

1937

Lolland-Falsterske Jernbaner

ordr. nr. 62430.

1stk 115/125hk diesel-el.rangerloko.

fabr. nr. 283

drifts. nr. L.J. M11.

tegn. fort. 145L-

leveringstermin :

Dato til Værkst.	Ordre Nr.	Stykl. Gange	Stykliste No.	Gruppe No.	Gruppeinddeling	Tegn. Nr.
				1	Hovedsammenstilling	1.01-1.51
				2		
				3		
				4		
				5		
				6		
				7		
				8	Ramme	8.01-8.95
				9	Pufferplanke	9.01-9.45
				10	Træk-og Stødapparater	10.40-10.70
				11	Fjedre og Balancer	11.01-11.30
				12	Hjulset og Aksellejer	12.03-12.71
				13	Truck	13.01-13.27
				14	Gangplade og Trin	14.01-14.51
				15	Fører og Maskinhus	15.01-15.96
				16	Vand og Oliebeholdere	16.01-16.76
				17	Sand-og Værktøjskasse, Klæde-og Instrumentskab	17.01-17.68
				18	Kabelkanal, Beklødninger	18.34-18.86
				19		
				20		
				21	Særakseldrift	21.01-21.49
				22	Bremse	22.01-22.82
				23	Træk, Rør og Haandstænger	23.03-23.65
				24	Holdere, Skilte etc.	24.03-24.62
				25	Køler	25.51-25.80
				26	Hastighedsmaaler, Fløjte og Batterikasse	26.31-26.99
				27	Bærer, Holder og Dele t. el. Udrustning	27.01-27.99
				28	Tilbehør og Værktøj	28.01-28.67
				29	Bestillingstegninger	29.01-
				29	Bolte Tappe Bøsninger og skruer	29.24

66051

Leveres til	Stykliste-Fortegnelse No.	A/S FRICHS AARHUS
-------------	---------------------------	-------------------

Dato til Værkst.	Ordre Nr.	Stykl. Gange	Stykliste No.	Tegning No.	Betegnelse	Gr. 1	Bemærkning
					1.01 Lokomotiv Projekt		52 52
					02 Samlingstegning		11/2 37-TT
					03 Længdebillede		
					04 Længdesnit		
					05 Tværsnit		
					06 Grundrids		
					07		
					08 Bestemmelse af Loko Bredde		
					09 Konstruktionsprofil		
					10 Lokomotivindstilling i Kurver		
					11 Beregning af Aksler		
					12		
					13 Beregning af Vægtfordeling		
					14		
					15 Rammeberegning		
					16 Belastningsdiagrammer		
					40 Beregning af Bærefjeder		
					41		
					42		
					43		
					44		
					45		
					46		
					47		
					48 Beregning af Bremse		
					49 Strømskema		
					50 Resultater af Prøvekørsel		
					51		
					32 Dieselmotor m. Generator		

Leveres til:

Stykliste-Fortegnelse

A/S FRICHS AARHUS

No.

Tegn. Nr.	Stykl. Nr.	Stykl. Gange	Betegnelse	til Værkstedet						Appro- bation		Bemærk- ning	
				Date	IV	V a	V b	V c	VI a	VI b	til		fra
Gr. 8 og 9													
Gr. 8.													
8.01	62287		Rammeanordning	23/837		T	T	T					
03	54739	/	Rammestikkeskabelon	23/837	S	T	T	$\frac{5}{7}$					X
10	54963		Rammetsværterforbind. u. Dynamo	19/837	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
11	54736	/	do ved do	u u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
14	54734	/	Rammetsværterforbind. o. II Drivhjulssæt	u u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
18 55105				Øverste Rammetsværterforb. foran I Drivhjulssæt									
20	54964	/	Øverste vandrette Længdeafstivning	23/8	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
33 ^a	45708 ^a	/	Banerømmers	30/8	S	T	T	$\frac{5}{7}$					X 122L-8-33 ^a
35	54735	/	Mellemløgt. Dieselm. og Gener.	u u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
8.201	66057	/	Forstærkning af Længdeafst. Anvendes ikke mere - Se Tegn. - 145L-8.20										
Gr. 9.													
9.01	54737	/	Pufferplanke forr.	15/16 u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
02	54738	/	" bageste	u u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
04	54980	/	Nederste Rammetsværterforb. ved bageste Pufferplanke	u u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					
09	55195	/	Jalousie i Pufferplanke	23/16 u	S	T		$\frac{5}{7}$					129L-9.09
11	45714	/	Koble greb v. Pufferplanke	15/16 u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					122L-9.11
28 55519				Banerømmersplader									
280	57562	2	Snerøse	30/8 u	S	T	T	$\frac{5}{7}$					X
-44	65141	/	Kontravægte ved forr. Pufferplanke	1/12 u	S	T	T	$\frac{5}{7}$	$\frac{5}{7}$				145L-9.44
-45			Arrangement af do.	u u		T	T						u-9.45

Leveres til:

Tegnings-Fortegnelse

A/S FRICHS AARHUS

No.

Tegn. Nr.	Stykl. Nr.	Stykl. Gange	Betegnelse	til Værkstedet						Appro- bation		Bemær- ning
				Dato	IV	V a	V b	V c	VI a	VI b	til	
				Gr. 10. 11 og 12								
				Gr. 10								
10.11			Trækkrogsanordning	15/6 ³⁷		T		T			X	118L-10.11
1451825	2		Trækkrog	19/8 ^c	S	T	T	$\frac{S}{T}$				u -10.14
1551823	2		Dele til Trækkrog	15/6 ^u	S	T		$\frac{S}{T}$	S			u -10.15
40135	1		Puffer	21/10 ^c	S	T		$\frac{S}{T}$				100L-139
40136	1		Skruekobling	10/11 ^u	S	T		S				u 140
40137	1		Sikkerhedskobling	u ^u	S	T		S				u 141
				Gr. 11.								
11.01			Fjederanordning	4/10 ^c		T		T			X	145L-11.01
0462254	1		Bærefjeder til Drivhjul	9/9 ^c	S	T		S			X	144L-11.04
1062288	1		Bærer til Fjederspændeskrue	6/10 ^c	S	T	T	$\frac{S}{T}$				145L-11.10
				Gr. 12.								
12.0354959	1		Drivhjulsoet	15/6 ^u	S	T		$\frac{S}{T}$			X	130L
1565128	4		Drivhjulsteje og Truckhjulsteje	23/6 ^c	S	T		$\frac{S}{T}$	S		X	145L-12.15 122L-12.15
3254731	1		Akselkasseføring til Drivhjul	15/6 ^c	S	T		$\frac{S}{T}$				
3854732	1		Akselgaflernes Forbindelsesstykke ved Drivhjul	3/7 ^u	S	T	T	$\frac{S}{T}$				
4254750	1		Styr for Akselleje	15/6 ^c	S	T		$\frac{S}{T}$	S			

Leveres til:

Tegnings-Fortegnelse

A/S FRICHS AARHUS

No.

Tegn. Nr.	Stykt. Nr.	Stykt. Gange	Betegnelse	til Værkstedet						Appro- bation		Bemærk- ning
				Dato	IV	V a	V b	V c	VI a	VI b	til	
				Gr 17 og 21								
				Gr 17								
17.01	54955	1	Sandkasseanordning	23/6 37	S	T	T	$\frac{S}{T}$			X	
	02	54745	Sandkasse	23/6 4	S	T	T	$\frac{S}{T}$	S		X	
	11	54974	Sandstrøer v. midt. Kasse	h 4	S	T	T	$\frac{S}{T}$				
	15	52081	Sandstrøventil	h h	S	T		$\frac{S}{T}$	S			122L-17.15
	20	55288	Førerbord og Klædeskab i Førerrum	23/6 4	S	T	T	$\frac{S}{T}$			X	129L-17.20 ⁶
	21	55285	Plader og Vinkler til do	3/7 h	S	T	T	$\frac{S}{T}$				129L-17.21 ⁶
	27	55219	Værktøjsskab paa Førerplads	h 4	S	T	T	$\frac{S}{T}$ -Tømmer				130L-17.27
69	65127	1	Forvridere	29/12 4	S	T		$\frac{S}{T}$	S			145L-17.69
				Gr. 21								
21.01	54985	1	Elektromotor-Oversigt	h 4	S	T		S			X	129L-21.01
	39	54981	Bærer til Ophængning af Elektromotor	h 4	S	T		$\frac{S}{T}$	S		X	
	46	45077 ³	Gummiklodser til Elektromotorophængning	25/6 4	S	T		S			X	107L-21.46 ⁶
	56	55197	Læderbælg for Luftind- sugningskanal	20/9 4	S	T		S				129L-21.56
	59	54992	Luftkanal til Ramme- plade for Elektromotor	23/6 4	S	T	T	$\frac{S}{T}$				

Leveres til:

Tegnings-Fortegnelse

A/S FRICHS AARHUS

No.

Tegn. Nr.	Stykl. Nr.	Stykl. Gange	Beregning	til Værkstedet						Appro- bation		Bemær- ning
				Dato	IV	V a	V b	V c	VI	VI b	til	
130L			Gr. 22									
22.01			Bremseanordning	30/837		T						x
02			Bremserørdiagram	u u		T						x
03 54998	1		Bremserørforordning	9/10 ^u	S	T	T	S				x
0545743	1		Dele til Skruebremse	1/9 ^u	S	T		S				
05054962	1		" " "	30/8 ^u	S	T		S				
06 54961	1		Stativ " "	u u	S	T	T	S				
10 45748	1		Koniske Tandhjul til Skrue- bremse	1/9 ^u	S	T		S				122L-22.05
a a												
11 54982	1		Bremseaksel m. Arme	9/9 ^u	S	T	T	S				x
12 55215	1		Forbindelse mellem Bremseaksel og Cylind.	30/8 ^u	S	T	T	S				x
13 54983	1		Bremseakselleje	h u	S	T		S S				x
17 54984			Bremsetrækstænger	30/8 ^u	S	T	T	S				x
18 65179	1		do øverste	9/9 ^u	S	T	T	S				x
a 54989 ^a												
23 54989	1		Leje og Lænkeled til Bremseophængning	9/9 ^u	S	T	T	S				x
24 54988	1		Udligningsarme	30/8 ^u	S	T	T	S				x
28 54958	1		Bærer til Bremsehænger	6/9 ^u	S	T		S S				x
29 54987	1		Bremsehænger	30/8 ^u	S	T	T	S				x
37 54990	1		Bremseklods	30/8 ^u	S	T	T	S				x
39 54960	1		Stilleskrue f. Bremseklods	u u	S	T		S				
44			Førerventil St. 60	h u		T						

Leveres til:

Tegnings-Portegnelse
No.

A/S FRICHS AARHUS

Tegn. Nr.	Stykl. Nr.	Stykl. Gange	Betegnelse	til Værkstedet						Appro- bation		Bemærk- ning
				Date	IV	V	V	VI	VI	til	fra	
130L			Gr. 22 og 24		a	b	c		b			
			Gr. 22									
22.57	55216	1	Befæstigelse af Vacuum Luft beholder	30/837	S	T	T	S	T			
60	55217	1	Holdertil Førerbremsevent.	30/837	S	T	T	S				
65	65130	1	Sikringsplade til Koblingshane	15/12 ⁴	S	T		S			145L-22.65	
65	65132	1	Holder for Koblingslange	11/12 ⁴	S	T		S			145L-22.65	
86	54997	1	Dele til Bremsledning	u 4	S	T		S				
87	54999	1	" " "	u u	S	T		S				
100			Bakkebremse-Anordning									
101	54970		Træktøj til Bakkebremse									
102	54969		Bremseskivem. til do									
103	54971		Arme og Aksel til do									
			Gr. 24									
24.19	55452	1	Slutsignalholder	23/6 ⁴	S	T		S	S			
25	55451	1	Signalholder	u 4	S	T	T	S				
26	65131	1	Navneskilt	13/12 ⁴	S	T		S	S			
29	31439	1	Firmaskilt	u 4	S	T		S	S		102L-110	

Leveres til:

Tegnings-Fortegnelse

A/S FRICHS AARHUS

No.

Tegn. Nr.	Stykl. Nr.	Stykl. Gange	Betegnelse	til Værkstedet						Appro- bation		Bemærk- ning
				Dato	IV	V a	V b	V e	VI	VI b	til	
145L			Gr. 25 og 26									
			Gr. 25									
			Samlingstegning af Køler	1/9 37	T			T				124L-25.52
25.55	48867	2	Kølerelement f. Tagkøler	1/9 37	S	T		S	T	S	X	124L-25.55
	5754741	1	Beskyttelse af Køler	h h	S	T		S	T			130L-25.57
	61 45865	1	Sikkerhedsventil til Kølerrørledning	h h	S	T		S	T			144L-25.61
	63 48865	2	Vandkammer til Tagkøler	h h	S	T		S	T	S	X	124L-25.63
	64 54978	1	Rørplan og Kølerarrangement	h h	S	T		S	T		X	145L-25.64
	7404888	1	Vinger for Ventilator	1/9 h	S	T		S	T			124L-25.740
	72 54975	1	Remstrammer f. Ventilator	u u	S	T		S	T		X	129L-25.72
	73 54976	1	Stativ og Skærm til "	h h	S	T		S	T			129L-25.73
	74 54977	1	Leje, Akse og Remskivetil"	u h	S	T		S	T		X	145L-25.78
	76 54978		Rørdiagram f. Kølerledning									
	77 45865		Armatur til "									
	79 54979	1	Lejebuk for Ventilator ^{670φ}	h	S	T		S	T			145L-25.79
			Gr. 26									
	65133	1		10/12	S	T		S	T			
26.31	56997	1	Anordning af Hastighedsm.	23/6	S	T		S	T			145L-26.31
	37 55450	1	Fløjte	23/6	S	T		S	T			
	84 55187		Batterikasse	3/7 4	S			S				128L-26.84.

Leveres til:

Tegnings-Fortegnelse

A/S FRICHS AARHUS

No.

Tegn. Nr.	Stykl. Nr.	Stykl. Gange	Betegnelse	til Værkstedet						Appro- bation til fra	Bemær- ning
				Dato	IV a	V b	V c	VI b	VI b		
Gr 27 og 29											
Gr. 27											
27.01	55196		Hoveddynamo m. Lademask.	23/637	S	T	S		X	129L-27.01	
"	.04	65171	1 Bærer f. Lademaskine	28/10 ⁴	S	T	T	$\frac{S}{T}$			
	18	65173	1 Dødmandstrin p. Førerplads	20/9 ⁴	S	T	T	S		145L-27.18	
27.011	65170	1	Arrordning af Lademaskine	28/10 ⁴	S	T		$\frac{S}{T}$	X		
"	24	65172	1 Remskive f. Kompressor	28/10 ⁴	S	T		$\frac{S}{T}$			
	241	54996	Dele til Remtræk f. "								
	242	54993	Aksel m Koblinger f. "								
	243	54994	Buk f. Leje og Stramrullet. do								
	244	54956	Dele til Klokobling f. Kompres.								
	245	65174	1 Remskive paa Generatoraksel	28/10 ⁴	S	T		$\frac{S}{T}$			
	246	65175	1 Remstrammer f. Kompressor "	"	S	T		$\frac{S}{T}$	X		
	24		Motor kompressor								
	25	54995	Befæstigelse af do								
	29	56920	Oliebakke under Vacuum pump.								
Gr. 29											
29.24	54746	1	Bøsninger	9/937	S	T		$\frac{S}{T}$		130L-29.24	
	94	54747	1 Splitbolte over 30mm ϕ	14/9 ⁴	S	T		$\frac{S}{T}$		" - 29.94	
	941	54743	1 Skruebolte m 6kt Hoved f. g. d. e. r. o. / 9 ⁴	14/9 ⁴	S	T		$\frac{S}{T}$		" - 29.94	

Leveres til:

Tegnings-Fortegnelse

A/S FRICHS AARHUS

No.

