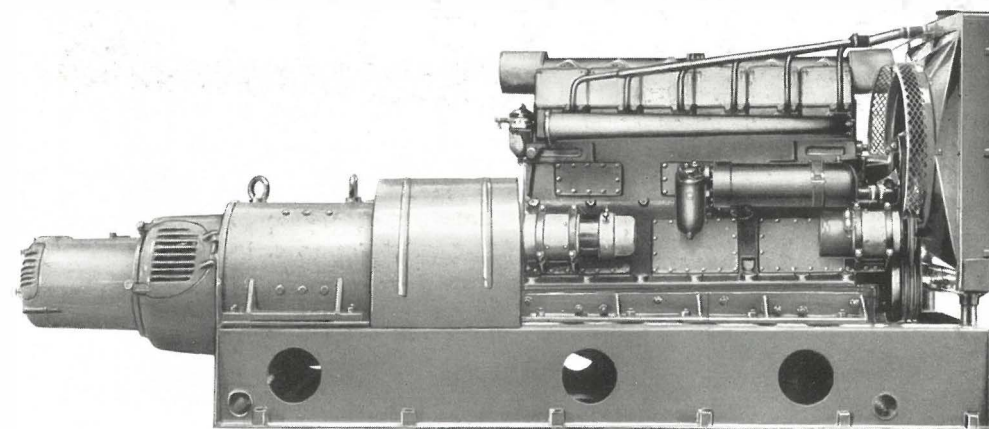
OHNE AUFLADUNG						GENERATOR			
6	112	140	8,27	1500	80	64	50	110-500	
6	112	140	8,27	1800	100	80	60	110-500	
MIT AUFLADUNG						GENERATOR			
6	112	140	8,27	1500	105	84	50	110-500	
6	112	140	8,27	1800	120	96	60	110-500	

Zylinder- zahl	Bohrung mm	Hub mm	Gesamt-Hub- volumen Ltr.	Drehzahl U/min	Elektr. Leistung kVA kW	Frequenz Hz	Spannung Volt
-------------------	---------------	-----------	-----------------------------	-------------------	----------------------------	----------------	------------------



OHNE AUFLADUNG					GENERATOR			
6	150	190	20,1	750	100	80	50	110 - 500
6	150	190	20,1	1000	125	100	50	110 - 500
6	150	190	20,1	1200	140	112	60	110 - 500
6	150	190	20,1	1500	175	140	50	110 - 500

MIT AUFLADUNG					GENERATOR			
6	150	190	20,1	750	120	96	50	110 - 500
6	150	190	20,1	1000	165	132	50	110 - 500
6	150	190	20,1	1200	185	148	60	110 - 500
6	150	190	20,1	1500	235	188	50	110 - 500



MB 846

Zylinder- zahl	Bohrung mm	Hub mm	Gesamt-Hub- volumen Ltr.	Drehzahl U/min	Elektr. Leistung kVA	Leistung kW	Frequenz Hz	Spannung Volt
-------------------	---------------	-----------	-----------------------------	-------------------	-------------------------	----------------	----------------	------------------

Zylinder- zahl	Bohrung mm	Hub mm	Gesamt-Hub- volumen Ltr.	Drehzahl U/min	Elektr. Leistung kVA	Leistung kW	Frequenz Hz	Spannung Volt
-------------------	---------------	-----------	-----------------------------	-------------------	-------------------------	----------------	----------------	------------------

MB 820

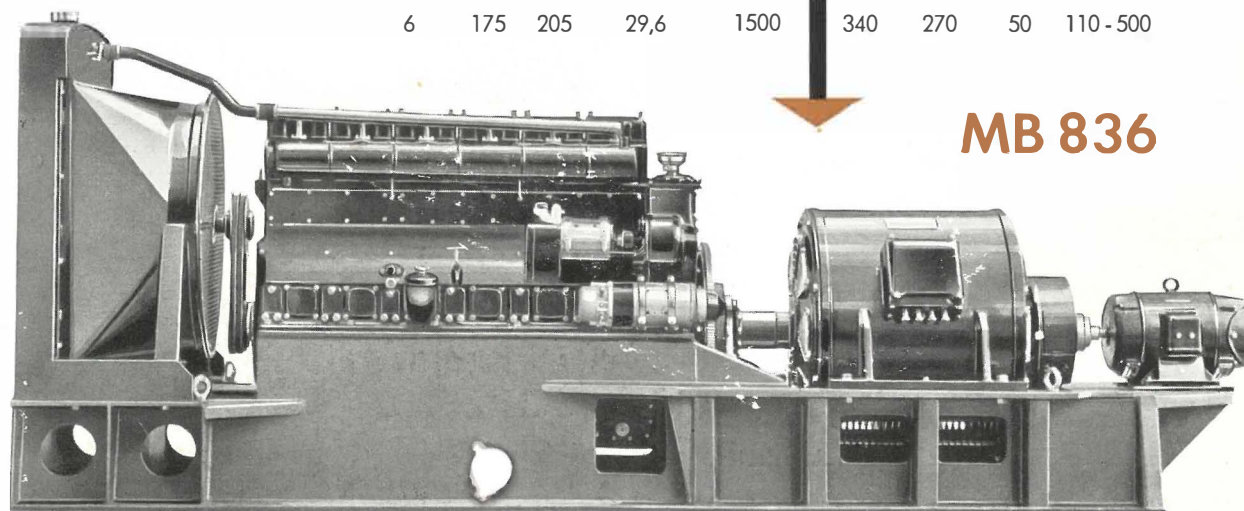
OHNE AUFLADUNG					GENERATOR			
12	175	205	59,2	1000	355	285	50	110 - 500
12	175	205	59,2	1200	410	330	60	110 - 500
12	175	205	59,2	1500	490	390	50	110 - 500

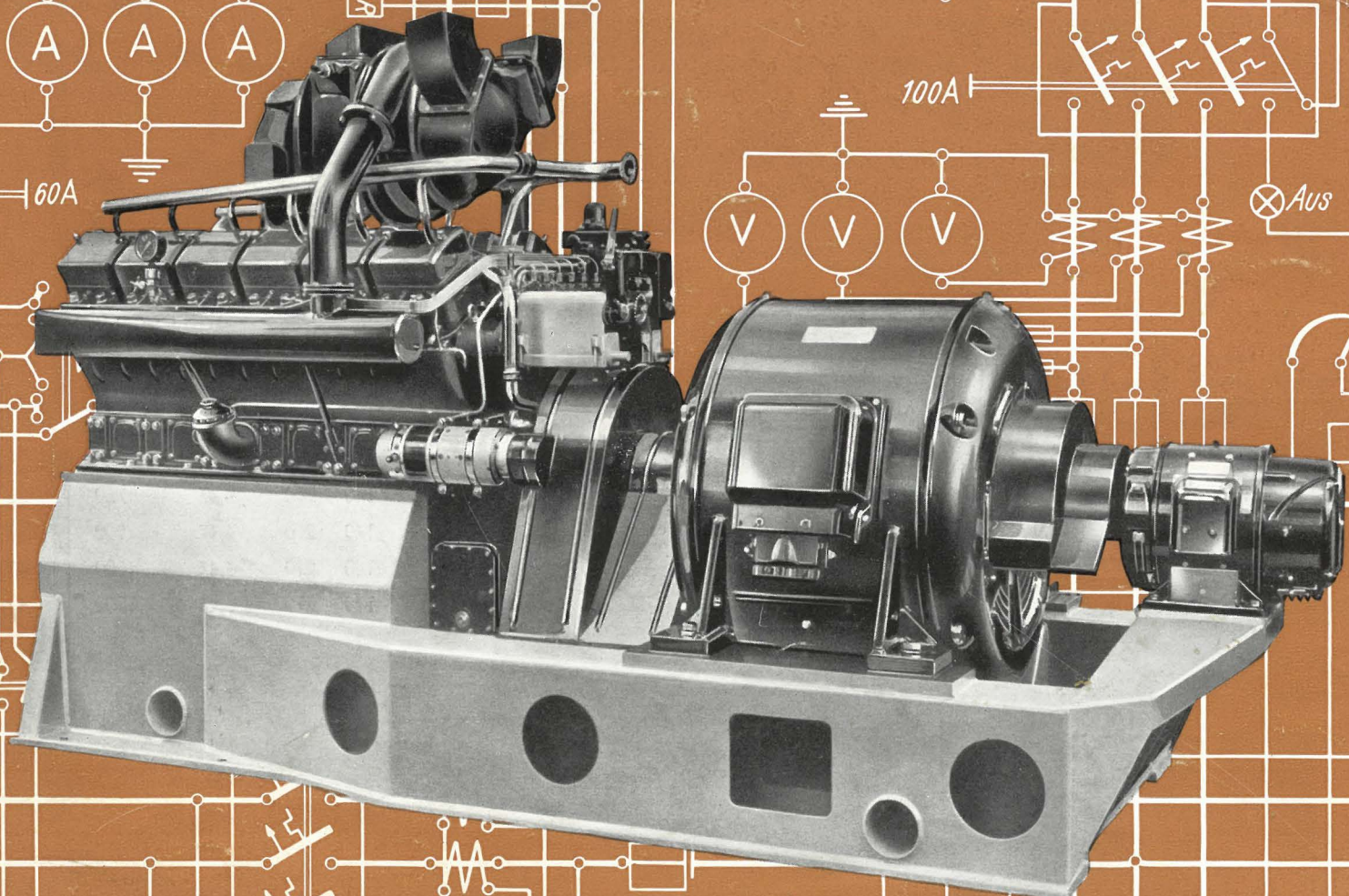
MIT AUFLADUNG					GENERATOR			
12	175	205	59,2	1000	480	385	50	110 - 500
12	175	205	59,2	1200	550	440	60	110 - 500
12	175	205	59,2	1500	675	540	50	110 - 500

OHNE AUFLADUNG					GENERATOR			
6	175	205	29,6	1000	175	140	50	110 - 500
6	175	205	29,6	1200	200	160	60	110 - 500
6	175	205	29,6	1500	245	195	50	110 - 500

MIT AUFLADUNG					GENERATOR			
6	175	205	29,6	1000	240	190	50	110 - 500
6	175	205	29,6	1200	275	220	60	110 - 500
6	175	205	29,6	1500	340	270	50	110 - 500

MB 836





DAIMLER-BENZ AKTIENGESellschaft

STUTT GART · UNTERTURKHEIM

Licht I

Kraft-
Abgang

Licht II