

ELEKTRISCHE LOKOMOTIVEN

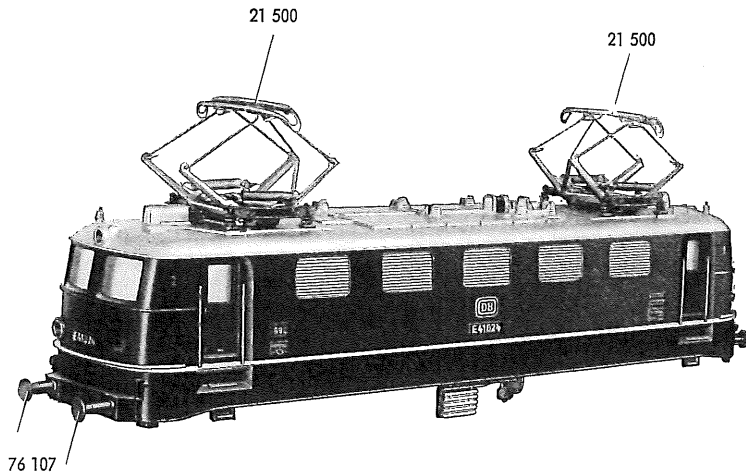
MIT BLAUEM LOKOMOTIV-AUFBAU

3034

MIT GRÜNEM LOKOMOTIV-AUFBAU

3037

Fig. 1 Lokomotiv-Aufbau



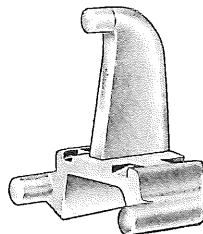
B e s t e l l - N r .

blau	21 487
grün	21 498

mit	
Puffer	76 107
Scherenstromabnehmer	21 500
Zylinderschraube zur Befestigung eines Scherenstromabnehmers	78 508

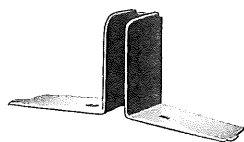
Einzeln zu beziehen:	
Zylinderschraube zur Befestigung des Lokomotivaufbaues	78 525

Fig. 1 a Lichtkörper



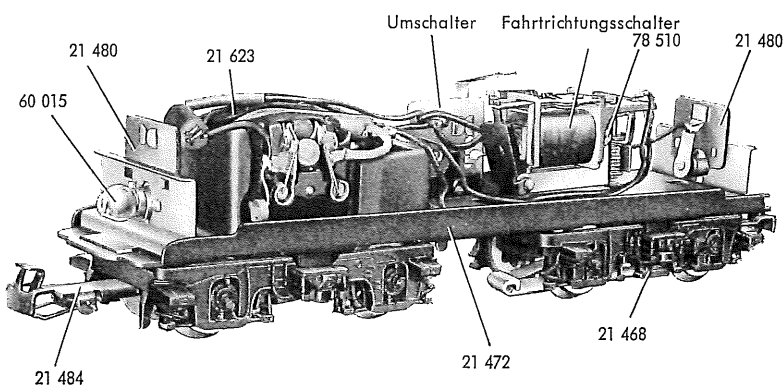
21 492

Fig. 1 b Abschirmblech



21 493

Fig. 2 Fahrgestell



mit den wichtigsten Teilen:	
Rahmen mit Umschalter	21 472
Motordrehgestell	21 623
Drehgestell	21 468
Lampenhalter	21 480
Glühlampe, hell	60 015
Fahrtrichtungsschalter	20 824
Zylinderschraube zur Befestigung des Fahrtrichtungsschalters	78 510
Umschalter	21 476
Kupplung	21 484

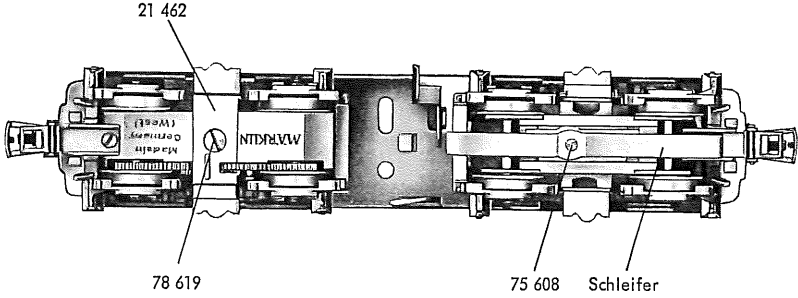
Hier nicht genannte Teile werden in den folgenden Listen einzeln gezeigt: Allgemeine Lokomotiv-Einzelteile bzw. Kleinteile. Das komplette Fahrgestell wird nicht abgegeben.

ELEKTRISCHE LOKOMOTIVEN

3034 UND 3037

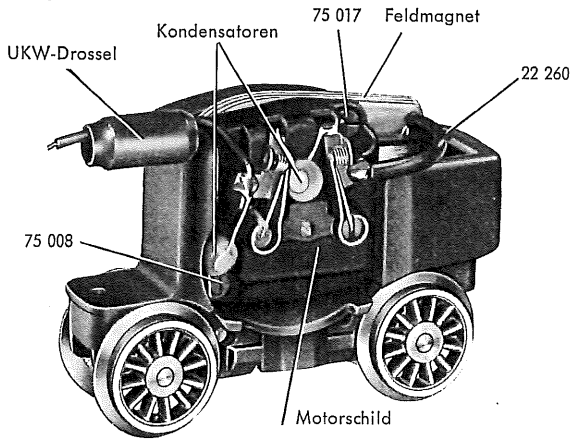
Bestell-Nr.

Fig. 2a Fahrgestell (von unten gesehen)



Stützblech	21 462
Linsensenkschraube zur Befestigung des Stützbleches	78 619
Schleifer	7 185
Senkschraube zur Befestigung des Schleifers	75 608

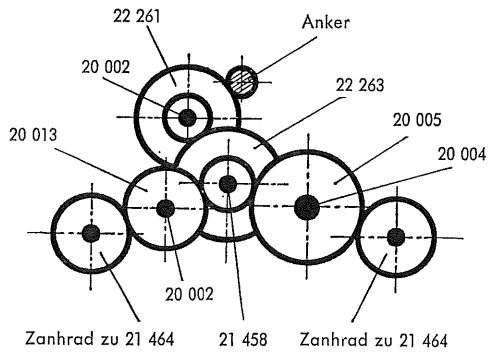
Fig. 3 Motordrehgestell



21 623

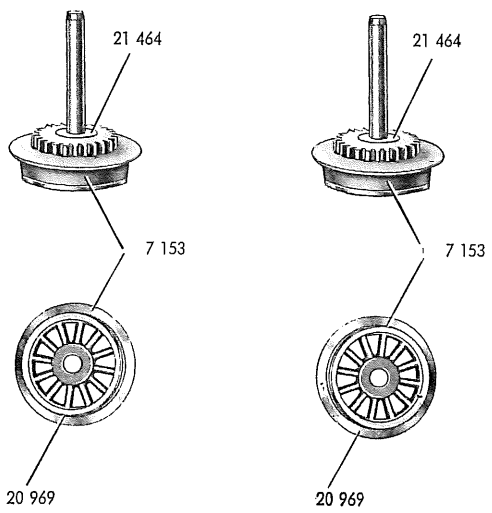
mit den wichtigsten Teilen:	
Treibgestell	22 260
Feldmagnet	21 486
Anker	20 068
Motorschild	20 490
Zylinderschrauben zur Befestigung des Motorschildes	{ 75 008
Das dazugehörige Getriebe, die Treibachsteile und die Treibräder werden in den Figuren 4 und 5 gezeigt.	{ 75 017

Fig. 4 Anordnung der Getrieberäder



Beisatzrad Z 30/13	22 261
Lagerbolzen dazu	20 002
Beisatzrad Z 32/14	22 263
Lagerbolzen dazu	21 458
Zahnrad Z 33	20 005
Lagerbolzen dazu	20 002
Zahnrad Z 25	20 013
Achse dazu	20 004

Fig. 5 Treibachsteil und Treibrad



Treibachsteil	Z 22	D 14	21 464
Haftreifen dazu			7 153
Treibrad		D 14	20 969
Haftreifen dazu			7 153

D = Durchmesser in mm Z = Zähnezahl

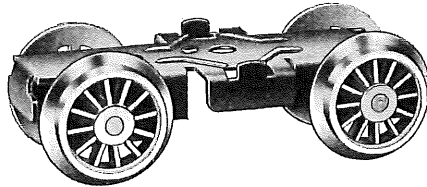
Auckland Marklin Club
Inc. Library

ELEKTRISCHE LOKOMOTIVEN 3034 UND 3037

Bestell-Nr.

Fig. 6 Drehgestell

21 468



Ansatzschraube zur Befestigung 75 351
des Drehgestells am Rahmen

Fig. 7 Isolierung

21 513



Fig. 8 Drehgestellrahmen

21 461

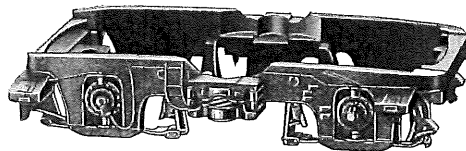
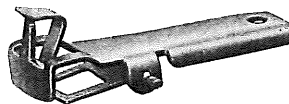


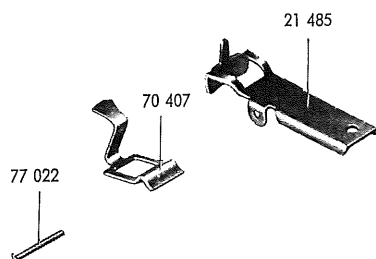
Fig. 9 Kupplung

21 484



Zylinderschraube zur Befesti- 78 507
gung eines Drehgestellrahmens
und einer Kupplung am Dreh-
gestell oder am Treibgestell

Fig. 9a Kupplung, zerlegt



Eine Kupplung besteht aus:
Kupplungshaken 21 485
Bügel 70 407
Niet 77 022