

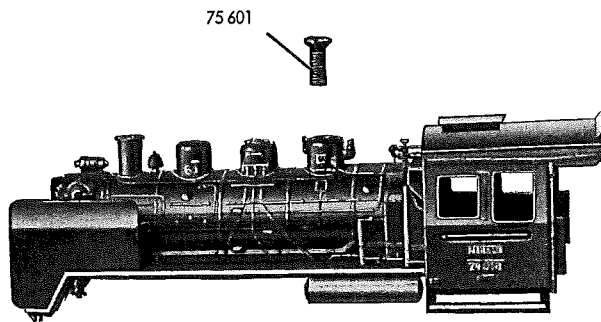
PERSONENZUGLOKOMOTIVE 3003

mit Schlepptender 20225

Bestell-Nr.

Fig. 1 Lokomotiv-Aufbau

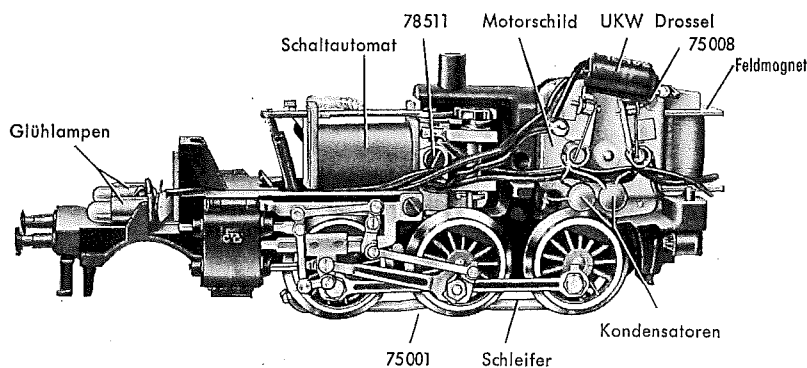
20 208



besteht aus:

Lokomotivgehäuse	20 209
Windleitblech, rechts	20 210
Windleitblech, links	20 211
Senkschraube zur Befestigung des Lokomotivaufbaues	75 601

Fig. 2 Fahrgestell



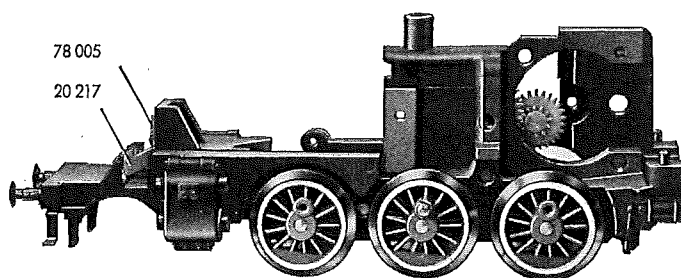
Zylinderschraube zur Befestigung des Motorschildes	75 008
Zylinderschraube zur Befestigung des Schaltautomaten	78 511
Zylinderschraube zur Befestigung des Schleifers	75 001

Falls in dieser Liste nicht aufgeführt, werden die hier genannten Teile in den Listen: Allgemeine Lokomotiv-Einzelteile bzw. Kleinteile gezeigt.

Das Fahrgestell wird in der hier abgebildeten Form **nicht** abgegeben.

Fig. 3 Treibgestell

20 228



Puffer, rechts	76 102
Puffer, links	76 103
Federplatte	20 217
Hohlriet zur Befestigung der Federplatte	78 005

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

PERSONENZUGLOKOMOTIVE 3003

Fig. 4 Anordnung der Getrieberäder

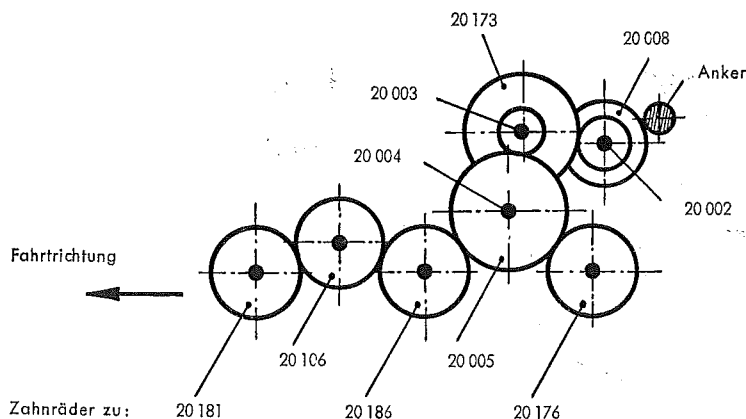


Fig. 5 Treibachsenteile und Treibräder

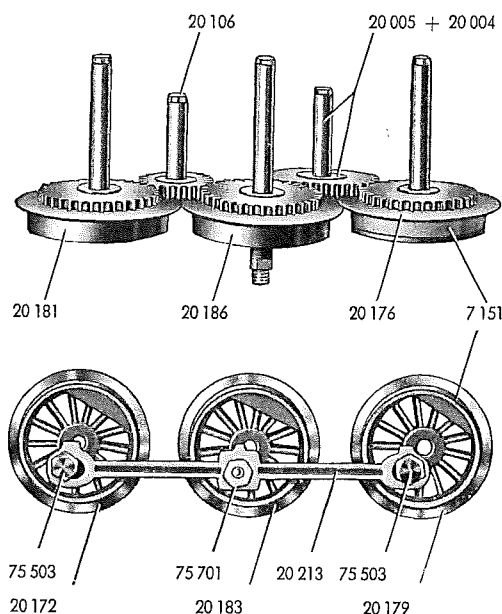


Fig. 6 Gestänge

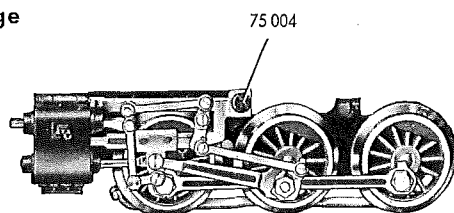


Fig. 7 Kupplung

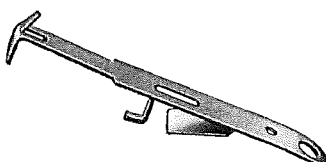
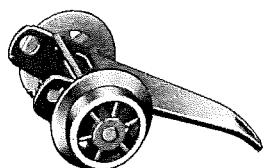


Fig. 8 Laufgestell



Oberes Beisatzrad	20 008
Lagerbolzen dazu	20 002
Unteres Beisatzrad	20 173
Lagerbolzen dazu	20 003
Zahnrad *	20 005
Achse dazu	20 004
Zwischenradsatz	20 106

*) Ausführung bis 1957:
Zahnrad aus Metall.

Neue Ausführung:
Zahnrad 20 005 aus Kunststoff
dazu Lagerbolzen 20 002.
Lassen sich nicht für die ältere
Ausführung benutzen.

Treibachsenteil	20 181
mittleres Treibachsenteil	20 186
mit Kurbel	
Treibachsenteil mit Plastikreifen	20 176
Treibrad	20 172
mittleres Treibrad m. Kurbel	20 183
Treibrad mit Plastikreifen	20 179
Plastikreifen, einzeln	7 151
Kuppelstange	20 213
Sechskantansatzschraube	75 503
Sechskantmutter	75 701

Gestänge, rechts	20 192
Gestänge, links (Fig. 5)	20 202
Zylinderschraube zur Befestigung eines Gestänges	75 004

20 214

besteht aus:	
Kupplungshaken	20 215
Blattfeder	20 216

20 205

besteht aus:	
Laufgestellrahmen	20 206
Achse	76 001
Laufgrad	20 207
Zylinderansatzschraube zur Befestigung des Laufgestelles	75 303

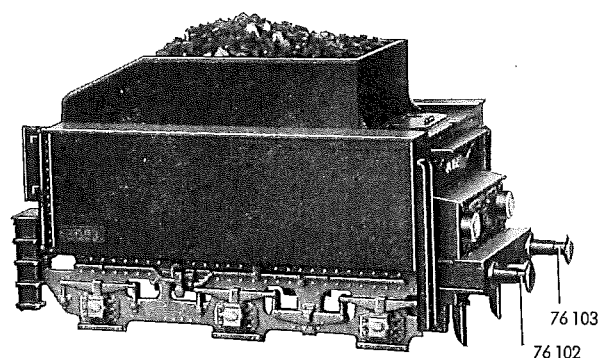
SCHLEPPTENDER 20225

zur Personenzuglokomotive 3003

Bestell-Nr.

Fig. 1 Tender-Aufbau

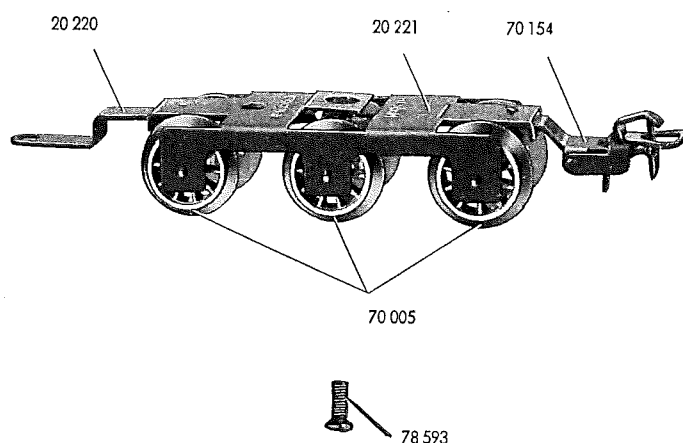
20 223



Tendergehäuse	20 224
Puffer, rechts	76 102
Puffer, links	76 103
Zylinderblechschraube zur Befestigung des Tendaraufbaues	78 593

Fig. 2 Fahrgestell

20 219



Zugfeder	76 550
Zugstange	20 220
Tendergestell	20 221
besteht aus:	
Boden	20 222
Kupplung	20 154
Radsatz	70 005
Niet	77 012