

Maskindepotet  
Ålborg

*Danske Statsbaner.*  
*Maskinafdelingen.*

*Kommutatorkul*  
*til rullende materiel.*

Molt Ab

B E M Æ R K

Kullidser: Lidserne skal udføres af 0,06-0,07 mm  
kobberkorer.

Tolerancer: Kullene skal udføres efter DIN normer  
nr. 42900 blad 1 og 2. Herfra undtages  
kul til MM-vogne (på nær kul til Knorr  
kompressor), der udføres efter Britisk  
Standard.

Maskinafdelingen

December 1957.



Mdt.Ar(motor).Rd.Str(motor).Es.Fa(motor).Cd.Ng.Pa.Tdr.Fh.Ab.  
Vops.Ar.Str.Es.Fa.Cd.Ng.  
Msek.2.Ar(motor).4.  
- hver ved særskilt skrivelse -.

Kommutatorkul til rullende materiel.

Generaldirektoratet har revideret følgende sider i ovennævnte fortegnelse:

	tekst-blad nr.	tegnings-blad nr.
MB 407-414	3	1
MB 415-416	2	1
MM 763-802	1 og 2	1 og 2
MS 401-406	2	1
samt udarbejdet nye sider:		
MT 151-167	1	1 og 2
MY 1101-1144	1 og 2	1, 2 og 3
MY 1201-1202	1	1 og 2

Eksemplarer af de reviderede henholdsvis nye sider følger separat.

Samtidigt med indsættelse af ovennævnte blade bedes Morgans kulkvalitet for hoveddynamo, banemotor og hjælpedynamo rettet til EG 14D på nedennævnte blade i fortegnelsen:

MB 407-414  
MB 415-416  
MK 676-676  
MC 551-552  
MC 553-599  
MO 1801-1890  
MP 540-549  
MS 401-406

På tekst- og tegnings-blad for MO 551-552 rettes kuldimensionerne for banemotorer til 20,34 x 41,35 x 63,5 mm.

P.D.V.

*Arvid Vigel*

Ang.: indkøb af kommutatorkul til dieselmateriel.

litra	maskine	dimension	Kh	Ar
MB	HD= Generator	15x30x45	Morgan	
MB	B= Banemotor	20x30x45	Carbone	
MB	HJ= Ladedyn	(20x30x45 (15x30x45	Morgan	
MK	HD	25x32x45		Carbone
MK	B	20x30x45		Morgan x
MK	HJ	25x32x45		Carbone
MO 551-599	HD	15x30x45	Morgan	Carbone
MO 551-599	B	(20x30x45.) (20x41x65	kun 551-52) Carbone	Morgan x
MO 551-599	HJ	20x30x45	Morgan	Morgan
MO 1801-90	HD	15x30x45	Morgan	Carbone
MO 1801-90	B	20x30x45	Carbone	Morgan x
MO 1801-90	HJ	15x30x45	Morgan	Carbone
MP	HD	15x30x45		Carbone
MP	B	20x30x45		Morgan x
MP	HJ	20x30x45		Morgan
MS	HD	15x30x45	Morgan	
MS	B	20x30x45	Carbone	
MS	HJ	15x30x45	Morgan	

Morgan kul HD: EG 14 D B: EG 14 D HJ: EG 14 D

Carbone " HD: EG 98 B: EG 40 HJ: EG 98

efter Carbone kvalitet vil der forekomme forskellige bogstaver, der angiver imprægnering.

x købes indtil videre i tvillingudførelse til centralværkstedet, Århus.

Maskinafdelingen

den 10 - 7 - 1959.

rev. 10 - 8 - 1959.

*Indkøbsliste af  
10/7-59 centralstedet.*

*R*



Maskinafdelingen 26/2 52 ~~17~~

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1. REG 26	A.E.G.		4	40×16×50		E1657y	Schunk & Ebe	
2. "	Siemens		4	38×9,5×50		B4	D.K.J.	
						E1657y	Schunk & Ebe	
3. REG 55	Siemens		4	65×13×50		B4	D.K.J.	
						E1657y	Schunk & Ebe	
4. REG 76	Siemens		4	65×9×50		B4	D.K.J.	
						E1657y	Schunk & Ebe	
5. RZG 103	Siemens		8	30×8×40		B39	D.K.J.	EG 98 le Carbone
						E2027	Schunk & Ebe	
6. RZG 203	Siemens		8	40×10×40		B37	D.K.J.	EG 98 le Carbone
						E2027	Schunk & Ebe	
7. EP	Titan Pintsch		4	35×9×35		EG 0A	le Carbone	
						EL 1400	Schunk & Ebe	
8. CF 12	Thrige		8	20×12,5×25		EL 1400	Schunk & Ebe	
						EG 98	le Carbone	

Elektriske maskiner og appar.

Kommutator- og kontaktkul

Nr :  
Ltr :  
Jern-  
bane-  
vogne

Nr : 1

Blad VIII

Endringer



Maskinafdelingen 26/2 52 W.

Maskine			Kul					
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
9.22 I	Pintsch		4	35 × 9 × 35		EG OA EL 1400	Le Carbone Schunk & Ebe	
10.								
11.								
12. XR 295	Stone		8	1" × 3/8" × 1 3/4"		EG 14	Morgan	
13. DPS	Pintsch		8	45 × 9 × 40		EG OA/T	Le Carbone	
14. DG 253	GEZ		4	45 × 9 × 40		EG 70	Le Carbone	
15.		LJ/UJ	4	6 × 14 × 23	Komm.	DSK 2L 40Z	Bosch	
16 Omformer (Lysrørsbelysn)	Bosch	600/24/16 A1	8	6 × 14 × 18	Stæberinge	WSK 30L 2Z	—  —	
17 D 120	Pintsch Titan		8	8 × 35 × 32		EG OA	Le Carbone	

Nr : 2	Ltr : Jernbanevogne	Blad : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	Pos. 17 indf. pos 10 og 11 slettet 7/12 51
			Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 25/2-52 AB.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1. Hoveddynamo	Titan	HO 46	18	15x30x45		EG 12	Morgan	E3532 <sup>Schunk &amp; Ebe</sup>
						EG 98/T	Le Carbone	
2. Banemotor	Titan	AT 48	12	20x30x45		RP. 5H	Ringsdorff	
						EG 14/2	Morgan	
						EG 40/T	Le Carbone	
3. Hjælpedynamo	Titan	C.7.L.		20x30x45		EG 12	Morgan	
						EG 98/T	Le Carbone	
4. Reguleringsmotor	ASEA	LD 13	8	7x15x25		EG 14	Morgan	
5. Kompressor	Thrige	K 8	8	12,5x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	

Nr. 4744	Lfr: MB	Nr: 1	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Enderinger	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 25/2-52 AB

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
6. Kølevandspumpe	Thrige	K4	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
7. Ventilator f. køler	Thrige	K8	8	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
8. Varmecirkulationspumpe	Thrige	RJ4	2	12,5 x 20 x 30		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	
9. Lysomformer Dynamo	Thrige	K4	4	16 x 20 x 30		E 4350	Schunk & Ebe	
10. -" - Motor	Thrige	K4	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
12. Kølekompresor	Thrige	RJ3	2	10 x 12,5 x 20		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
11. Solaroliepumpe	Thrige	RJ3	2			EG 97	Le Carbone	
13. Kolorifer	Thrige	RJ3	2	12,5 x 20 x 25		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	

Elektriske maskiner og appar.

Kommutator- og kontaktkul

Endringer

Nr : 407-414  
 Ltr : MB  
 Nr : 2  
 Blod : VIII





Maskinafdelingen 2 $\frac{1}{2}$ -52 AB.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1 Hoveddynamo	Titan	HO 45	18	15x30x45		EG 12	Morgan	E3532 Schunk & Ebe
						EG 98/T	Le Carbone	
2 Banemotor	Titan	AT 48	12	20x30x45		RP 5 H	Ringsdorff	
						EG 14/2	Morgan	
						EG 40/T	Le Carbone	
3 Hjælpedynamo	Titan	C 3	12	15x30x45		EG 12	Morgan	
						EG 98/T	Le Carbone	
4 Reguleromotor	ASEA	LD 13	8	7x15x25		<del>EG 14</del>	Morgan	
						EG 3.		
5 Kompressor	Thrige	K 8	8	125x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	

Nr : 445-446	Ltr : MB	Nr : 1	Blod : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen <sup>26/</sup>12-52 A3.

Maskine			Kul					
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
6 Kølevandspumpe	Thrige	R73	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
7 Ventilator f. køler	Thrige	K8	8	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	
						EG 97	Le Carbone	EG 14 Morgan
						EG 14	Morgan	
8 Varmecirkulationspumpe	KEF		2	10 x 10 x 30				
9 Lysomformer Dynamo	Thrige	K4	4	16 x 20 x 30		E 4350	Schunk & Ebe	
10 Lysomformer Motor	Thrige	K4	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
11 Solaroliepumpe	Thrige	R73	2	10 x 12,5 x 20	}	E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
12 Kølekompresor	Thrige	HL73	2	12,5 x 20 x 30				
Kalorifermotor i 13 mellemvogne	Thrige	R73	2	10 x 12,5 x 20		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
Omformer for			4	8 x 12,5 x 16	~	G 163 W		
14. lysrørsbelysning.	Pintsch.	GE 12/72,1	4	6,4 x 20 x 20	=	EL 1400	Schunk & Ebe	

Elektriske maskiner og appar.

Kommutator- og kontaktkul

Pos. 14. indf. 14-7-60 IT.

Nr. 445-416

Lfr: MB

Nr: 2

Blod: VIII

Endringer



Maskinafdelingen 22-5-53 H.

Maskine			Kul					
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
1 Hoveddynamo	Titan	H 2/48	24	25 x 32 x 45		EG 12	Morgan	
						EG 98/T	Le Carbone	
2 Banemotor	Titan	AT 65	12	20 x 30 x 45		EG 14/2	Morgan	
						EG 40/T	Le Carbone	
						RP 5 H	Ringsdorff	
3 Hjælpedynamo	Titan	C 7	12	25 x 32 x 45		EG 12	Morgan	
						EG 98/T	Le Carbone	
4 Reguleromotor	ASEA	LD 11	4	10 x 15 x 25		<del>EG 14</del>	Morgan	
						EG 3.		
5 Kompressor	Thrige	K 9	8	12,5 x 20 x 30		EG 70	Le Carbone	

Nr : 615-676	Lfr : Mk-Fk	Nr : 1	Blod : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Enderinger	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 22-5-53 *M.*

Maskine				Kul				
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Ånmærkning
6 Kølevandspumpe	Thrige	K 5	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
7 Lysomformer Mot.	"	K 4	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
8 " Dyn.	"	"	4	16 x 20 x 30		E 4350	Schunk & Ebe	
9 Ventilator m. f. køler	Frichs		8	12,5 x 20 x 25		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
10 Fødevar. pumpe f. varmek.	Titan	ML 6	4	8 x 25 x 32		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	
11 Solaroliepumpe	Thrige	HL 74	2	10 x 20 x 25		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	
12 Brænder	Gen. Generator	KS 1 1/2	4	8 x 16 x 20		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	
13 " Mot.	"	"	2	8 x 20 x 25		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	
14 Banemot. ventilator	Titan	ML 4	2	8 x 20 x 25		EG 14	Morgan	EG 97 Le Carb.
Nr. 675-676	Ltr. Mk-Fk	Nr. : 2	Blod: VIII	Elektriske maskiner og appar.		Endringer		
				Kommulator- og kontaktkul				



Maskinafdelingen 22-5-53 *WA*

Maskine			Kul				Leverandør	Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet		
1 Hoveddynamo	Titan	H 2/48		Se Mk-Fk	675-676			
2 Banemotor	Titan	AT 65		" "	"			
3 Hjælpedynamo	Titan	C 7		" "	"			
4 Reguleromotor	ASEA	LD 11		" "	"			
5 Kompressor	Thrige	K 9		" "	"			

Nr: 677-684	Ltr: Mk-Fk	Nr: 1	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 22-5-53 *M.*

Maskine				Kul				
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
6 Kølev. pumpe	Thrige	K5	2	16x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
7 Lysomformer	Mot	"		Se Mk-Fk	675-676			
8 "	Dyn	"		"	"			
9 Ventilator f. køler	"	K8	8	12,5x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
10 Fødev. pumpe f. varmek.	Titan	ML6	4	Se Mk-Fk	675-676			
11 Solaroliepumpe	Thrige	HLJ4	2	Se Mk-Fk	675-676			
12 Brænder	Gen.	Titan	ML4/2	4	Se Mk-Fk	675-676		
13 "	Mot.	"	2	Se Mk-Fk	675-676			
14 Banemot. ventilator	Titan	ML4	2	Se Mk-Fk	675-676			
Nr. 677-684	Ltr. Mk-Fk	Nr. : 2	Blod VIII		Elektriske maskiner og appar.		Ændringer	
			Kommutator- og kontaktkul					



Maskinafdelingen 25/2 52 H.

Maskine			Kul				Anmærkning	
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet		Leverandør
1 Hoveddynamo	Thrige	CF16spec	8	16x35x50		EG 12	Morgan	70kw 280/380V 250/167A 1600 9H φ = 285mm
						EL 1401	Schunk & Ebe	
2 Banemotor	Thrige	TR1 CF16spec.	8	16x35x50		EG 14/2	Morgan	CF16 TR1 80IHK 90KW
						EG 40/T	Le Carbone	270V 420V 250A
						EL 1401	Schunk & Ebe	1100 9H 1850 6H φ = 285mm
3 Hjælpedynamo	Thrige	CN 9	4	12,5x20x30		EG 12	Morgan	
						EG 98/T	Le Carbone	
						EL 1401	Schunk & Ebe	

Nr 501515	Ltr: ML	Nr: 1	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 25/2 52 H.

Maskine			Kul				Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	
1 Banemotor	E.E.C. Titan Thrige	EE 501	9	14,25 x 41,25 x 63,5		EG 6749	Morgan
						RP 5H/01	Ringsdorff
						EG 0A	le Carbone
2 Motorgenerator Motor	E.E.C.	ACBT 7	4	3/4" x 3/8" x 1 1/2"		E 1657y	Schunk & Ebe
						EG 14	Morgan
						RE 1	Ringsdorff
3 " Gen.	"	"	4	1 1/4" x 3/8" x 1 1/2"		E 3202	Schunk & Ebe
						EG 8565	Morgan
						RE 1	Ringsdorff
4 Kompressor	Knorr	VV 70/75	2 sæt	2 x (3/8" x 5/16" x 1 1/2")		E 2027	Schunk & Ebe
						RE 1	Ringsdorff
						RE 1	Ringsdorff
5 Styremotor	E.E.C.	2 E 4	2	5/8" x 3/8" x 1 1/4"		EL 1400	Schunk & Ebe
						EG A	le Carbone
						EG 14	Morgan
Nr 904-762	Ltr: MM	Nr: 1	Blad: VIII		Elektriske maskiner og appar.		Ændringer
Kommutator- og kontaktkul							



Maskinafdelingen 25/2 52 H.

Maskine			Kul					
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
6 Kammotorrelæ	E.E.C.			7/8" x 3/4" x 9/16"		Fremst. af gl. banemotor kul		
7 Hovedrelæ	E.E.C.	28 Gb	1	7/8" x 3/4" x 9/16"		CMO	Morgan	
8 Jordkul for banemotor		EE501	1	1 3/4" $\phi$ x 4" m. udboring 1 7/8" $\phi$ x 2 1/8"		EG7738	Morgan	
						4451	Ringsderff	
						XD	le Carbone	
9. Pantografer			4	type A		CY-3X	Morgan	
			1	type B		B 37	D.K.J.	
10. Stillingsvalser			8	14 x 15 x 40				
Stillingsvalser			8			EG 3.	Morgan	
Tidsrelæ			2					
11. Flaskevarmere			3	6,35 $\phi$ x 9 mm				

Nr : 2	Lfr : MM	Blod : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Endringer	Pos. 9-11 indf. 7/12 57
			Kommutator- og kontaktkul		

Nr 707-762



Maskinafdelingen 25/2 52 M.

Maskine			Kul					
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
1 Bonemotor	E.E.C. Titan Thrige	EE511	8	14,25 x 41,25 x 63,5		Se MM 701-762		
						EG 14	Morgan	
2 Motorgenerator	Gen. E.E.C.	EE709	4	1 1/4" x 3/8" x 43		EG 14	Morgan	
3 " "	Motor	" "	4	3/4" x 3/8" x 42		EG 14	Morgan	
4 Motorkompressor	Westinghouse	DHC3	4	7/8" x 1/4" x 1 1/4"		Eg 3	Morgan	
5 Styremotor	E.E.C.	2E4	2	5/8" x 3/8" x 1 1/4"		Se MM 701-762		
6 Kammotorreløe	E.E.C.			7/8" x 3/4" x 9/16"		se MM 701-762		
7 Hovedreløe	E.E.C.		1	7/8" x 3/4" x 9/16"		se MM 701-762		
8 Jordkul for bonemotor		EE511	1	2" x 1 7/8" x 2 1/2"		CM-15	Morgan	
			4	type A		CHC	Schunke Ebe	
9 Pantografer			1	type B		OMC	le Carbone	
10 Tidsreløe			2			CY-3X	Morgan.	
11 Flaskevarmere			3	6,35 φ x 9 mm			Morgan.	
Nr : 163-802	Ltr : MM III	Nr : 1	Blad : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Endringer	Pos. 9 og 11 indf 7/12 57.		
				Kommutator- og kontaktkul				



Maskinafdelingen 13-7-60 nr.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
8 Jordkul for banemotor		EE511	1	2" x 1 7/8" x 2 1/2"		CM-1S	Morgan	
						C4C	Schunk & Ebe	
8 "						OMC	le Carbone.	
9 Pantograf			4	type A		CY-3X	Morgan	
			1	type B				
10 Tidsreløe			2	6,35 $\phi$ x 9 mm			Morgan	
11 Flaskevarmer			3	6,35 $\phi$ x 9 mm			Morgan	

Lfr: MM III Nr: 802	Nr: 2	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	Ny kalke. 13-7-60 nr.
			Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 26/2-52. A.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1 Hoveddynamo	Titan	HO 45	18	15x30x45		EG 12	Morgan	E3532 <sup>Schunk &amp; Ebe</sup>
						EG 98/T	LeCarbone	
2 Banemotor	Thrige	TR31	12	20x41x65		EG 14/2	Morgan	
						EG 40/T	LeCarbone	
						RP5H	Ringsdorff	
3 Hjælpedynamo	Titan	C2	4	20x30x45		E2976 s	Schunk & Ebe	
						EG 12	Morgan	
						EG 98/T	LeCarbone	
4 Reguleromotor	ASEA	LD13	8	7x15x25		EG 14	Morgan	
						EG 3.		
5 Kompressor	Thrige	K8	8	125x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	LeCarbone	
Nr : 551-552	Ltr : Mo	Nr : 1	Blod : VIII		Elektriske maskiner og appar.			Enderinger
Kommutator- og kontaktkul								



Maskinafdelingen 26/2-52. A<sub>3</sub>.

Maskine			Kul					
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
6 Kølevandspumpe	Thrige	RJ4	2	12,5x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	LeCarbone	
7 Banemotorventilator	Thrige	RJ4	2	12,5x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	LeCarbone	
8 Lysomformer Motor	Thrige	RJ3	2	12,5x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	LeCarbone	
9 -"- Dynamo	Thrige	RJ4	2	12,5x20x30		E 4350	Schunk & Ebe	

Elektriske maskiner og appar.

Kommutator- og kontaktkul

Endringer

Nr : 551-552  
 Ltr : Mo  
 Nr : 2  
 Blad : VIII











Maskinafdelingen 8-5-53 *W*

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1 Hoveddynamo		Se Mo	553-599					
2 Banemotor		—	"	—				
3 Hjælpedynamo	Titan	C3	8	15x30x45		EG 12 EG 98/T	Morgan le Carbone	
4 Reguleromotor		Se Mo	553-599					
5 Kompressor		—	"	—				
6 Kølevandspumpe		—	"	—				
7 Lysomformer Mot.	Thrige	HL74	2	10x20x25		EG 14 EG 97	Morgan le Carbone	
8 — " — Dyn.	"	HL75	4	10x20x25		EG 70	le Carbone	
Elektriske maskiner og appar.			Enderinger					
Kommutator- og kontaktkul								

Nr : 1801-1880  
 Ltr : Mo  
 Nr : 1  
 Blad : VIII



Maskinafdelingen 8-5-53<sup>th</sup>.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
9 Banemotorventilator		Se Mo 553-599						
10 Solaroliepumpe	Thrige	HL74	2	10x20x25		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	
11 Fødevandspumpe (varme)	Titan	ML 6	4	8x25x32		E2027	Schunke & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	
12 Brændermotor Mot.	Titan	ML 4,2	2	8x20x25		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	
13 " Gen.	"	"	4	8x16x20		EG 14	Morgan	
						EG 97	Le Carbone	

Nr : 1801-1880	Ltr : Mo	Nr : 2	Blod : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Lendringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 26/2-52 AB.

Maskine			Kul						
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning	
1 Hoveddynamo	Titan	HO 45	24	15x30x45		EG 12	Morgan	E3532 Schunk & Ebe	
						EG 98/T	LeCarbone		
2 Banemotor	Titan	AT 48	12	20x30x45		RP5H	Ringsdorff	*findes i een vogn.	
		AT 65				EG 40/T	LeCarbone		
						EG 14/2	Morgan		
3 Hjælpedynamo	Titan	C2	4	20x30x45		E 2976 s	Schunke & Ebe		
							EG 98/T	LeCarbone	
							EG 12	Morgan	
4 Kompressor	Titan	M10	8	8x25x35		E 2027	Schunke & Ebe	EG 14 Morgan	
							EG 97	LeCarbone	
5 Kølevandspumpe	Thrige	K4	2	12,5x20x30		E 2027	Schunke & Ebe	EG 14 Morgan	
							EG 97	LeCarbone	

Nr : 540-549	Ltr : MP	Nr : 1	Blad : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 26/2-52. B.

Maskine			Kul				Anmærkning	
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet		Leverandør
6 Ventilator f. banemotor	Titan	ML4	2	8x20x25		EG 97	Le Carbone	EG 14 Morgan
						E2027	Schunk & Ebe	

Nr : 2	Ltr : MP	Blad : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	
			Kommutator- og kontaktkul		

Nr : 540-549



Maskinafdelingen 25/252 H.

Maskine			Kul					
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	Anmærkning
1 Hoveddynamo	Titan	H1	18	20x30x40		EG 98/7	le Carbone	
						EG 12	Morgan	
2. Banemotor	Titan	AT 44	12	15x30x45		RP 5 H	Ringsdorff	
						EG 40/7	le Carbone	
						EG 14/2	Morgan	
3 Hjælpedynamo	Titan	C3	12	15x30x45		EG 98/7	le Carbone	
						EG 12	Morgan	
4 Kompressor	Thrige	K8	8	12,5x20x30		EG 97	Le Carbone	EG 14 Morgan
						E 2027	Schunk & Ebe	
						E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
5 Kølevandspumpe	Thrige	K4	2	12,5x20x30		EG 97	le Carbone	

Elektriske maskiner og appar.

Kommutator- og kontaktkul

Ændringer

Blod: VIII  
Nr: 1  
Ltr: MQ  
Nr: 521-524



Maskinafdelingen 26/2 52 F.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1 Hoveddynamo	Titan	C10	20	15 x 30 x 40		EG 12	Morgan	
		C10f				EG 98/t	le Carbone	
2 Banemotor	S.S.W.	Mot.	4	20 x 60 x 45		RP 5H	Ringsdorff	
		Dv 612e				EG 40/t	le Carbone	
						EG 14/2	Morgan	
3 Hjælpedynamo	S.S.W.	REG 76	4	9 x 65 x 50		E 1657y	Schunk & Ebe	
4 Ventilator	Titan	C 2	4	12 x 25 x 35		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	le Carbone	

Elektriske maskiner og appar.

Kommutator- og kontaktkul

Enderinger

Nr 531-533  
Ltr: MR  
Nr: 1  
Blad: VIII



Maskinafdelingen 26/2 52 Fr.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1 Hoveddynamo	Titan	H045	18	15x30x45		EG 12	Morgan	E3532 Schunk & Ebe
						EG 98/T	Le Carbone	
2 Banemotor	Titan	AT 48	12	20x30x45		RP 5 H	Ringsdorff	
						EG 14/2	Morgan	
						EG 40/T	Le Carbone	
3 Hjælpedynamo	Titan	C3	12	15x30x45		EG 98 H	Le Carbone	
						EG 12	Morgan	
4 Reguleromotor	ASEA	LD 13	8	7x15x25		<del>EG 14</del>	Morgan	
						EG 3		
5 Kompressor	Thrige	K 8	8	12,5x20x30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	Le Carbone	

Nr: 401-406	Ltr: Ms	Nr: 1	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Enderinger	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 26/2 52 H.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
6 Kølevandspumpe	Thrige	K4	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	le Carbone	
7 Ventilator f. køler	Thrige	K8	8	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	le Carbone	
						EG 14	Morgan	
8 Cirkulationspumpe	K.E.F.		2	10 x 10 x 30				
9 Olysomformer Dyn.	Thrige	K4	4	16 x 20 x 30		E 4350	Schunk & Ebe	
10 " Motor	Thrige	K4	2	12,5 x 20 x 30		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	le Carbone	
11 Kølekompressor	Thrige	R73	2	10 x 12,5 x 20		E 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	le Carbone	
12 Omformer for lysrørsbelysning.	Pintsch.	GE 12/12.1	4	8 x 12,5 x 16	~	G 163 W		
			4	6,4 x 20 x 20	=	EL 1400	Schunk & Ebe	

Nr: 401-406	Ltr: MS	Nr: 2	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Endringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 20/6-60 π.

Maskine			Kul				Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	
1. Hoveddynamo kommut.	Titan.	H 2/35	18	20 × 32 × 50		EG 14 D	Morgan.
2. —"— sloeberinge.	—"—	BG 57/15	4	10 × 16 × 30		EGAD	Le Carbone.
3. Banemotor.	—"—	BM 381	8	16 × 40 × 50		EG 14 D	Morgan.
4. Hjælpedymo.	Titan.	BML 10	4	125 × 25 × 32		EG 34 D	Le Carbone.
5. Regulermotor	ASEA	LD 13	8	7 × 15 × 25		EG 10	Morgan.
6. Brændoliefortrykpumpe	Thrige	HLJ 4	2	10 × 20 × 25		B 60	Le Carbone.
7. Brændoliestartsmørepumpe	—"—	HLJ 5 B	2	10 × 20 × 25		B 60	Le Carbone.

Elektriske maskiner og appar.

Kommutator- og kontaktkul

Fendringer

Blad: VIII

Nr: 1.

Ltr: MT.

Nr: 151-167



Maskinafdelingen 25/2 52 Fr.

Maskine			Kul				Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	
1 Hoveddynamo	Titan	H5f	48	20x30x60		EG 98/T	Le Carbone
						EG 12	Morgan
2 Banemotor	Titan	AT180	18	20x30x60		EG 44/2	Morgan
						EG 40/T	Le Carbone
						RP 5H	Ringsdorff
3 Hjælpedynamo	Titan	C <sup>5</sup> /A7	12	12x25x35		EG 98/T	Le Carbone
						EG 12	Morgan
4 Kompressor	Thrige	K9	8	12,5x20x30		EG 70	Le Carbone
						E 2027	Schunk&Ebe
5 Kølevandspumpe	Thrige	K5	2	16x20x30		EG 97	Le Carbone

Nr: 115	Ltr: MV	Nr: 1	Blod: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Endringer
				Kommutator- og kontaktkul	



Maskinafdelingen 25/2 52 H.

Maskine			Kul				Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	
1 Hoveddynamo	Titan	TF115	32	15 × 30 × 40		EG 98/T	Le Carbone
						EG 12	Morgan
2 Banemotor	Titan	AT150	16	20 × 30 × 45		RP 5 H	Ringsdorff
						EG 14/2	Morgan
						EG 40/T	Le Carbone
3 Hjælpedynamo	Titan	H02	18	20 × 30 × 40		EG 98/T	Le Carbone
						EG 12	Morgan
4 Kompressor	Thrige	K9	8	12,5 × 20 × 30		EG 70	Le Carbone

Nr : 131-132	Ltr : Mx	Nr : 1	Blad : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 25/2 52 FF

Maskine			Kul				Anmærkning	
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet		Leverandør
5 Kølevandspumpe	Thrige	K5	2	16x20x30		F 2027	Schunk & Ebe	EG 14 Morgan
						EG 97	le Carbone	
6 Solaroliepumpe	Titan	MI	2	5x8x25		EG 97	le Carbone	EG 14 Morgan
						E 2027	Schunk & Ebe	
7 Ventilator f. køler	Crompton Parking- son	F72- B9	8	16x22x45		HM 5 S	Morgan	

Nr : 131-132	Ltr : Mx	Nr : 2	Blod : VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	
				Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 20/6-58 stier

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Part nr.	Leverandør	
1. Hoveddynamo kommut.	EMD	D12	60	15/16" x 5/8" x 2 9/16"	4-4 1/2	8204623	EMD	DE 2
2. —"— slæberinge.	EMD		4	3/4" x 3/8" x 1 1/2"	1-1 1/2	8084170	EMD	
3. Banemotor.	Thrige	D37	12	2" x 5/8" x 2 1/8"	7-10	8215949	EMD	DE 5
	EMD	D37						
	EMD	D27						
4 A. Hjælpedynamo.	Titan	18kW 80V= 800/2400%	8	1" x 5/8" x 2"		EG 34 D	le Carbone	
4 B. Hjælpedynamo.	Delco	18kW 80V= 800/2400%	8	1" x 5/8" x 2"		EG 34 D	le Carbone	
5 Solaroliefortrykspumpe	EMD		2	1 1/16" x 5/8" x 1 3/8"		8078488	EMD	

Nr: 1144 Ltr: MY. 1101-	Nr: 1	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Ændringer	Rev. 14-7-60 π.
			Kommutator- og kontaktkul		



Maskinafdelingen 20/6-58 stier

Maskine			Kul				Anmærkning	
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Part nr.		Leverandør
6. Brændermotor motor.			8	3/4" x 15mm x 1 3/8"		CB-4225- GNW-24	Vapor	
7. Brændermotor generator.			4	2(3/8" x 3/8" x 1 1/2")		106.227-29	Vapor	
8. Magnetiseringsregulat. kommutator.	EMD		2	1" x 3/8" x 1 1/2"		8172720	EMD	
9. Magnetiseringsregulator slæberinge.	EMD		2	3/4" x 1/2" x 1 1/4"		8064694	EMD	

Nr 1101-1144 Ltr: MY. Nr 2	Blad: VIII	Elektriske maskiner og appar.	Fendringer
		Kommutator- og kontaktkul	



Maskinafdelingen 20/6-60 π.

Maskine			Kul					Anmærkning
Betegnelse	Fabrik	Type	Antal	Dimension	Fjedert.g.	Kvalitet	Leverandør	
1. Hoveddynamo kommut.	Titan	BMG106	60	5/8" x 1 5/16" x 2 9/16"		EG 14 D	Morgan.	
2. —" — slæberinge	—"	—"	4	12 x 25 x 35.		EGAD	Le Carbone	
3. Banemotor	Titan	BM471	12	5/8" x 2" x 2 1/8"		EG 14 D	Morgan	
—" —	—"	—"	—"	—" —				
4. Hjælpedynamo	Titan	BC3-13	8	5/8" x 1" x 2 1/8"		EG 34 D	Le Carbone	
5. Regulermotor.	ASEA	LD17 spec.	8	10 x 25 x 32		EG 14	Morgan.	
6. Brændoliefortrykpumpe.	Titan	HLJ4	2	10 x 20 x 25		B 60	Le Carbone	
7. Brøndermotor motor.	N.W.E.	4C-4 3/4	8	3/4" x 15mm x 1 3/8"		CB-4225- GNW-24	Vapor	Se MY 1101-1144.
8. —" — generator.	—"	—"	4	2(3/8" x 3/8" x 1 1/2")		106.227-29	Vapor	

Nr.: 1201-1202  
Lfr: MY.  
Nr: 1.  
Blad: VIII

Elektriske maskiner og appar.  
Kommutator- og kontaktkul

Endringer