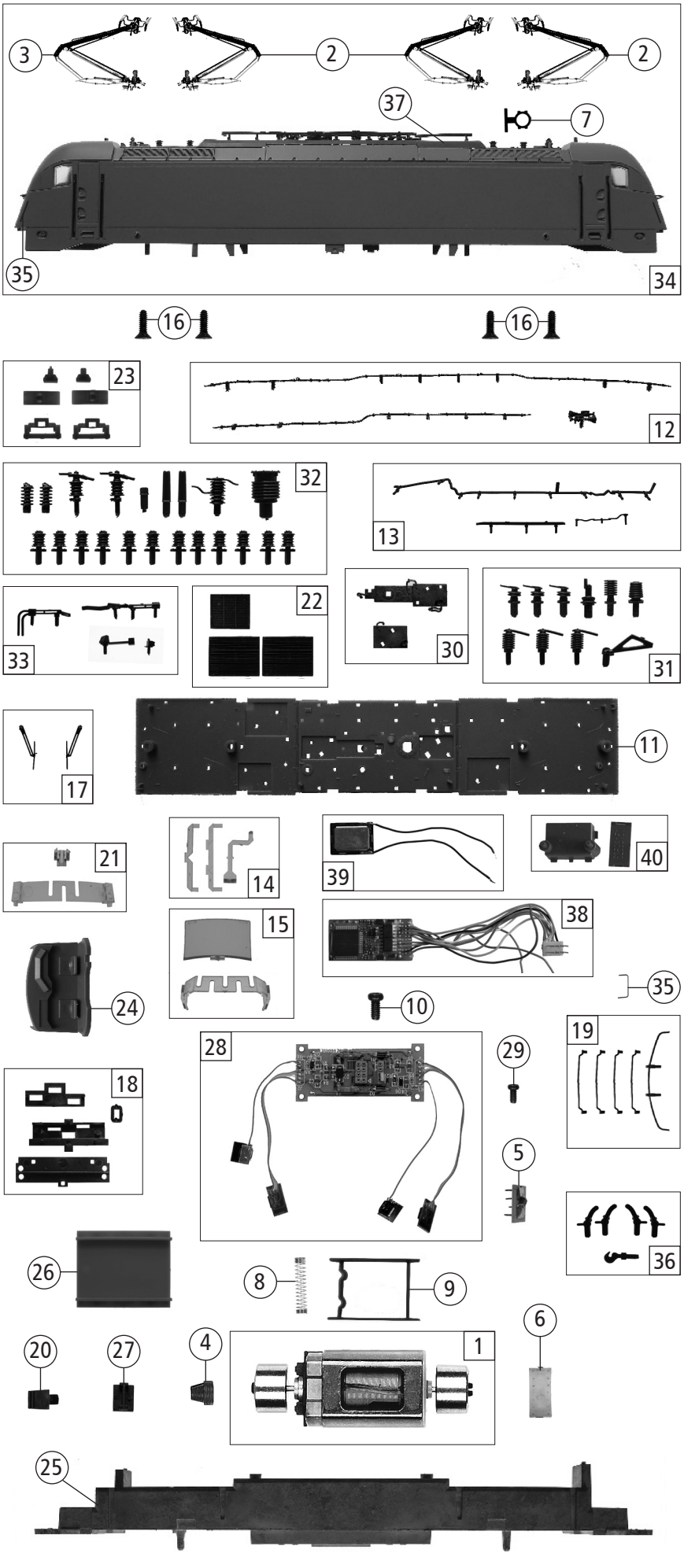
Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration

Roco

**Ersatzteilliste**
**Replacement Parts**



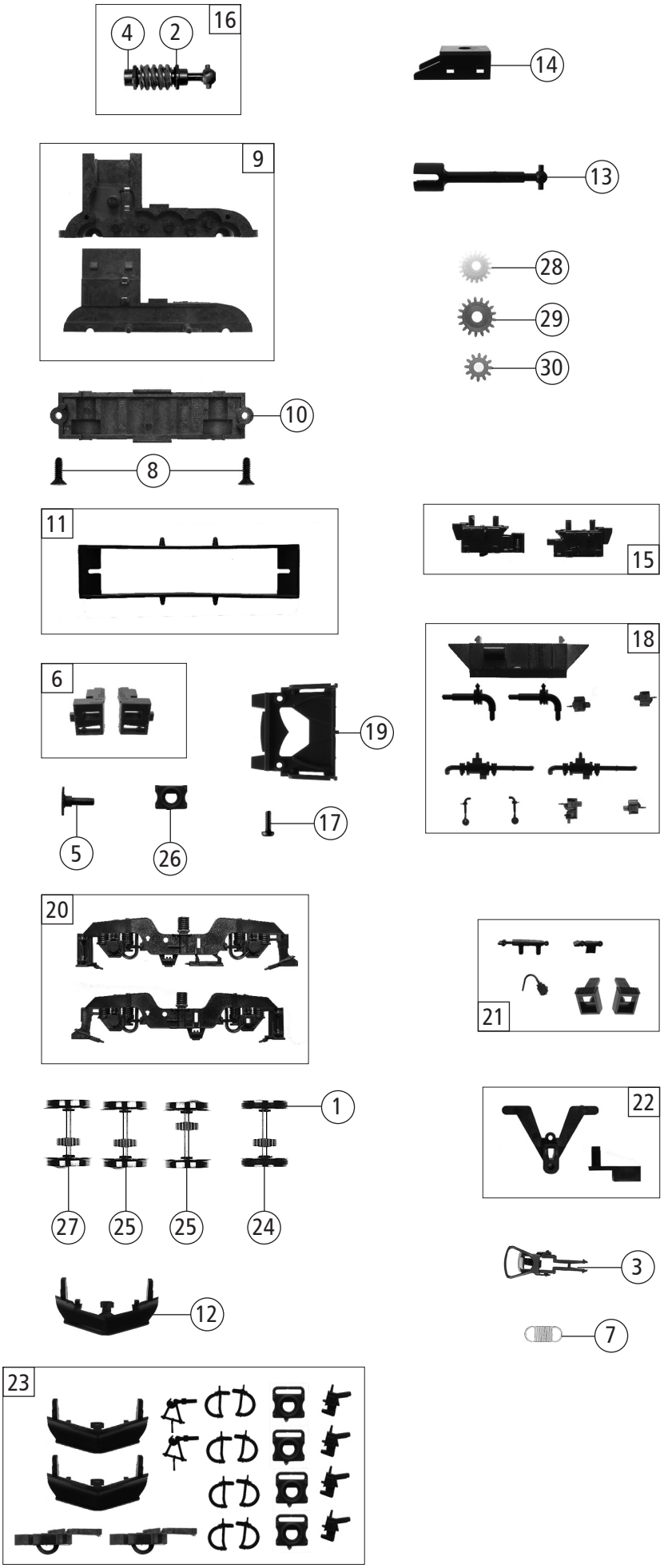

| **73520** | FM | 190 314-1 | = | |
|---|---|---|---|---|
| **73521** | | | = | 🔊 |

| Pos. Nr.<br>Pos.no. | Beschreibung<br>Description | Art.-Nr.<br>Art.no. | Preisgruppe<br>Price bracket |
|---|---|---|---|
| 1 | Motor<br>Motor | 85111 | 28 |
| 2 | Stromabnehmer DSA 150<br>Pantograph DSA 150 | 85442 | 19 |
| 3 | Stromabnehmer DSA 200-350<br>Pantograph DSA 200-350 | 85443 | 19 |
| 4 | Kardanschale<br>Cardn bearing | 87129 | 4 |
| 5 | Brückenstecker<br>Strapping plug | 125666 | 9 |
| 6 | Motordämpfer<br>Motor attenuator | 113376 | 4 |
| 7 | Anschlag<br>Block | 123876 | 3 |
| 8 | Kontaktfeder<br>Contact spring | 116876 | 3 |
| 9 | Motorabdeckung<br>Motor cover | 121566 | 3 |
| 10 | GF-Schraube M2x4<br>GF-Screw M2x4 | 114877 | 3 |
| 11 | Dachdeckel<br>Roof cover | 136175 | 6 |
| 12 | TS - Dachleitungen u. Horn<br>Part set roof cable a. horn | 122777 | 6 |
| 13 | TS - Dachleitungen<br>Part set roof cable | 122778 | 6 |
| 14 | TS - Lichtleiter<br>Part set transmission light bar | 122779 | 8 |
| 15 | TS - Stirnfenster<br>Part set - front window | 136171 | 7 |
| 16 | SK-Schraube M1,6X7<br>SK-screw M1,6X7 | 116493 | 3 |
| 17 | TS - Scheibenwischer<br>Part set windscreen wiper | 122783 | 6 |
| 18 | TS - Lichtabdeckung<br>Part set light cover | 122786 | 8 |
| 19 | TS - Griffstangen<br>Part set handle bar | 136173 | 6 |
| 20 | Trittbrett<br>Step | 122796 | 3 |
| 21 | TS - Scheinwerfer + Stirnlicht<br>Part set - headlight + front light | 131590 | 9 |
| 22 | TS - Lüftergitter<br>Part set fun guard | 122800 | 6 |
| 23 | TS - LZB Antennen<br>Part set antenna | 122803 | 6 |
| 24 | Führerstand<br>Drivers cab | 124808 | 6 |
| 25 | Grundrahmen<br>Base frame | 122807 | 16 |
| 26 | Decoderabdeckung<br>Decoder cover | 122810 | 5 |
| 27 | Drahtabdeckung<br>Conductor cover | 122813 | 4 |
| 28 | Platine kpl.<br>Printed circuit ass. | 131539 | 28 |
| 29 | GF-Schraube M1,6x4 (für Lichtplatine)<br>GF-Screw M1,6x4 (f. light printed circuit) | 114850 | 3 |
| 30 | TS - Basisplatten<br>Part set base disc | 122953 | 6 |
| 31 | TS - Isolatoren 1<br>Part set insulator 1 | 122963 | 9 |
| 32 | TS - Isolatoren 2<br>Part set insulator 2 | 122964 | 6 |
| 33 | TS - Hauptschalter<br>Part set mains switch | 122965 | 5 |
| 34 | Gehäuse kpl. 190 314-1<br>Body ass. No. 190 314-1 | 136174 | 35 |
| 35 | Griff seitlich lackiert<br>Hand rail lateral coated | 136169 | 3 |
| 36 | TS - für Pufferbrust für Betrieb<br>art set for Buffer breast for running | 127630 | 4 |
| 37 | Abdeckblech lackiert<br>Cover plate coated | 132390 | 5 |
| **Sound** | | | |
| 38 | Sounddecoder<br>Sounddecoder | 129600 | 39 |
| 39 | Lautsprecher<br>Loudspeaker | 129524 | 16 |
| 40 | TS-Schallkörper<br>Part set loudspeaker | 130289 | 6 |

Änderungen in Konstruktion und Ausführung vorbehalten
We reserve the right to change the construction and specification


Auflage 01/2014 Blatt 2808 Best. Nr. 8073520930
Edition 01/2014 Page 2808 Order no 8073520930

Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration




# Ersatzteilliste
# Replacement Parts

**73520** FM 190 314-1 =

**73521** = 🔊

| Pos. Nr. Pos.no. | Beschreibung Description | Art.-Nr. Art.no. | Preisgruppe Price bracket |
|---|---|---|---|
| 1 | Haftringsatz 10Stk 12,5-13,8mm<br>Set with traction tire 10pieces | 40066 | --- |
| 2 | Beilagscheibe<br>Washer | 86108 | 3 |
| 3 | Standardkupplung<br>Standard coupling | 89246 | 6 |
| 4 | Schneckenachslager<br>Worm axle bearing | 89749 | 6 |
| 5 | Puffer<br>Buffer | 122789 | 3 |
| 6 | Pufferschürzen LI/RE<br>Buffer apron LE/RI | 123880 | 6 |
| 7 | Zugfeder<br>Spring | 86208 | 3 |
| 8 | SK-Schraube M1,6x4<br>SK-Screw M1,6x4 | 115161 | 3 |
| 9 | Getriebesatz<br>Part set gear | 122816 | 11 |
| 10 | Getriebeboden<br>Gear bottom | 122817 | 8 |
| 11 | Kontakthalter kpl.<br>Contact holder ass. | 122818 | 9 |
| 12 | Schienenräumer<br>Sweeper | 122820 | 6 |
| 13 | Kardanwelle<br>Cardan shaft | 122821 | 4 |
| 14 | Schneckendeckel<br>Worm cover | 122822 | 4 |
| 15 | Batteriekasten 1 und 2<br>Battery box 1 and 2 | 131583 | 6 |
| 16 | Schneckensatz kpl.<br>Set worm gear ass. | 122829 | 13 |
| 17 | GF-Schraube (für Pufferbrust) M2x4<br>GF-Screw ( für Buffer breast) M2x4 | 114877 | 3 |
| 18 | Teilesatz<br>Part set | 122952 | 8 |
| 19 | Pufferbrust<br>Buffer breast | 122954 | 6 |
| 20 | TS - Drehgestellblende<br>Part set bogie | 122955 | 8 |
| 21 | TS - Blendensteckteile<br>Part set push in part bogie | 122956 | 5 |
| 22 | TS - Kupplung<br>Part set coupling | 122957 | 6 |
| 23 | Zurüstbeutel<br>Bag with accessories | 131540 | 10 |
| 24 | Radsatz 1 m. 2 Haftringe, Zahnrad<br>Wheelset 1 w. gear w. 2 traction tyres | 122960 | 12 |
| 25 | Radsatz 2 + 3 m. Zahnrad o. Haftring<br>Wheelset 2 + 3 w. gear without traction tyre | 122961 | 11 |
| 26 | Pufferflansch ohne Griff<br>Buffer bead without handle | 122968 | 3 |
| 27 | Radsatz 4 m. Zahnrad o. Haftring<br>Wheelset 4 w. gear without traction tyre | 124091 | 11 |
| 28 | Schneckenzahnrad<br>Worm gear | 129665 | 5 |
| 29 | Zahnrad Z=17/0.4 G<br>Gear Z=17/0.4 G | 127541 | 4 |
| 30 | Zahnrad Z=12<br>Gear Z=12 | 127542 | 4 |

Ersatzteile erhalten Sie direkt unter www.roco.cc, bei Ihrem Fachhändler oder Ihrer Landesvertretung:
Spare parts can be ordered directly at www.roco.cc and from your local dealer or country representative.