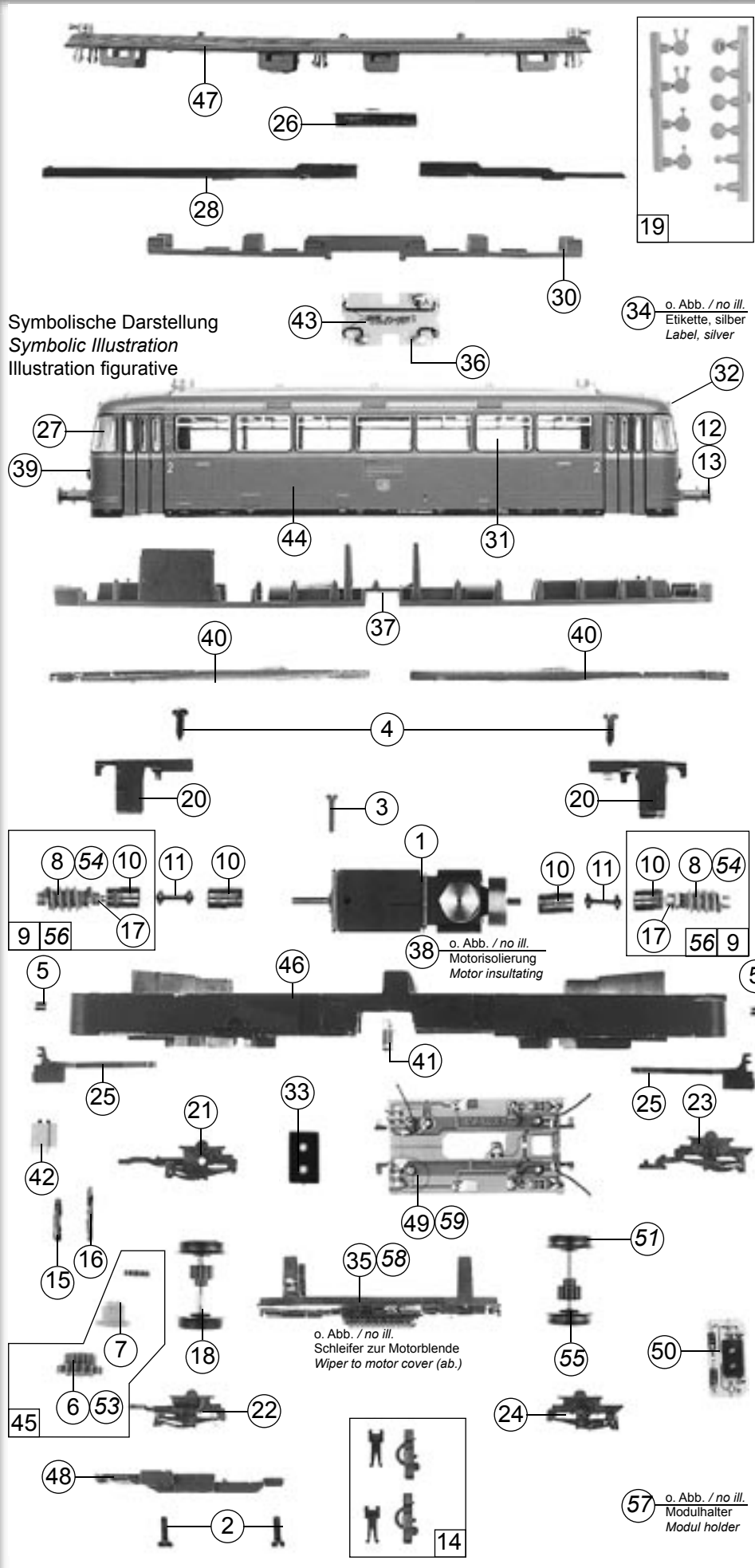
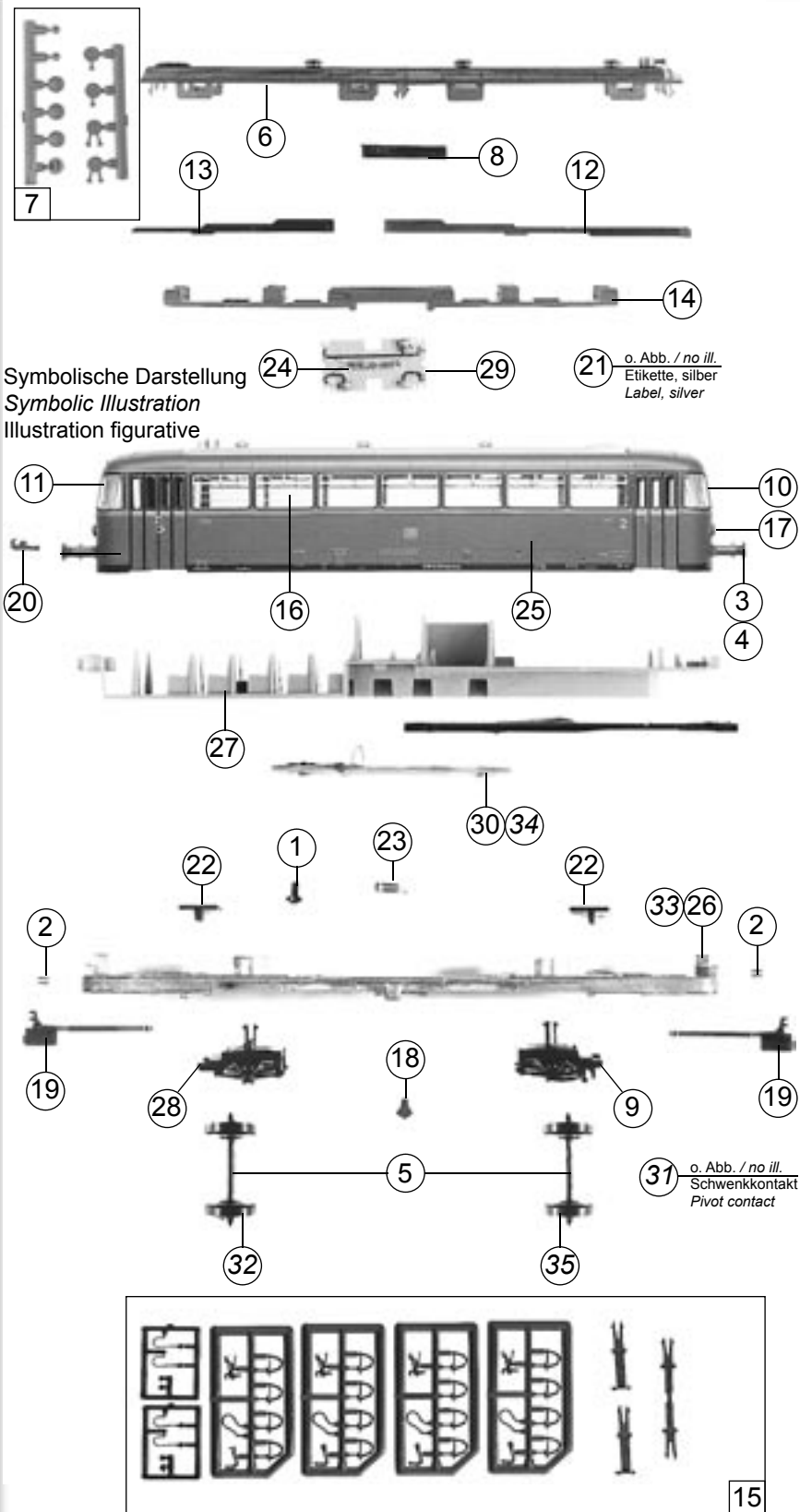


| Pos.Nr. Pos.no. | Beschreibung Description Désignation | Preisgruppe Price bracket Catégorie de prix | Art.-Nr. Art.no. Réf. |
|----------------------------|---|---|-----------------------------|
| 1 | Motor komplett Motor assembly | 85069 | 57 |
| 2 | Schraube Zylinderkopf M 2x4 Cheese headed screw M 2x4 | 85670 | 2 |
| 3 | Schraube Zylinderkopf M 2x6 Cheese headed screw M 2x6 | 85672 | 2 |
| 4 | Schraube 2,2 x 6,5 Screw 2,2 x 6,5 | 85800 | 2 |
| 5 | Zugfeder Pull spring | 86208 | 2 |
| 6 | Schnecken Zahnrad Worm gear | 86419 | 4 |
| 7 | Zahnrad Z=19/12 M 0,4 Gear T=19/12 M 0,4 | 86424 | 3 |
| 8 | Schnecke z=1 / m 0,6 L=8,4 Worm z=1 / m 0,6 L=8,4 | 86704 | 5 |
| 9 | Schneckensatz Worm set | 86980 | 24 |
| 10 | Kardanschale Cardan bearing | 87152 | 2 |
| 11 | Kardanwelle Cardan shaft | 87211 | 3 |
| 12 | Puffer flach Buffer flat | 88581 | 3 |
| 13 | Puffer gewölbt Buffer vaulted | 88582 | 3 |
| 14 | Kupplungssatz Coupling set | 89215 | 10 |
| 15 | Achse 2,6 x 9,3 mm Axle 2,6 x 9,3 mm | 89700 | 3 |
| 16 | Zahnradachse 2,6 x 11,5 mm Axle gear 2,6 x 11,5 mm | 89701 | 2 |
| 17 | Lager für Schneckenachse Worm axle bearing | 89749 | 6 |
| 18 | Radsatz mit Zahnrad Wheelset with gear | 90378 | 18 |
| 19 | Dachteilesatz Roof push in parts | 94146 | 15 |
| 20 | Schneckendeckel Worm cover | 94148 | 6 |
| 21 | Achslager 1 Axle bearing 1 | 94149 | 4 |
| 22 | Achslager 2 Axle bearing 2 | 94150 | 4 |
| 23 | Achslager 3 Axle bearing 3 | 94151 | 4 |
| 24 | Achslager 4 Axle bearing 4 | 94152 | 4 |
| 25 | Kupplungsdeichsel Holder for coupling | 94154 | 4 |
| 26 | Blechwinkel Plate angle | 94155 | 12 |
| 27 | Stirnfenster Front window | 94158 | 9 |
| 28 | Lichtleiter 1 Light transmission bar 1 | 94160 | 4 |
| 29 | Lichtleiter 2 Light transmission bar 2 | 94161 | 4 |
| 30 | Träger Girder | 94167 | 6 |
| 31 | Seitenfenster VT Side window VT | 94173 | 10 |
| 32 | Stirnlinse lang Front lens long | 94176 | 2 |
| 33 | Brückenstecker Bridge connector | 100644 | 7 |
| 34 | Etikette, silber Label, silver | 108697 | 2 |
| 35 | Blende Frame | 108757 | 4 |
| 36 | Platine VT oben Printed circuit VT above | 112969 | 26 |
| 37 | Inneneinrichtung VT Interiors fittings VT | 108761 | 18 |
| 38 | Motorisolierung o. Abb. Motor insulating no ill. | 108762 | 3 |
| 39 | Stirnlinse D2 kurz Front lens D2 short | 108765 | 2 |
| 40 | Stirnlichtleiter Light transmission bar front | 108766 | 4 |
| 41 | Lampe 16 V 30 mA Bulb 16 V 30 mA | 109088 | 12 |
| 42 | Hülseenteil Sleeve part | 109134 | 2 |
| 43 | Drahtlampe 16 V Bulb with leads 16 V | 111590 | 10 |
| 44 | Gehäuse VT komplett, 98 9639 Body assembly VT 98 9639 | 112807 | 64 |
| 45 | Zahnradatz Gearset | 112673 | 4 |
| 46 | Bodenplatte VT Main frame VT | 112806 | 30 |
| 47 | Dach VT komplett Roof VT assembly | 112810 | 25 |
| 48 | Getriebedeckel Gear cover | 112963 | 6 |
| 49 | Platine VT unten Printed circuit VT below | 112968 | 48 |
| 50 | Platine VT mitte Printed circuit VT middle | 109135 | 24 |
| ~ Wechselstrom / AC | | | |
| 51 | Haftingesatz Set with traction tires | 85623 | 16 |
| 52 | Schraube M 1,6 x 4 Screw M 1,6 x 4 | 85727 | 2 |
| 53 | Zahnrad gelb Gear yellow | 86413 | 4 |
| 54 | Schnecke gelb m=0,5 Worm yellow m=0,5 | 86702 | 5 |
| 55 | Radsatz mit 1 Hafting Wheelset with 1 traction tyre | 108768 | 20 |
| 56 | Schneckensatz Wormset | 108770 | 24 |
| 57 | Modulhalter Modul holder | 108771 | 6 |
| 58 | Motorblende mit Schleifer Motor cover with whisper wiper | 112961 | 20 |
| 59 | Platine unten VT Printed circuit below Motorwaggon | 113000 | 48 |



Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration
Illustration figurative

| Pos.Nr. Pos.no. Position | Beschreibung Description Désignation | Art.-Nr. Art.no. Réf. | Preisgruppe Price bracket Catégorie de prix |
|--------------------------------|--|-----------------------------|---|
| 1 | Schraube 1,6 x 3 Screw 1,6 x 3 | 85658 | 2 |
| 2 | Zugfeder Tensile spring | 86208 | 2 |
| 3 | Puffer flach Buffer flat | 88581 | 3 |
| 4 | Puffer gewölbt Buffer vaulted | 88582 | 3 |
| 5 | Radsatz ohne Zahnrad VS Wheelset without gear, driving trailer | 90379 | 14 |
| 6 | Dach für VS Roof for driving trailer | 112811 | 25 |
| 7 | Dachteilesatz Roof push in parts set | 94146 | 15 |
| 8 | Blechwinkel Plate angle | 94155 | 12 |
| 9 | Achslager VS Axlebearing driving trailer | 94157 | 12 |
| 10 | Stirnfenster mit Wischer Front glazing with wiper | 94158 | 9 |
| 11 | Stirnfenster ohne Wischer Front glazing without wiper | 94159 | 9 |
| 12 | Lichtleiter 1 Light transmission bar 1 | 94160 | 4 |
| 13 | Lichtleiter 2 Light transmission bar 2 | 94161 | 4 |
| 14 | Träger Girder | 94167 | 6 |
| 15 | Zurüstbeutel Bag with accessories | 94170 | 24 |
| 16 | Seitenfenster VS Side window driving trailer | 94174 | 10 |
| 17 | Stirnlins D = 2 Front lens | 94176 | 2 |
| 18 | WC-Abflußrohr Drain pipe | 94179 | 3 |
| 19 | Kupplungsdeichsel Holder for coupling | 94180 | 4 |
| 20 | Sicherungsshaken Safety hook | 94184 | 2 |
| 21 | Etikette, silber Label, silver | 108697 | 2 |
| 22 | Deichselniederhalter Holder for towing bar | 108791 | 4 |
| 23 | Lampe 16 V 30 mA Bulb 16 V 30 mA | 109088 | 12 |
| 24 | Drahtlampe 16V Bulb with leads 16V | 111590 | 10 |
| 25 | Gehäuse komplett für VS Body assembly for driving trailer | 112809 | 64 |
| 26 | Bodenplatte für VS Main frame for driving trailer | 112808 | 30 |
| 27 | Inneneinrichtung für VS Interior fittings for driving trailer | 112964 | 16 |
| 28 | Achslager mit Kontakt hinten VS Axle bearing with contact for driving trailer | 112966 | 14 |
| 29 | Platine oben VS Printed circuit above, driving trailer | 112969 | 26 |
| 30 | Platine unten für VS Printed circuit below for driving trailer | 112971 | 40 |
| ~ Wechselstrom / AC | | | |
| 31 | Schwenkkontakt Pivot contact | 89984 | 3 |
| 32 | Radsatz ohne Zahnrad Wheelset without gear | 90396 | 14 |
| 33 | Bodenplatte für VS Main frame for driving trailer | 112813 | 30 |
| 34 | Platine unten VS Printed circuit below driving trailer | 112962 | 40 |
| 35 | Radsatz für Umschalter Wheelset for switch | 112999 | 14 |



Symbolische Darstellung
Symbolic Illustration
Illustration figurative

o. Abb. / no ill.
Etikette, silber
Label, silver

o. Abb. / no ill.
Schwenkkontakt
Pivot contact

Ersatzteile erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler, Ihrer Landesvertretung, oder bei:
You can order your Replacement Parts at your local dealer, your country representative, or:
Passez commande des pièces détachées chez votre détaillant, chez le S.A.V. de votre importateur national ou en direct au S.A.V. ROCO:

ROCO Modellspielwaren
VertriebsgmbH & Co. Handels KG
- Service -
Georg-Wrede-Straße 49
D 83395 Freilassing
☎ +49 / (0)86 54 / 47 63 0
Fax: +49 / (0)86 54 / 47 63 50
E-Mail: service@roco-online.de