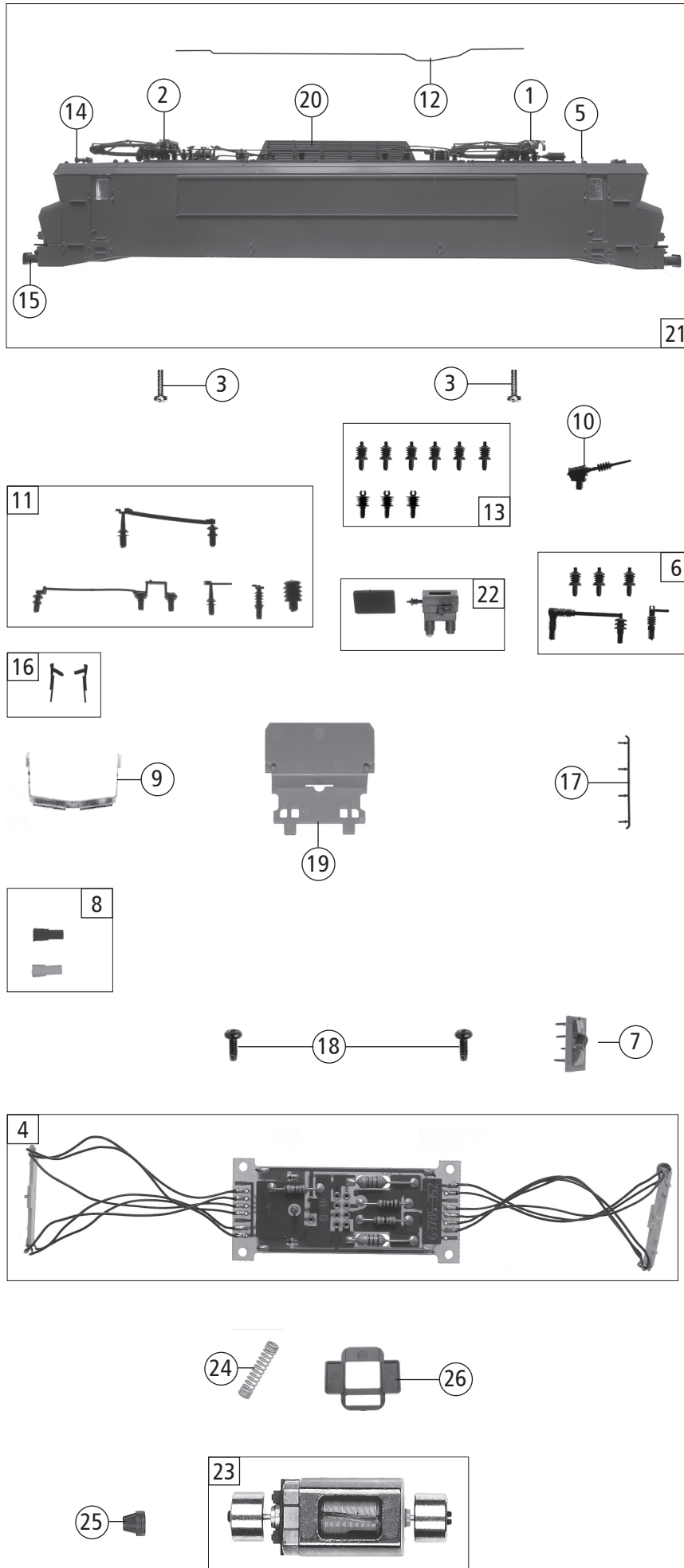
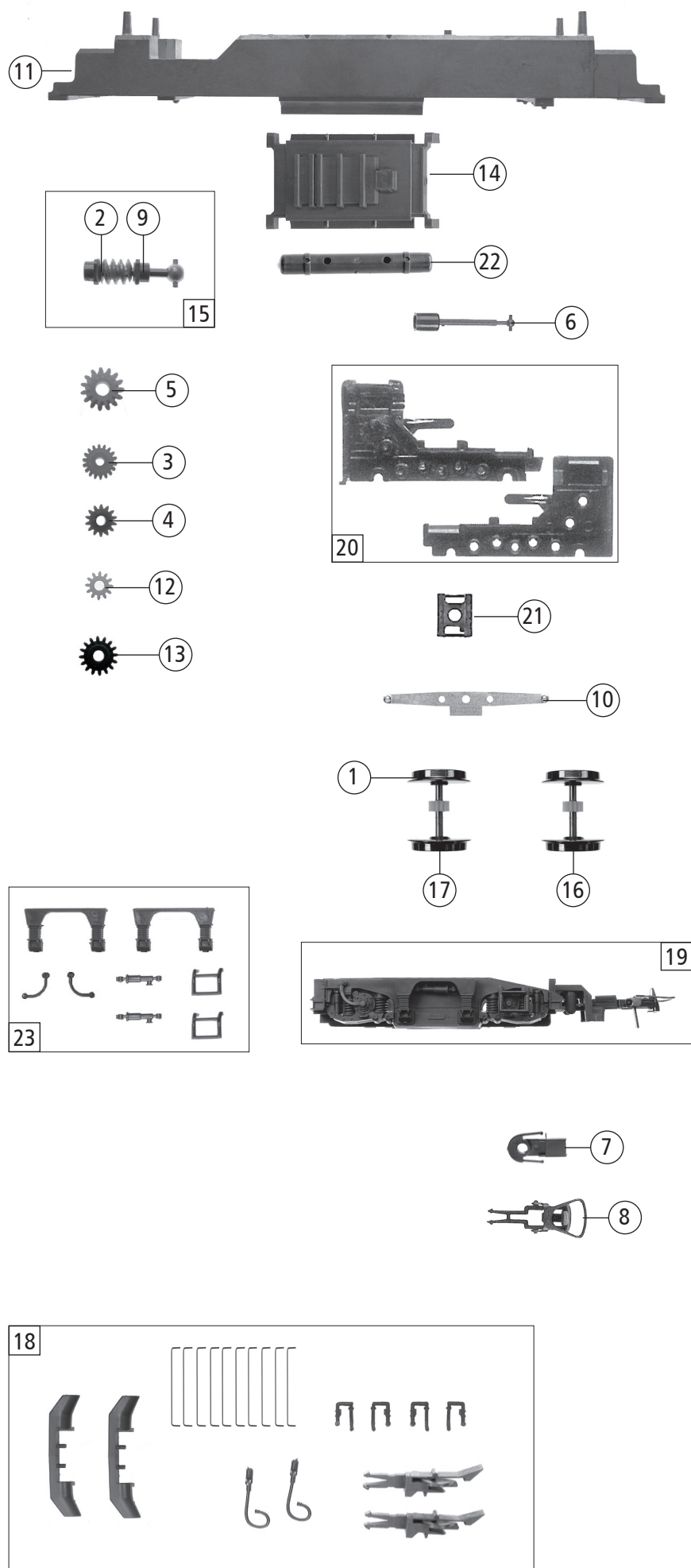




| 72638               |                                                                                                    | SNCF                | BB 22000                     | = |  |  |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------|---|--|--|
| Pos. Nr.<br>Pos.no. | Beschreibung<br>Description                                                                        | Art.-Nr.<br>Art.no. | Preisgruppe<br>Price bracket |   |  |  |
| 1                   | Stromabnehmer - AM18 BC<br>Pantograph Typ - AM18 BC<br>Pantographe Typ - AM18 BC                   | 85517               | 19                           |   |  |  |
| 2                   | Stromabnehmer - AM18 BM<br>Pantograph Typ - AM18 BM<br>Pantographe Typ - AM18 BM                   | 85518               | 19                           |   |  |  |
| 3                   | Schraube M2x6<br>Screw M2x6<br>Vis M2x6                                                            | 85672               | 3                            |   |  |  |
| 4                   | Platine komplett<br>Printed circuit assembly<br>Circuit imprimé                                    | 126564              | 28                           |   |  |  |
| 5                   | Antenne silber<br>Antenna silver<br>Antenne                                                        | 88030               | 5                            |   |  |  |
| 6                   | TS - Isolatoren<br>Parts set insulators<br>Jeu d'isolateurs                                        | 120874              | 8                            |   |  |  |
| 7                   | Brückenstecker m. Kondensator<br>Connector w. capacitor<br>Fiche de shuntage avec condensateur     | 125666              | 9                            |   |  |  |
| 8                   | TS - Lichtleiter<br>Part set light duct<br>Jeu de conduit de lumière                               | 135317              | 5                            |   |  |  |
| 9                   | Stirnfenster<br>Front glazing<br>Pare-brises                                                       | 126570              | 8                            |   |  |  |
| 10                  | Stromabnehmerheber<br>Pantograph jack<br>Commande de pantographe                                   | 131318              | 3                            |   |  |  |
| 11                  | TS - Isolatoren<br>Parts set insulators<br>Jeu d'isolateurs                                        | 126727              | 12                           |   |  |  |
| 12                  | Hauptleitung<br>Main roof wire<br>Ligne de toiture                                                 | 106351              | 4                            |   |  |  |
| 13                  | TS - Isolatoren<br>Parts set insulators<br>Jeu d'isolateurs                                        | 113876              | 12                           |   |  |  |
| 14                  | Doppelhuppe<br>Double hoen<br>Double avertisseur                                                   | 111275              | 3                            |   |  |  |
| 15                  | Puffer<br>Buffer<br>Tampon                                                                         | 111276              | 3                            |   |  |  |
| 16                  | Scheibenwischer li.+re.<br>Part set wipers<br>Wippers set Partie                                   | 131899              | 5                            |   |  |  |
| 17                  | Griffstange Stirn<br>Hand rail front<br>Main courante face avant                                   | 131898              | 3                            |   |  |  |
| 18                  | GF-Schraube M2x5<br>GF-Schraube M2x5<br>GF-Vis M2x5                                                | 114966              | 3                            |   |  |  |
| 19                  | Inneneinrichtung<br>Interior<br>Aménagement intérieur                                              | 135316              | 5                            |   |  |  |
| 20                  | Dachaufsatz lackiert<br>Rooftop coated<br>Lanterneau peint                                         | 111207              | 9                            |   |  |  |
| 21                  | Gehäuse kpl. Betr. Nr. 522314<br>Body assembly. No. 522314<br>Caisse peinte et décorée pour 522314 | 135320              | 33                           |   |  |  |
| 22                  | Kasten und Kastendeckel<br>Box and box cover<br>Couvervle de la boîte et la boîte de               | 131319              | 6                            |   |  |  |
| 23                  | Motor<br>Motor<br>Moteur                                                                           | 85111               | 28                           |   |  |  |
| 24                  | Kontaktfeder<br>Spring<br>Lame porte-contact                                                       | 116876              | 3                            |   |  |  |
| 25                  | Motorkardanschale<br>Motor cardan bearing<br>Moteur tulipe d'arbre a Cardan                        | 87129               | 4                            |   |  |  |
| 26                  | Distanzplättchen<br>Space<br>Entretoise                                                            | 106116              | 3                            |   |  |  |

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



| 72638               |                                                                                                                      | SNCF | BB 22000 | =                   |                              |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|---------------------|------------------------------|
| Pos. Nr.<br>Pos.no. | Beschreibung<br>Description                                                                                          |      |          | Art.-Nr.<br>Art.no. | Preisgruppe<br>Price bracket |
| 1                   | Hafringsatz 10Stk. 12,9-14,6mm<br>Set with traction tyre 10pieces<br>Bandage d'adhérence 10pieces                    |      |          | 40070               | ---                          |
| 2                   | Beilagscheibe<br>Washer<br>Rondelle                                                                                  |      |          | 86108               | 3                            |
| 3                   | Zahnrad Z=18<br>Gear Z=18<br>Pignon Z=18                                                                             |      |          | 86460               | 3                            |
| 4                   | Zahnrad Z=14<br>Gear Z=14<br>Pignon Z=14                                                                             |      |          | 86480               | 3                            |
| 5                   | Schneckenzahnrad<br>Worm gear<br>Roue de vis sans fin                                                                |      |          | 86490               | 5                            |
| 6                   | Kardanwelle<br>Cardan shaft<br>Arbre a Cardan                                                                        |      |          | 105906              | 4                            |
| 7                   | Kupplungshalter<br>Coupling holder<br>Attelage cadre support                                                         |      |          | 126760              | 4                            |
| 8                   | Standardkupplung<br>Standard coupling<br>Attelage standard                                                           |      |          | 89246               | 6                            |
| 9                   | Lager für Schneckenachse<br>Bearing for worm axle<br>Palier de l'axe dela                                            |      |          | 89749               | 6                            |
| 10                  | Radkontakt<br>Wheelcontact<br>Palpeur                                                                                |      |          | 89804               | 3                            |
| 11                  | Grundrahmen<br>Base frame<br>Chassis (en zamac)                                                                      |      |          | 126561              | 16                           |
| 12                  | ZahnradZ=12<br>Gear Z=12<br>Pignon Z=12                                                                              |      |          | 94953               | 3                            |
| 13                  | Zahnrad Z=16<br>Gear Z=16<br>Pignon Z=16                                                                             |      |          | 117617              | 3                            |
| 14                  | Bodenabdeckung<br>Bottom cover<br>Foncier barriere                                                                   |      |          | 111268              | 6                            |
| 15                  | Schneckensatz<br>Wormset<br>Jeu de vis sans fin                                                                      |      |          | 126565              | 13                           |
| 16                  | Radsatz m. Zahnrad o. Hafring<br>Wheelset w. gear without traction tyre<br>Essieu a roues non-bandagees, avec pignon |      |          | 126753              | 11                           |
| 17                  | Radsatz mit Hafringen<br>Wheelset w. traction tyre<br>Essieu a roues bandagees                                       |      |          | 126754              | 12                           |
| 18                  | Zurüstbeutel<br>Bag with accessories<br>Sachet de pieces de finition                                                 |      |          | 111271              | 14                           |
| 19                  | Drehgestellblende kpl.<br>Bogie ass.<br>Flanges de bogie complet                                                     |      |          | 111273              | 9                            |
| 20                  | Getriebeesatz<br>Part set gear<br>Jeu de engrenages                                                                  |      |          | 111272              | 11                           |
| 21                  | Spange<br>Clamp<br>Agrafe                                                                                            |      |          | 106340              | 2                            |
| 22                  | Behälter<br>Tank<br>Reservoir                                                                                        |      |          | 111269              | 3                            |
| 23                  | TS- Drehgestellblende<br>Part set bogie<br>Jeu de flanges de bogie                                                   |      |          | 111278              | 11                           |