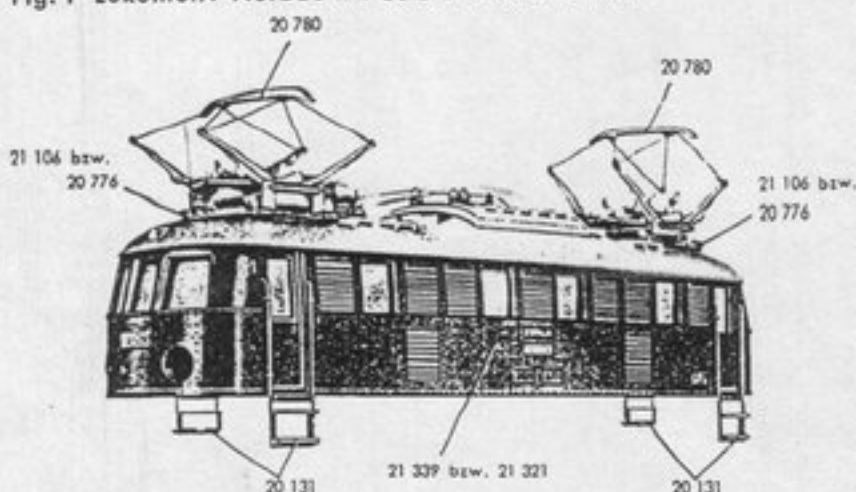


SCHNELLZUGLOKOMOTIVE 3023 UND 3024

3023 MIT BLAUEM LOKOMOTIV-GEHÄUSE . 3024 MIT GRÜNEM LOKOMOTIV-GEHÄUSE

Bestell-Nr.

Fig. 1 Lokomotiv-Aufbau mit Scherenstromabnehmern



blau	21 338
grün	21 313

mit den wichtigsten Teilen	
Lokomotiv-Gehäuse, blau	21 339
Lokomotiv-Gehäuse, grün	21 321
Treppe	20 131
Scherenstromabnehmer	20 780
Zylinderschraube zur Befestigung des Scherenstromabnehmers und der Trägerisolation	78 504
Trägerisolation für 3023	blau 21 106
3024	grün 20 776

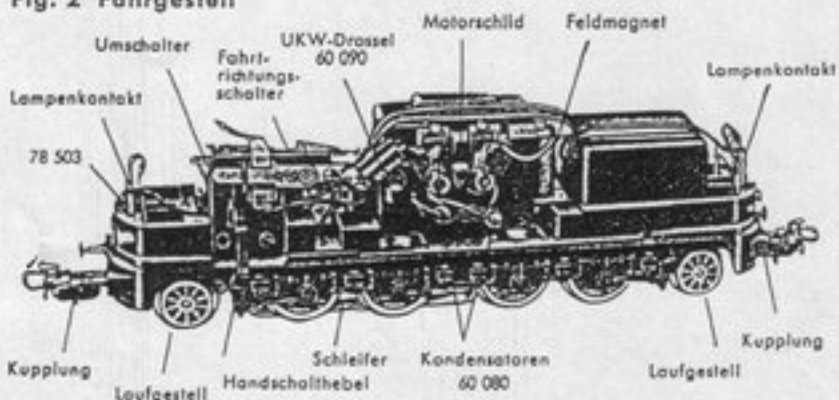
Fig. 1a Lampenhalter vorn oder hinten



blau	20 842
grün	20 836

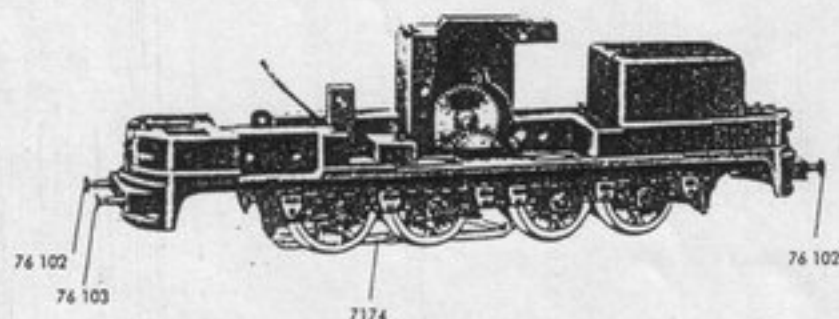
Zylinderschraube zur Befestigung des Lampenhalters und des Lokomotiv-Aufbaues vorn	78 505
Zylinderschraube zur Befestigung des Lampenhalters und des Lokomotiv-Aufbaues hinten	78 503
Glühlampe, hell mit Stecksockel	60 000
Die Lampenhalter mit den Zylinderschrauben werden zu dem Lokomotiv-Aufbau nicht mitgeliefert.	

Fig. 2 Fahrgestell



mit den wichtigsten Teilen:	
Treibgestell (Fig. 3)	21 295
Feldmagnet	20 287
Anker mit Kollektor	20 293
Fahrtrichtungsschalter	20 824
Zylinderschraube dazu	78 510
Handschalthebel	21 325
Umschalter (Fig. 8)	21 329
Lampenkontakt (Fig. 7) vorn oder hinten	21 326
Laufgestell (Fig. 6)	21 333
Kupplung	21 331
Das komplette Fahrgestell wird in der hier abgebildeten Form nicht abgegeben.	

Fig. 3 Treibgestell



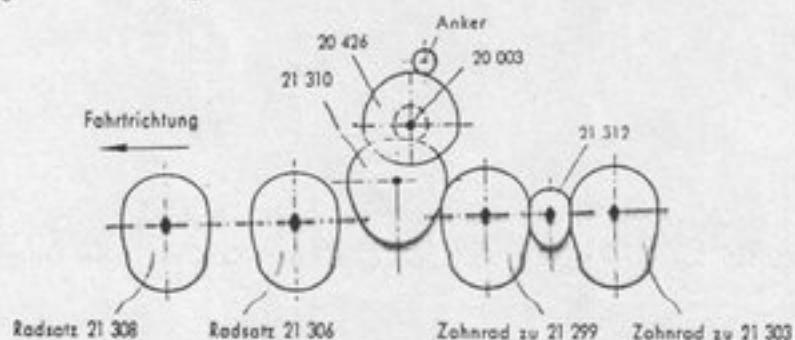
21 295

bestehend aus:	
Gußgestell	21 296
Puffer, rechts	76 102
Puffer, links	76 103
Deckblech	21 297
Zylinderschraube zur Befestigung des Deckbleches	78 509
Lagerwinkel	21 298
Kontaktplatte	20 570
Schleifer	7 174
Senkschraube zur Befestigung des Schleifers	75 602
Getriebe, Treibradsätze u. Radsätze werden in den Fig. 4 und 5 gezeigt und aufgeführt.	

SCHNELLZUGLOKOMOTIVE 3023 UND 3024

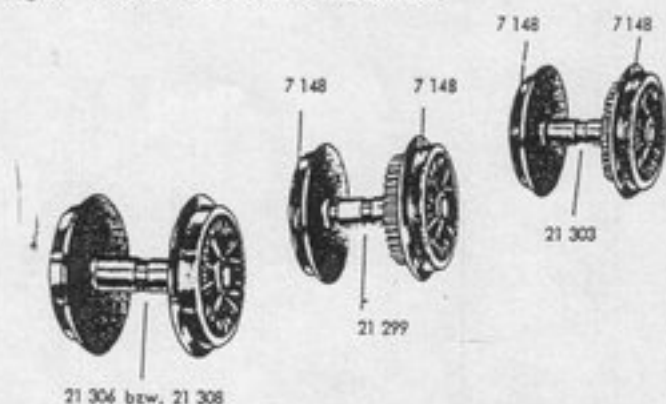
Bezeichnung

Fig. 4 Anordnung der Getrieberäder



Beisatzrad	20 426
Lagerbolzen	20 003
Zwischenradsatz	21 310
Zwischenradsatz	21 312
Benzing Sicherung, einzeln zu den Zwischenradsätzen	60 801

Fig. 5 Treibradsätze und Radsätze



Treibradsatz	21 299
Treibradsatz	21 303
Plastikreifen, einzeln	7 148
Radsatz	21 306
Radsatz	21 308

Fig. 6 Laufgestell



21 333

Kupplung dazu	21 331
Zylinderansatzschraube zur Befestigung der Kupplung	75 303
Zylinderansatzschraube zur Befestigung des Laufgestelles	75 301

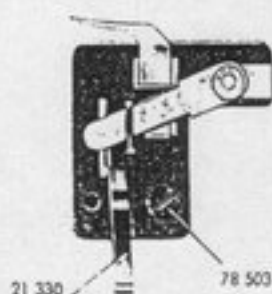
Fig. 7 Lampenkontakt



21 326

Zylinderschraube dazu wird nicht mitgeliefert	78 503
---	--------

Fig. 8 Umschalter



21 329

Umschalthebel (ist in 21 329 enthalten)	21 330
Zylinderschraube zur Befestigung des Umschalters gehört nicht zum Umschalter	78 503