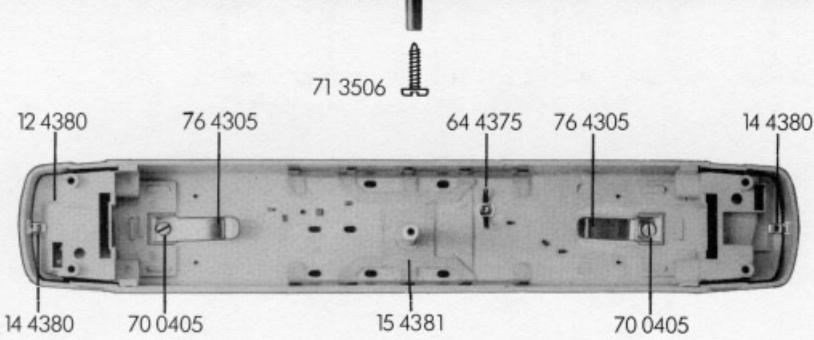
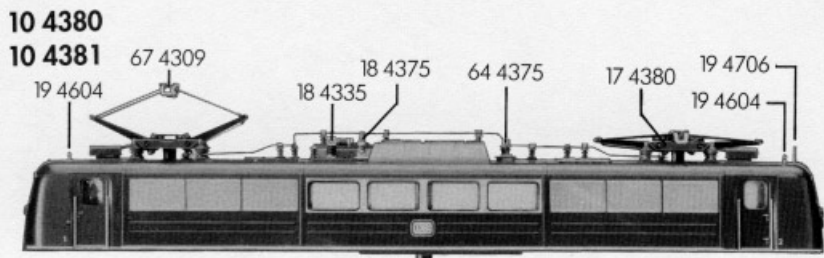
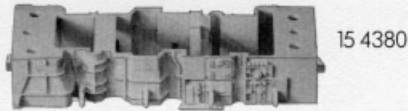
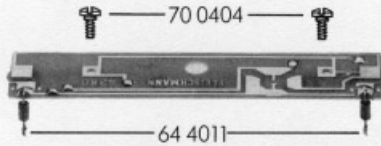


# FLEISCHMANN 4380 4381

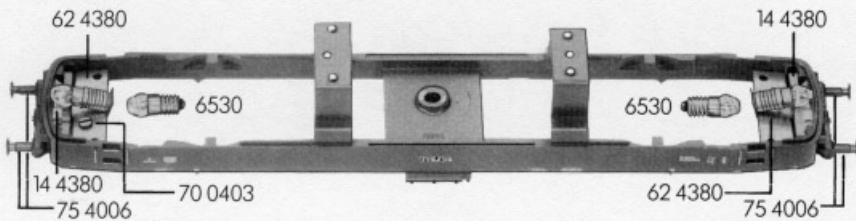


65 4044



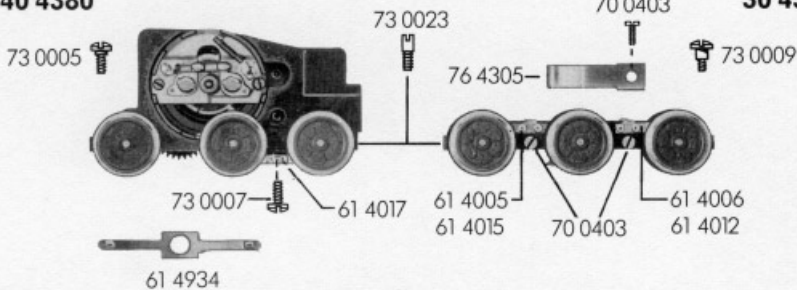
11 4380

11 4381



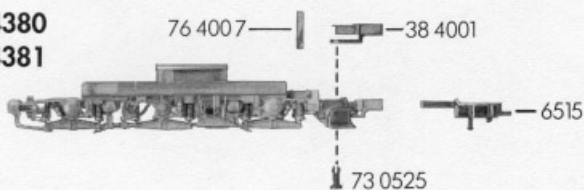
40 4380

30 4380



31 4380

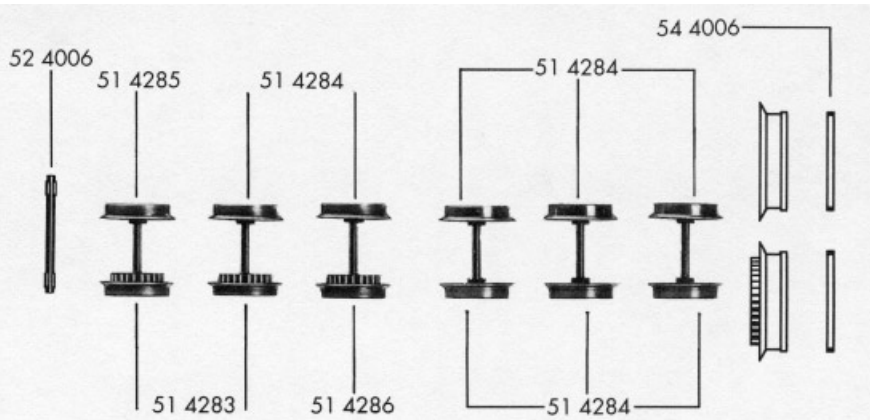
31 4381



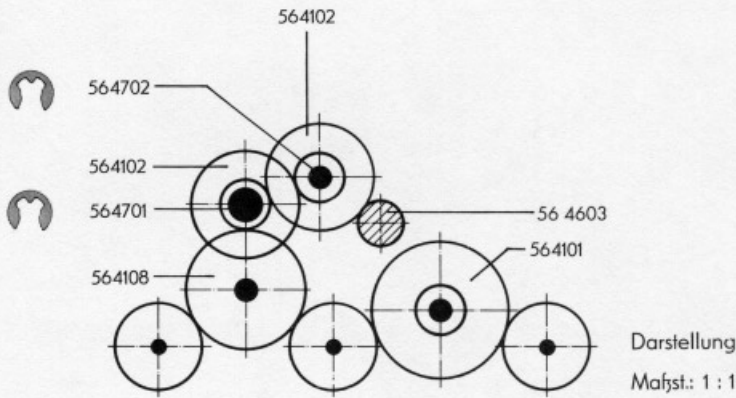
- 10 4380 Lokgehäuse kpl. für 4380
- 10 4381 Lokgehäuse kpl. für 4381
- 11 4380 Lokrahmen kpl. für 4380
- 11 4381 Lokrahmen kpl. für 4381
- 12 4380 Führerstand  
einschl. Lokführer
- 14 4380 Flutlichtleiter-Satz
- 15 4380 Inneneinrichtung
- 15 4381 Seitenfenster
- 17 4380 Haltetraverse für  
Scherenstromabnehmer
- 18 4335 Ölschalter
- 18 4375 Isolator
- 19 4604 Pfeife
- 19 4706 Antenne

- 30 4380 Laufdrehgestell kpl.  
ohne Drehgestellrahmen
- 31 4380 Drehgestellrahmen  
mit 38 4001 für 4380
- 31 4381 Drehgestellrahmen  
mit 38 4001 für 4381
- 38 4001 Kupplungsadapter
- 40 4380 Motordrehgestell mit Motor  
ohne Drehgestellrahmen
- 61 4005 Stromabnehmer isoliert
- 61 4006 Stromabnehmer isoliert
- 61 4012 Stromabnehmer für 30 4380
- 61 4015 Stromabnehmer für 30 4380
- 61 4017 Stromabnehmer isoliert  
für 40 4380
- 61 4934 Massefeder
- 62 4380 Abdeckblech mit Fassung
- 64 4011 Diode
- 64 4375 Umschalter für Ober-  
leitung mit Kontaktfeder
- 65 4044 Schaltplatte kpl.
- 67 4309 Scherenstromabnehmer
- 70 0403 Schraube für 62 4380
- 70 0404 Schraube für 65 4044
- 70 0405 Schraube für 67 4309
- 71 3506 Schraube für Gehäuse
- 73 0005 Schraube für 40 4380
- 73 0007 Schraube für 61 4017
- 73 0009 Schraube für 30 4380
- 73 0023 Schraube für Drehgestell-  
rahmen
- 73 0525 Splint für 38 4001
- 75 4006 Steckpuffer
- 76 4007 Richtfeder für 38 4001
- 76 4305 Blattfeder

- 6515 Profi-Steckkupplung
- 6530 Glühlampe



- 50 4382 Motor kpl.
- 50 4603 Anker mit Schwungmasse
- 50 4720 Lagerschild
- 50 4801 Kohlenrohrkappe
- 51 4283 Lokrad m. Z. o. N.
- 51 4284 Lokrad o. Z. o. N. isoliert
- 51 4285 Lokrad o. Z. m. N. isoliert
- 51 4286 Lokrad m. Z. m. N.
- 52 4006 Achse
- 54 4006 Haftreifen

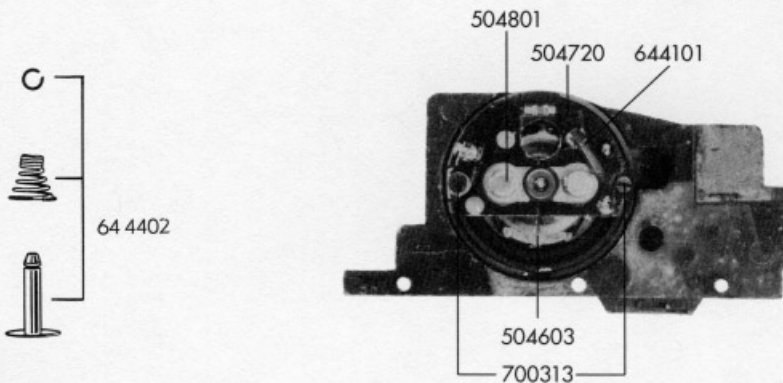


- |         |   | Außen-Ø | Zähnezahl | Zähnezahl |
|---------|---|---------|-----------|-----------|
| 56 4101 | Zahnrad                                   | 19      | 36        | 13        |
| 56 4102 | Zahnrad                                   | 15      | 28        | 13        |
| 56 4108 | Zahnrad                                   | 17      | 32        |           |
| 56 4603 | Ritzel                                    | 7       | 12        |           |
| 56 4701 | Sicherungsring klein                      |         |           |           |
| 56 4702 | Sicherungsring groß                       |         |           |           |
| 56 4742 | Distanzscheibe für Anker (Getriebeseite)  |         |           |           |
| 56 4747 | Distanzscheibe für Anker (Kollektorseite) |         |           |           |



64 4101

**50 4382**



- 64 4101 Drossel
- 64 4402 Kontaktpilzgarnitur
- 70 0313 Schraube für 50 4720
- 6519 Kohlen und Federn