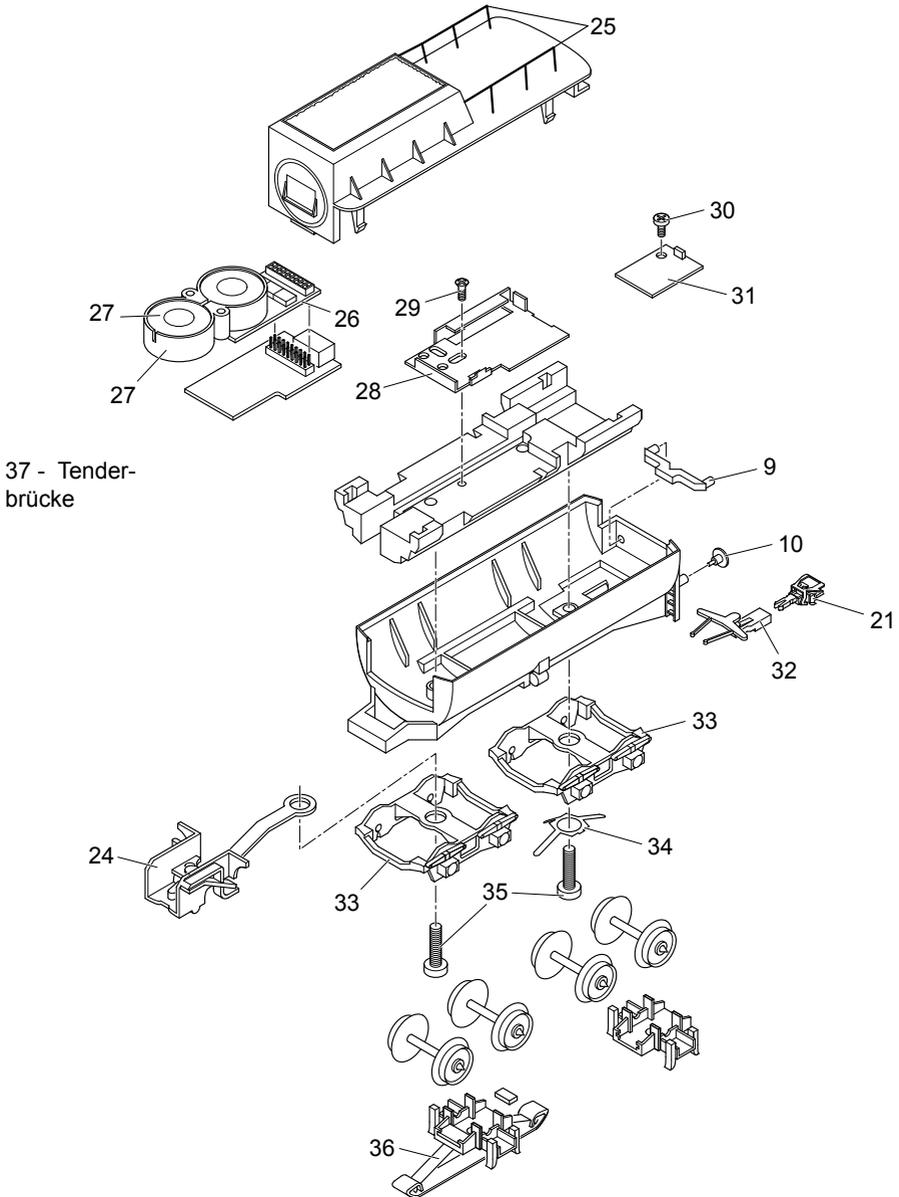




# Einzelteile der Lokomotive 31031-1



Details der Darstellung können von dem Modell abweichen

# Einzelteile der Lokomotive 31031-1

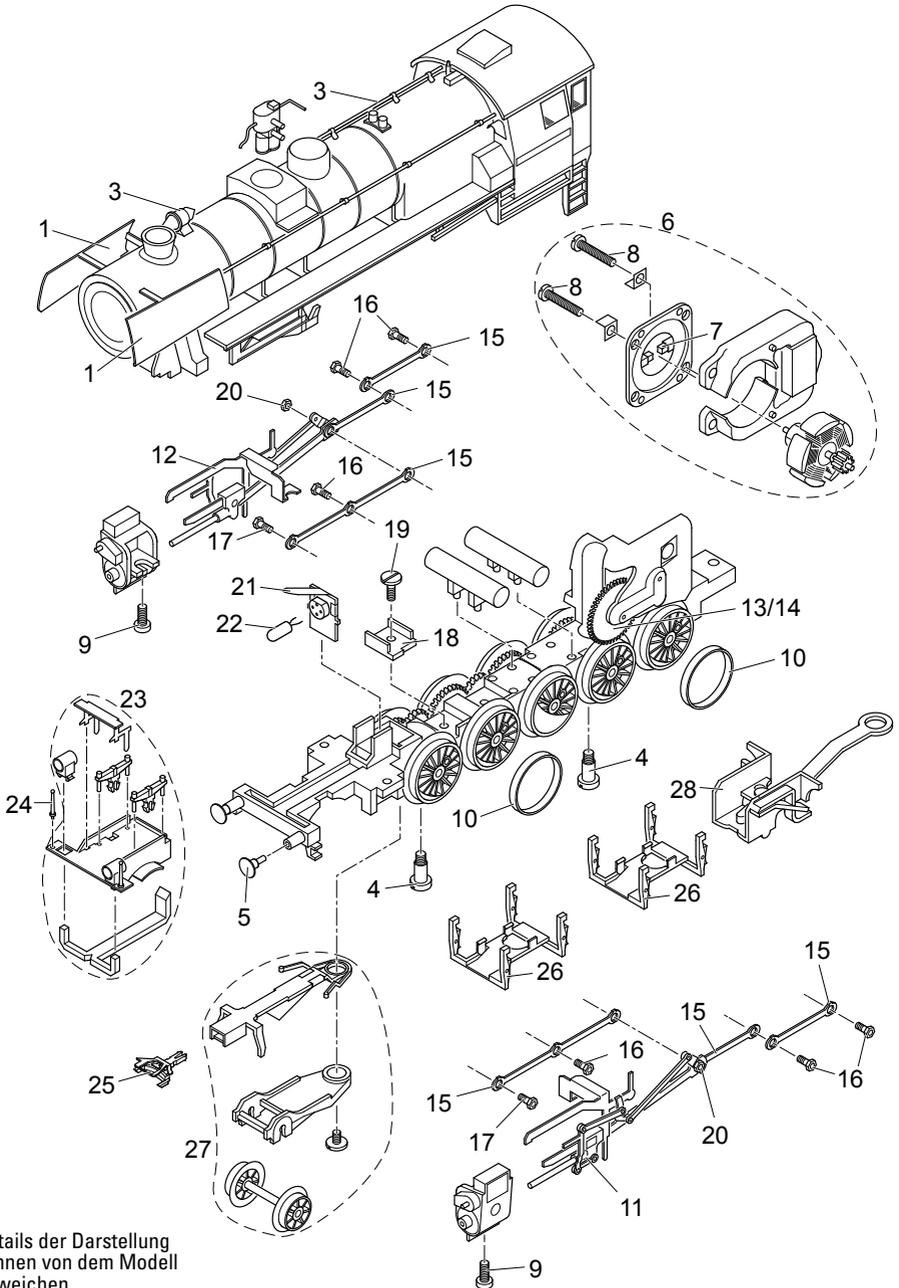
Lfd. Nr.	Benennung	Bestell-Nr.
1	Windleitbleche	E183266
2	Schraube	E753100
3	Motor	E165841
4	Graphitbürste	E601460
5	Schraube	E784980
6	Steckteile Kessel	E183275
7	Laterne	E175937
8	Griffstange	E259450
9	Steckteile Rahmenabd.	E236049
10	Puffer	E761720
11	Haftreifen	7153
12	Schraube	E750200
13	Schraube	E786750
14	Mutter	E499830
15	Schraube	E499840
16	Schraube	E499850
17	Leiterpl. Bel., Federpl.	E236052
18	Gestänge links	E226728
19	Gestänge, rechts	E226724
20	Kuppelstangen	E183407
21	Kupplung	E701630
22	Laufgestell	E236053
23	Schraube	E750180
24	Zugstange	E231523
25	Geländer	—
26	Decoder	232639
27	Lautsprecher m. Resonator	E183288
28	Halteplatte	E405040
29	Schraube	E786790
30	Schraube	E786540
31	Beleuchtung hinten	E182628
32	Kupplungsdeichsel	E215804
33	Drehgestellrahmen	E434100
34	Schleiferfeder	E434110
35	Schraube	E786560
36	Schleifer	E280270
37	Tenderbrücke	—
	Kolbenstangenschutzrohr	E213450
	Schienenräumer	E434180

Hinweis: Einige Teile werden nur ohne oder mit anderer Farbgebung angeboten.

Teile, die hier nicht aufgeführt sind, können nur im Rahmen einer Reparatur im Märklin-Reparatur-Service repariert werden.

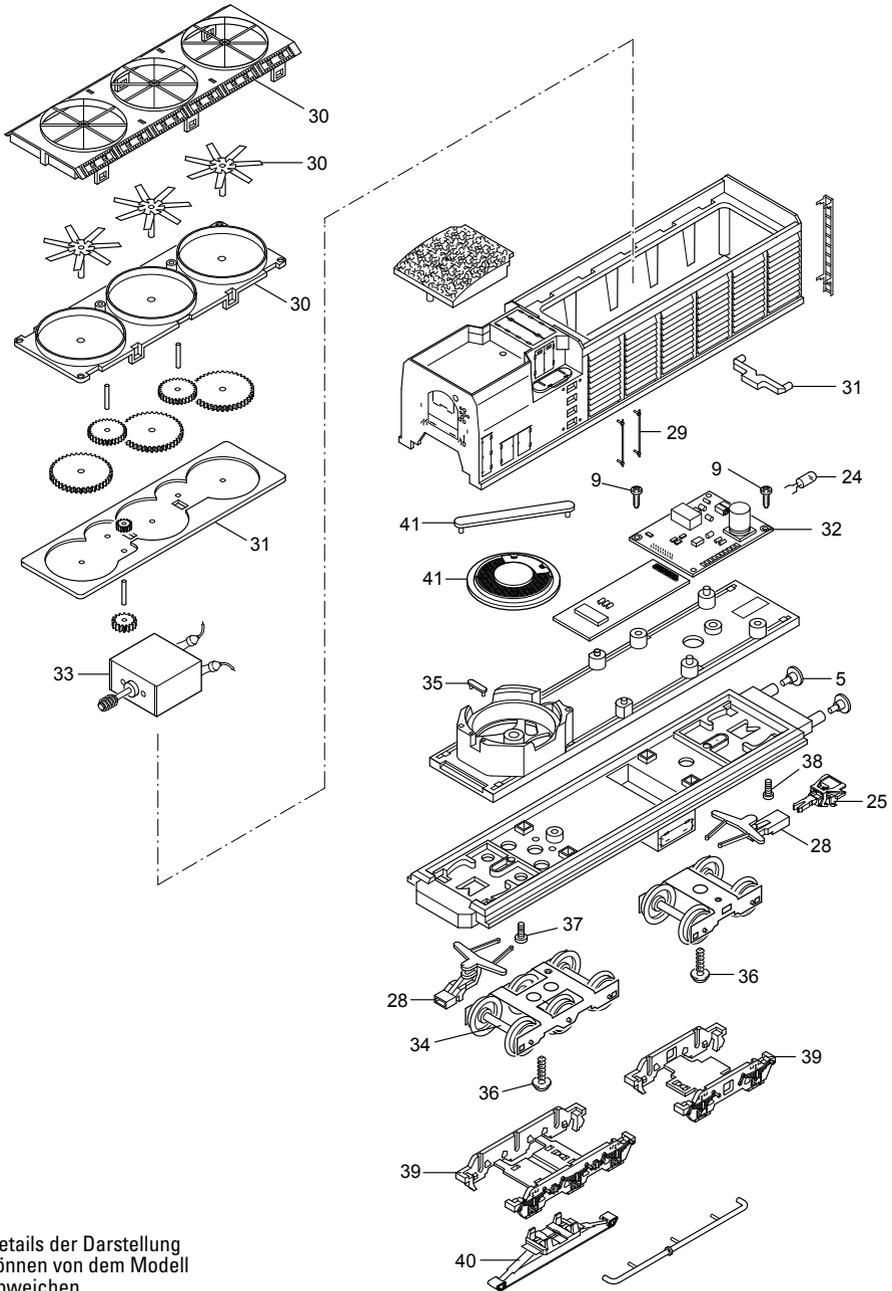
# Einzelteile der Lokomotive 31031-2

**märklin**  
HO



Details der Darstellung  
können von dem Modell  
abweichen

# Einzelteile der Lokomotive 31031-2



Details der Darstellung  
können von dem Modell  
abweichen

# Einzelteile der Lokomotive 31031-2

Lfd. Nr.	Benennung	Bestell-Nr.
1	Windleitbleche	E183 603
	Handrad	E282 220
3	Leitungen, Ventile	E231 318
4	Schraube	E753 100
5	Puffer	E761 720
6	Motor	E165 841
7	Graphitbürste	E601 460
8	Schraube	E785 140
9	Schraube	E786 750
10	Haftreifen	7 153
11	Gestänge links	E226 728
12	Gestänge rechts	E226 724
13	Beisatzrad	E234 570
14	Zahnrad	E231 850
15	Kuppelstangen	E183 407
16	Schraube	E499 840
17	Schraube	E499 850
18	Isolierplatte	E228 950
19	Schraube	E750 200
20	Mutter	E499 830
21	Federplatte	E343 590
22	Glühlampe hell	E610 080
23	Rahmenabdeck., Laterne	E238 343
24	Griffstange	E259 450
25	Kurzkupplung	E701 630
26	Bremsattrappe	E464 780
27	Vorlauf	E238 347
28	Deichsel, Zugstange	E238 348
29	Steckteile Tendaraufbau	E196 536
30	Deckel, Halter, Lüfterräder	E196 538
31	Lüftereinsatz	E205 911
32	Decoder	233 655
33	Motor Lüfterantrieb	E193 834
34	Radsatz	E700 190
35	Haltebügel	E285 240
36	Schraube	E784 850
37	Schraube	E785 090
38	Schraube	E785 640
39	Drehgestellrahmen	E196 542
40	Schleifer	E206 370
41	Lautsprecher	E180 731
	Kolbenstangenschutzrohr	E213 450

Hinweis: Einige Teile werden nur ohne oder mit anderer Farbgebung angeboten.

Teile, die hier nicht aufgeführt sind, können nur im Rahmen einer Reparatur im Märklin-Reparatur-Service repariert werden.