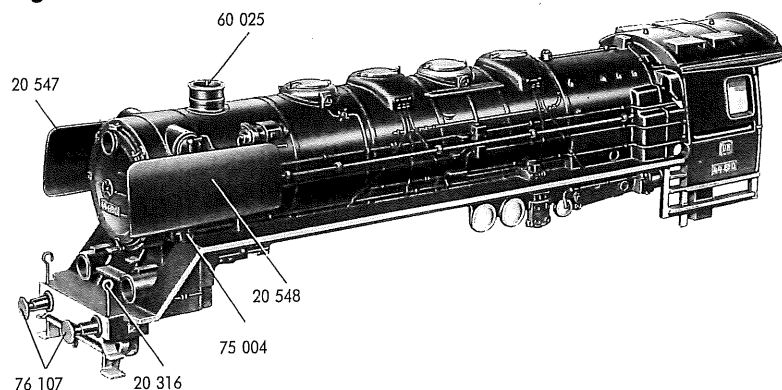


GÜTERZUGLOKOMOTIVE 8347

MIT SCHLEPPTENDER 22099 UND MÄRKLIN-TELEX-KUPPLUNG

Bestell-Nr.

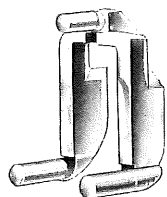
Fig. 1 Lokomotiv-Aufbau



21 888

mit:	
Windleitblech, rechts	20 547
Windleitblech, links	20 548
Zylinderschraube zur Befestigung eines Windleitbleches	75 004
Puffer	76 107
Lampenbügel	20 316
Drehpunkt	21 889
Lichtkörper (Fig. 1a)	20 632

Fig. 1a Lichtkörper



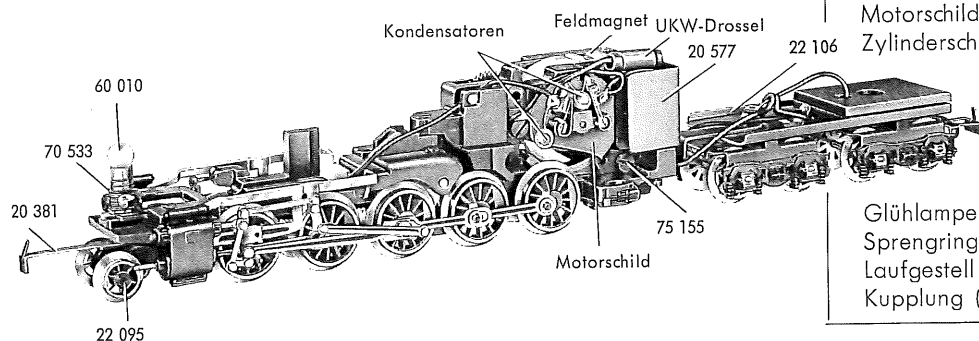
20 632

Rauchsatzzubehör kompl. 21 560

besteht aus:	
Pinzette	60 026
Ersatz-Dampfrohr	60 027
Dampfrohr-Reiniger	21 562
Verschußnadel	60 029

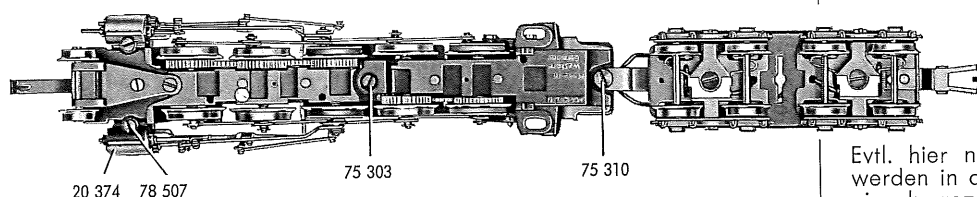
Einzeln zu beziehen:	
Dampföl	0 241

Fig. 2 Fahrgestell mit Tenderfahrgestell



Feldmagnet	22 056
Anker	20 580
Motorschild	21 199
Zylinderschraube zur Befestigung des Motorschildes	75 155
Abdeckblech	20 577
Zylinderschraube zur Befestigung des Abdeckbleches	78 501
Glühlampe	60 010
Sprengring	70 533
Laufgestell (Fig. 7)	22 095
Kupplung (Fig. 8)	20 381

Fig. 2a Fahrgestell mit Tenderfahrgestell (von unten gesehen)



Zylinder	20 374
Zylinderschraube zur Befestigung eines Zylinders	78 507
Zylinderansatzschraube zur Verbindung der Treibgestelle	75 303
Zylinderansatzschraube zur Verbindung von Treibgestell und Tender.	75 310

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

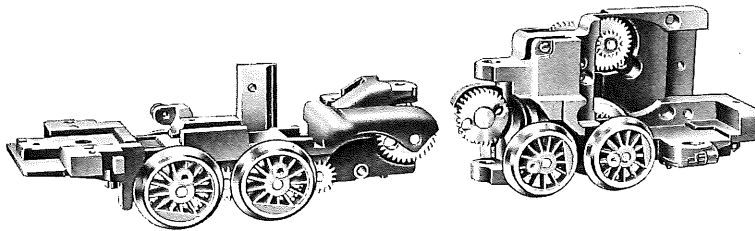
Auckland Marklin Club
Inc. Library

GÜTERZUGLOKOMOTIVE 8347

Bestell-Nr.

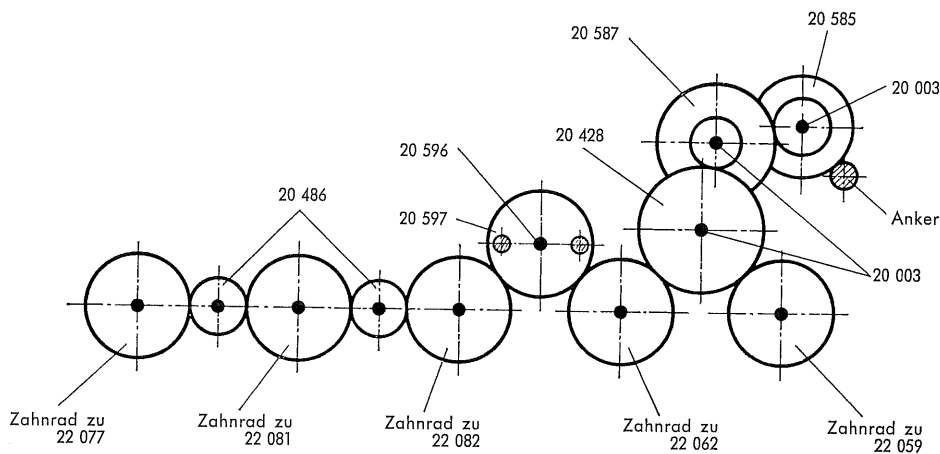
Fig. 3 Vorderes Treibgestell
Hinteres Treibgestell

22 074
22 058



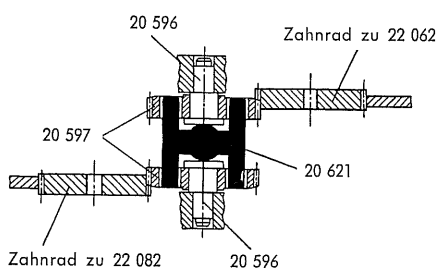
Das dazugehörige Getriebe, die Treibachsenteile und die Treibräder werden in den Fig. 4, 4a und 5 gezeigt.

Fig. 4 Anordnung der Getrieberäder für beide Treibgestelle



Oberes Beisatzrad Z 33/16	20 585
Lagerbolzen dazu	20 003
Unteres Beisatzrad Z 40/14	20 587
Lagerbolzen dazu	20 003
Zwischenrad Z 42	20 428
Lagerbolzen dazu	20 003
Zwischenradsatz Z 18	20 486

Fig. 4a Getriebekupplung



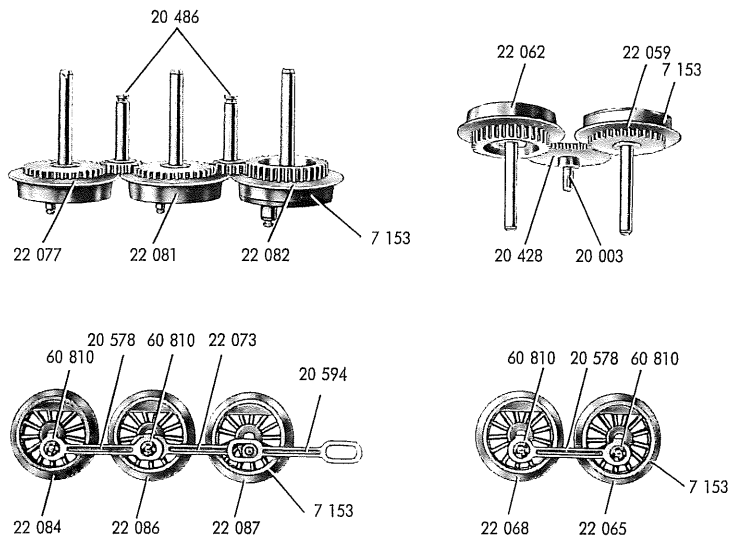
besteht aus:	
Mitnehmer	20 621
Kupplungsrad Z 33	20 597
Ansatzbolzen	20 596

Z = Zähnezahl

GÜTERZUGLOKOMOTIVE 8347

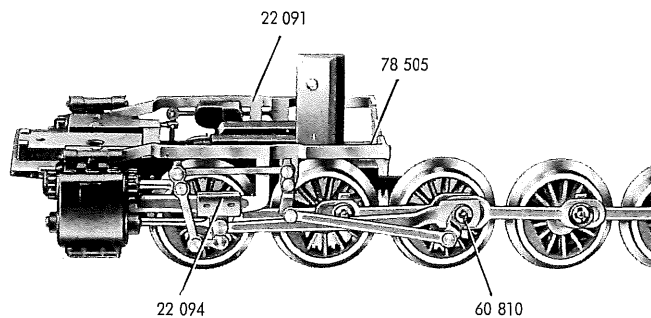
Bestell-Nr.

Fig. 5 Treibachsenteile, Treibräder und Kuppelstangenteile



Treibachsenteil	Z 33 D 16	22 059
Haftreifen dazu		7 153
Treibrad	D 16	22 065
Haftreifen dazu		7 153
Treibachsenteil	Z 33 D 16	22 062
Treibrad	D 16	22 068
Treibachsenteil	Z 33 D 16	22 082
Haftreifen dazu		7 153
Treibrad	D 16	22 087
Haftreifen dazu		7 153
Treibachsenteil	Z 33 D 16	22 081
Treibrad	D 16	22 086
Treibachsenteil	Z 33 D 16	22 077
Treibrad	D 16	22 084
Äußeres Kuppelstangenteil		20 578
Mittleres Kuppelstangenteil		20 594
Mittleres Kuppelstangenteil		22 073
Benzing-Sicherung		60 810

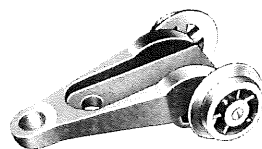
Fig. 6 Gestänge



Gestänge, rechts	22 091
Gestänge, links	22 094
Zylinderschraube zur Befestigung des Gestänges	78 505

Fig. 7 Laufgestell

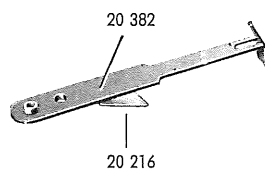
22 095



Zylinderansatzschraube zur Befestigung des Laufgestelles am vorderen Treibgestell	75 300
---	--------

Fig. 8 Kupplung

20 381



Kupplungshaken	20 382
Blattfeder	20 216
Zylinderansatzschraube zur Befestigung der Kupplung am Laufgestell	75 301

D = Durchmesser in mm Z = Zähnezahl

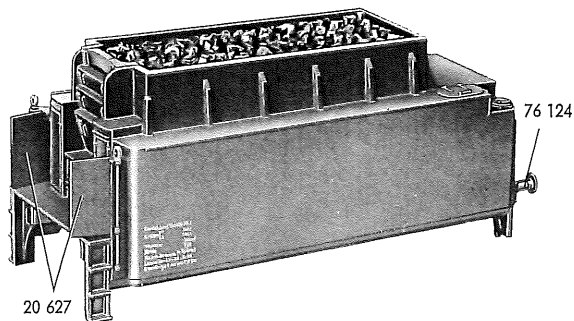
SCHLEPPTENDER 22099

ZUR GÜTERZUGLOKOMOTIVE 8347

Bestell-Nr.

Fig. 1 Tender-Aufbau

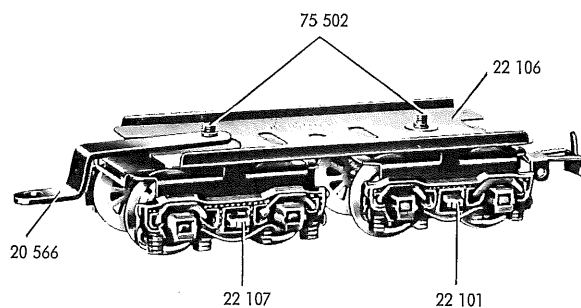
21 897



Puffer	76 124
Türe	20 627
Zylinderblechschraube zur Befestigung des Tender-Aufbaues	78 593

Fig. 2 Fahrgestell

22 100



Drehgestell	22 107
Drehgestell mit Kupplung	22 101
Zylinderschraube zur Befestigung der Drehgestelle	75 502
Boden	22 106
Zugstange	20 566
Schleifer vorn	22 103
Schleifer hinten	22 113
Radsatz D 12	70 055

Fig. 3 Schleifer vorn
Schleifer hinten

22 103
22 113

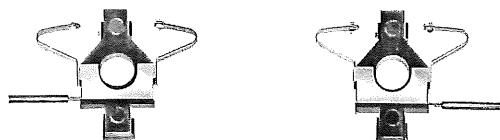


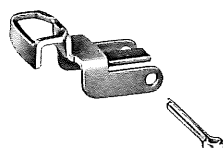
Fig. 4 Gewicht (benötigt 2 Stück)

Auckland Marklin Club
Inc. Library 21 366



Fig. 5 Austausch-Kupplung

70 410



Splint zur Befestigung des Kupplungsbügels	78 210
--	--------

D = Durchmesser in mm