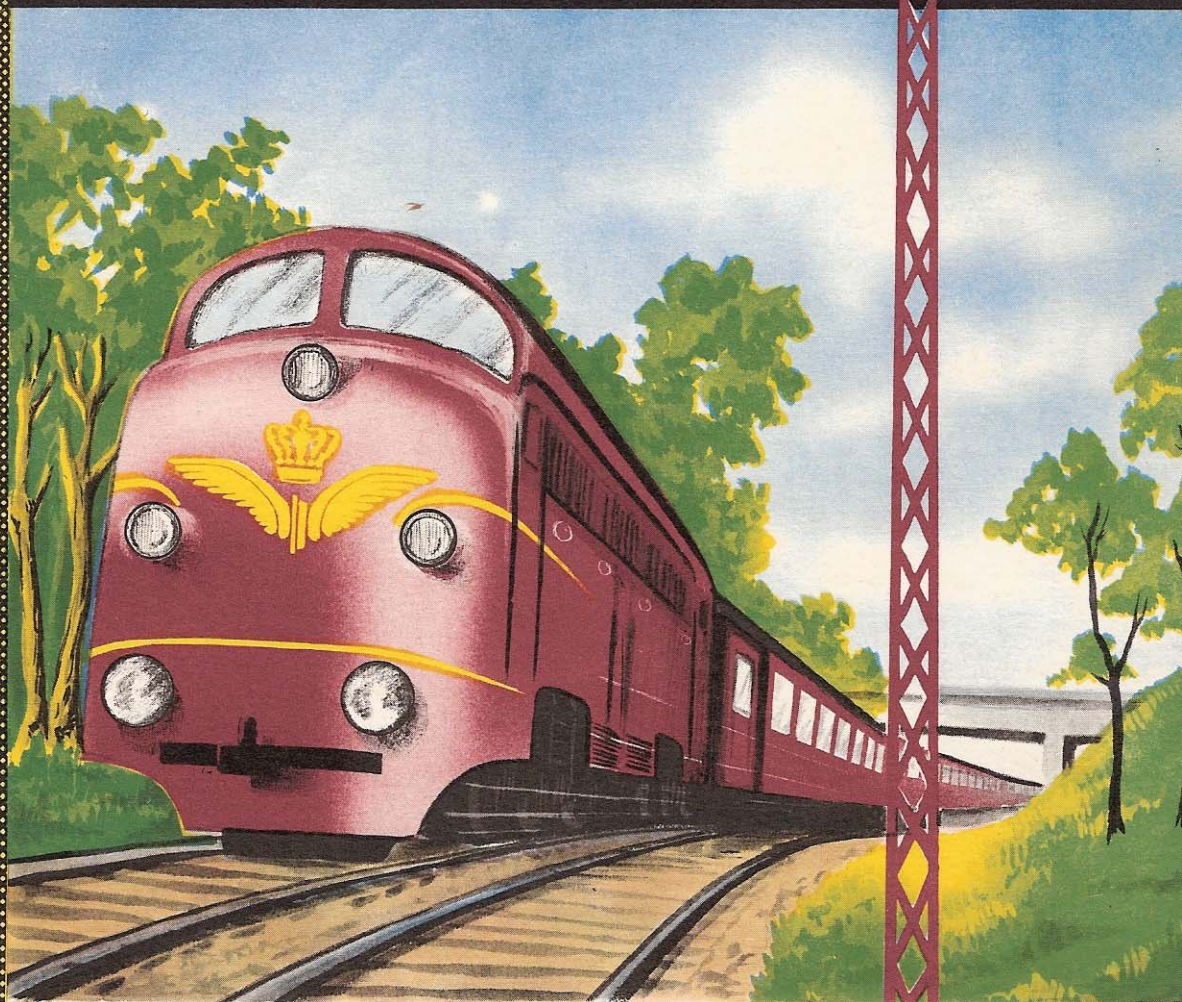


Long



Motorvogne

Nr. 500

Diesel-elektrisk lokomotiv GM/NOHAB model af DSB's litra MY

Perfektomsifter til fjernstyring uden ryk – diskret anbragt håndskift – 3-akslede boggie – træk på 2 hjulsæt med gummibelægning – specialkonstruktion af maskinboggier, så hele vægten overføres til drivakslerne – 3 frontlanterner i hver ende, tænder i kørselsretningen – metaloverdel.

Længde over puffere 21,7 cm – vægt 650 g.



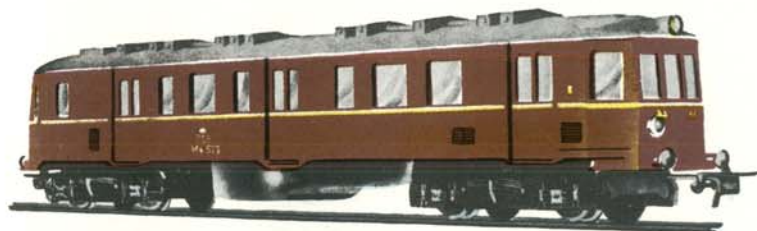
Nr. 250

Diesel-elektrisk motorvogn model af DSB's litra MO

med perfektomsifter til fjernstyring uden ryk – træk på 2 hjulsæt med gummibelægning – frontlanterne i begge ender, tænder i kørselsretningen – metaloverdel.

Længde over puffere 23 cm – vægt 625 g.

Nr. 250 A MO-vogn uden motor til lyntogskørsel.



Nr. 400

2. klasse personvogn model af DSB's litra CD

Plastikvognkasse – 2-akslede boggie – pinollejer – længde over puffere 20 cm.



Åbne godsvogne

Plasticvognkasse – 2-akslet – pinollejer
– længde 10,4 cm.



Nr. 105 Åben højsidet godsvogn
model af DSB's litra PB
EUROP-mærket



Nr. 105-S Åben højsidet godsvogn
model af DSB's litra PB
EUROP-mærket



Nr. 105-K Åben højsidet godsvogn
model af DSB's litra PB
EUROP-mærket



DANSKE MODELLER DANSK KVALITET

LONG-vogne

LONG's vognmateriel har plasticoverdel, medens undervognen er helt af metal. Dette giver lavtliggende tyngdepunkt, så vognene ikke trækker af sporet i skarpe kurver. Vognenes pinollejer giver tillige let løb, så selv lette lokomotivtyper af andre fabrikater kan trække ret mange. På bestilling leveres vognene med isolerede hjul og Fleisman-kobling til kørsel på anlæg med 2-skinne drift.

Alle vogne og motormateriel er forsynet med den internationalt vedtagne fuldautomatiske kobling (MOROP) type A.

Lukkede godsvogne

Plasticvognkasse – 2-akslet – pinollejer
bevægelige skydedøre – bremsepladform med håndsving – længde 10,6 cm.



Nr. 110 Brun lukket godsvogn
model af DSB's litra HD



Nr. 111 Hvid lukket godsvogn
model af DSB's litra IAR



Nr. 112 Hvid lukket godsvogn, kødvogn
model af DSB's litra IAK

Ølvogne

Vognene fremtræder meget naturtro
Plasticvognkasse – 2-akslet – pinol-
lejer – længde 10,6 cm – bremse-
platform med håndsving.



Nr. 122 **Plastic** Carlsberg



Nr. 121 Tuborg med paraply

Transformator til elektriske tog Type B

50 VA 220 V/20 V-16 V-4 V

Rød kørespænding

Grøn 20 V

Blå 16 V

Gul 4 V

Transformatoren er
forsynet med termostat
med trykknop, så den
er absolut sikret
mod eventuel brand.
Transformatoren er i
jernkasse med
kontrollampe og
fremtræder i en sort
rynkelak.



Nr. 120 **Plastic** Tuborg uden paraply



Nr. 123 Albany

DANSKE MODELLER



DANSK KVALITET

Benzinvogne

Vognene fremtræder meget naturtro med løbebro og påfyldningsventil.

Plasticvognkasse - 2-akslet - pinolejer - længde 10,6 cm - bremseplatform med håndsving.



Nr. 130 Benzinvoغن Shell, gul
med stiger på begge sider.



Nr. 131 Benzinvoغن alum.-farvet Esso
med stiger på begge sider.

ER DE SELVBYGGER

bør De se fortegnelsen over løselede grundigt igennem. Foruden løselede til alt LONG-materiellet fremstiller vi også forskellige dele specielt beregnet for modelbyggere, blandt andet svellemåtter (nr. 2000) med huller på hver svælle til skinnesømmene. Med denne er det muligt at bygge et fuldstændigt modeltro spor.

Nr. 132 Benzinvoغن BP, grøn
med stiger på begge sider.



Nr. 133 Benzinvoغن Caltex, rød
med stiger på begge sider.

Nr. 134 Benzinvoغن Gulf, orange
med stiger på begge sider.





Priser på vogne

Nr.	Kr.
500	107,80
250	99,00
250A	38,50
400	15,40
105	8,80
105S	9,90
105K	9,90
110	11,00
111	11,00
112	11,00
120	8,80
121	9,90
122	8,80
123	8,80
130	11,00
131	11,00
132	11,00
133	11,00
134	11,00
100 - kun så længe lager haves	7,70
102 - kun så længe lager haves	6,60

Transformator

200B Transformator	82,00
--------------------------	-------

Løsdele

Dele til MO

Nr.	Kr.
251 Overdel, rå	12,00
251A Overdel, malet	18,00
252 Undervogn (bund)	3,50
253 Motorboggi	20,00
254 Slæbeskoboggi	12,00
255 Boggisider	0,50
256 Hjulsæt m. gummiringe og snekkesæt	7,00
257 Hjulsæt til slæbeskoboggi	1,00
258 Kardan (nylon)	1,50
259 Aksel for snekkedrev uden snekke	0,35
260 Kobling m. monteringsplade	1,10
261 Pufferplanke	0,65
262 Lanterne	0,60
263 Lanterneholder	0,65
264 Forleje m. nylontandhjul	3,50
265 Vægtklods (bly), til MO	3,50

Dele til MY

501 Overdel, rå	14,00
501A Overdel, malet	20,00
502 Undervogn (bund) med håndskiftetang	5,50
503 Motorboggi	22,00
504 Slæbeskoboggi	12,00
505 Boggisider	1,35
505A Boggibøjle for slæbesko	1,50
505B Boggibøjle for motorboggi	2,00

Nr.	Kr.
506 Hjulsæt m. gummiringe og snekke	7,00
507 Hjulsæt til slæbeskoboggi eller midterhjul til motorboggi	1,00
508 Kardan	1,50
509 Aksel for snekke	0,35
510 Kobling	0,50
510A Fjeder for kobling	0,20
511 Forleje m. nylontandhjul	4,50
512 Vægtklods (bly), til MY	3,50
515 Bøjle til slæbesko	0,60
516 Kontaktplade bag frontlanterne .	0,70
518 Frontruder	0,60
519 Glas til køjer, pr. pose (8 stk.)	0,30
520 Diverse monteringsskruer, pr. pose	2,00
711 Puffer m. gev.	0,30

Motor og motordele

600 Motor	24,00
601 Anker	10,00
602 Kumutator	3,00
605 Kulholder, pr. sæt	1,25
606 Kul, pr. sæt (2stk)	1,25
610 Snekkesæt, 2 dele	6,00
611 Nylon-tandhjul	1,00
612 Forskellige tandhjul	1,00
620 Hjulbandage, gummi	0,25
630 Slæbesko	2,00
640 Perfektomskifter	10,00
641 Perfektomskifter m. platin	12,00
660 2 mm skrue	0,10
661 2,6 mm skrue	0,10

**Dele til litra CD**

Nr.	Kr.
410 Boggie med pinollejer	3,50
411 Boggiesider, pr. stk.	0,50
415 Batterikasser, pr. stk.	0,30
416 Trykluftbeholder, pr. stk.	0,30
417 Fodtrin, enkelte	0,30
418 Fodtrin, dobbelte	0,60

Dele til godsvogne

115 Bremsesperron	1,10
116 Stag, korte	0,70
117 Stag, lange	0,70
118 Vognbund, komplet	4,50

Fællesdele til vogne

700 Kobling til Märklin	0,50
700a Kobling til Fleischm.	0,50
701 Fjedre til kobling, små	0,20
702 Fjedre til kobling, store	0,25
710 Puffer, brunerede	0,20
711 Puffer, brunerede, m. gev.	0,30
720 Akselbokse	0,25
721 Akselbokse, på bøjle med hjulsæt	1,75
750 Hjulsæt, bruneret, m. pinol	1,00
750A Hjulsæt, brunerede, med cylindrisk aksel	1,00
751 Hjulsæt, brunerede, isol. m. pinol	1,00
751A Hjulsæt, brunerede, m. cylin- drisk aksel og isoleret	1,00

Dele til skinner

Nr.	Kr.
35 Ublik (eng.), pr. pose	1,00
36 Ublik for BB, pr. pose	1,00
37 Kontakplade for midterskinne, pr. pose	1,00

Dele til håndsporskifte

63 Hjertestykke, højre ell. venstre	2,00
64 Håndskiftetang	1,75
65 Tegning	0,75

Dele til el-sporskifte

72 Relæ med lanterne og vippearms på plade	12,00
73 Relæ, løst	4,50
74 Lanterne	0,60
75 Lanterneholder	0,60
78 Omskifter til 2 el-sporskifte	8,00
79 Omskifter til 4 el-sporskifte	12,00

Dele til selvbygger

92 Hjertestykke til kryds	2,00
2000 Svellemåtter (sorte, med huller for skinnesøm), 1 m	1,35
80 cm	1,00
2005 Skinnesamler	1,25
2100 Hjulsæt, messing, med og uden pinol	1,00
2101 Hjulsæt, messing, med og uden pinol, isoleret	1,00
2125 Puffer, messing	0,20
2126 Puffer, messing, m. gev.	0,30
2200 Vandmøllemotor	10,00
2201 Vandmøllehjul	3,50

