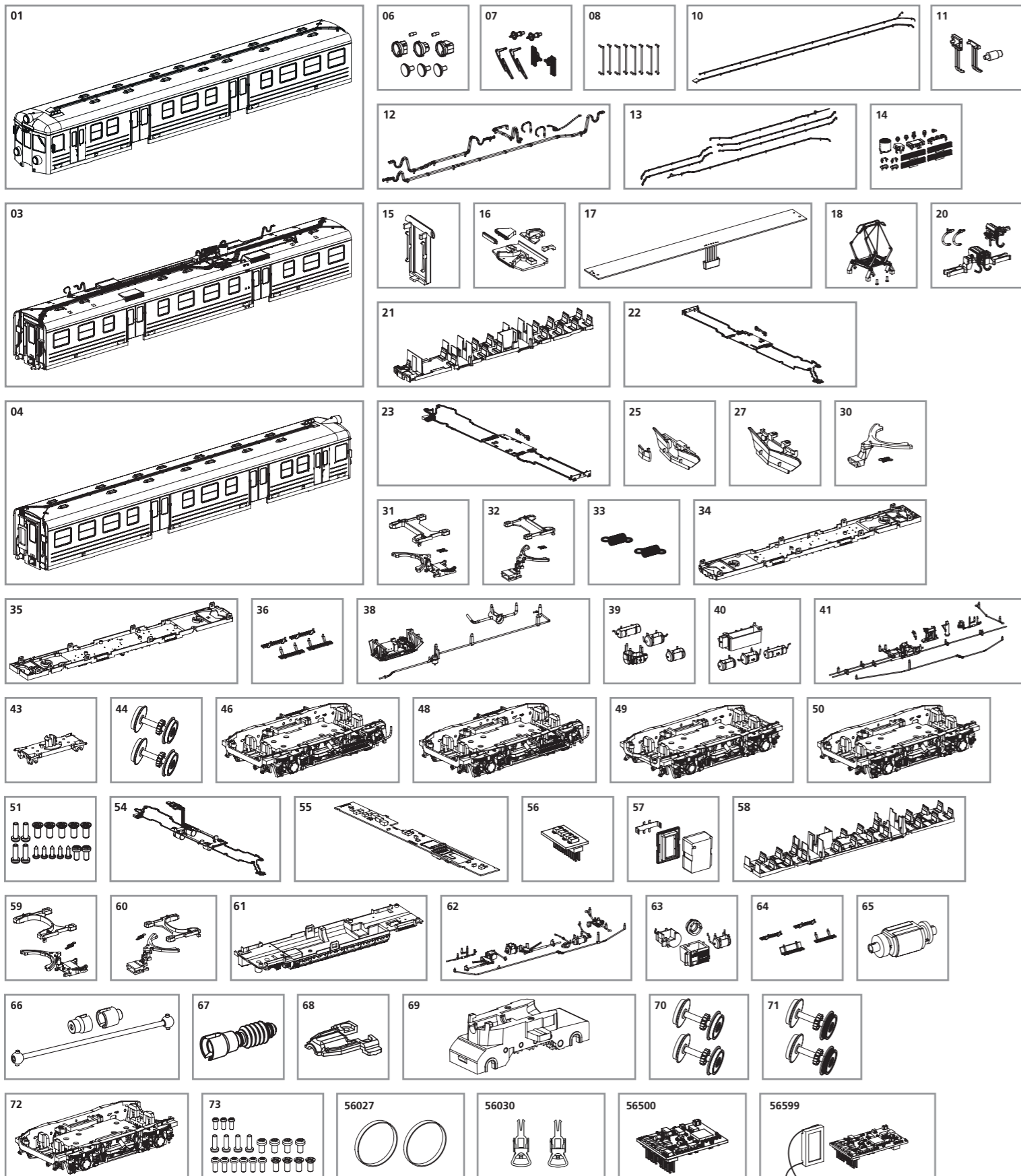


# 51450 Gleichstrom DC 0-12 V



Endwagen 1 + 2 / Top car 1 + 2

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Gehäuse (Steckerseite) / Body (connector side)	51450-01	16
Gehäuse (Buchsen­seite) / Body (socket side)	51450-04	16
Lampen / Lamps	51450-06	8
Hupe, Scheibenwischer, Spiegel / Horn, wipers, mirrors	51450-07	9
Handstangen Einstieg (8 Stück) / Hand bars entry (set of 8)	51450-08	9
Dachleitungen / Roof cables	51450-10	8
Puffer, Verbindungsleitungen / Buffers, connecting lines	51450-11	7
Gummiwulst / Rubber bead	51450-15	7
Lichtleiter Zugzielanzeiger mit Abdeckung / Light guide train destination with cover	51450-16	7
Leiterplatte Stirnlicht / Circuit board head light	51450-17	14
Bremsschläuche, Kurzkupplung / Brake hoses, short coupling	51450-20	6
Inneneinrichtung / Interior	51450-21	9
Leiterplatte Stirnbeleuchtung (Steckerseite) / Circuit board front lighting (connector side)	51450-22	15
Leiterplatte Stirnbeleuchtung (Buchsen­seite) / Circuit board front lighting (socket side)	51450-23	15
Schneepflug / Snow plow	51450-25	8
Schneepflug geschlossen / Snow plow closed	51450-27	7
Kupplungshalter mit NEM Aufnahme + Feder / Coupling holder with NEM mounting + spring	51450-30	8
Kupplungshalter mit Abdeckung (Steckerseite) / Coupling holder with cover (connector side)	51450-31	8
Kupplungshalter mit Abdeckung (Buchsen­seite) / Coupling holder with cover (socket side)	51450-32	8
Feder für Deichsel (2 Stück) / Spring for drawbar (set of 2)	51450-33	5
Rahmen vorne (Steckerseite) / Frame front (connector side)	51450-34	9
Rahmen hinten (Buchsen­seite) / Rear frame (socket side)	51450-35	9
Tritt Einstiegstür (4 Stück) / Step entrance door (set of 4)	51450-36	7
Bremsleitung, Kompressor, Luftfilter (Steckerseite) / Brake line, compressor, air filter (connector side)	51450-38	9
Kessel, Luftpumpe (Steckerseite) / Boiler, air pump (connector side)	51450-39	9
Kessel, Batteriekasten (Buchsen­seite) / Boiler, battery box (socket side)	51450-40	9
Anbauteile Rahmenunterseite / Attachment parts frame underside	51450-41	10
Drehgestellhalter mit Schleiffedern / Bogie holder with springs	51450-43	9
Radsatz Endwagen (2 Stück) / Wheelset top car DC (set of 2)	51450-44	9
Lauf­dreh­gestell vorne (Steckerseite) / DC Bogie front (connector side)	51450-46	12
Lauf­dreh­gestell vorne (Buchsen­seite) / DC Bogie front (socket side)	51450-48	12
Lauf­dreh­gestell hinten (Steckerseite) / Rear bogie (connector side)	51450-49	12
Lauf­dreh­gestell hinten (Buchsen­seite) / Rear bogie (socket side)	51450-50	12
Schrauben / Screws	51450-51	7
<b>ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range</b>		
Kupplung, vollständig (2 Stück) / Coupling, complete (set of 2)	56030	

Mittelwagen / Coach

Bezeichnung / Description	ET-Nr. / spare part N°	PG*
Gehäuse / Body	51450-03	16
Handstangen Einstieg (8 Stück) / Hand bars entry (set of 8)	51450-08	9
Puffer, Verbindungsleitungen / Buffers, connecting cables	51450-11	7
Leitungen / Cables	51450-12	9
Dachleitungen / Roof cables	51450-13	9
Dachkleinteile / Small roof parts	51450-14	11
Gummiwulst / Rubber bead	51450-15	7
Stromabnehmer / Pantograph	51450-18	12
Feder für Deichsel (2 Stück) / Spring for drawbar (set of 2)	51450-33	5
Leiterplatte Stirnbeleuchtung / Circuit board front lighting	51450-54	16
Hauptplatine / Main board	51450-55	17
Brückenstecker / Bridge connector	52880-56	8
Lautsprecherbox / Speaker box	51450-57	8
Inneneinrichtung / Interior	51450-58	11
Kupplungshalter mit Abdeckung (Steckerseite) / Coupling holder with cover (connector side)	51450-59	8
Kupplungshalter mit Abdeckung (Buchsen­seite) / Coupling holder with cover (socket side)	51450-60	8
Rahmen / Frame	51450-61	11
Anbauteile Rahmen / Attachment parts frame	51450-62	9
Umwandler, Luftpumpe, Drall-Konverter / Converter, air vessel, swirl converter	51450-63	9
Tritt Einstiegstür (4 Stück) / Step entrance door (set of 4)	51450-64	7
Motor komplett / Motor complete	51450-65	14
Kardanwelle und Buchsen / Cardan shaft and bushings	51450-66	8
Schneckenachse / Screw axis	51450-67	9
Getriebeaufhängung / Gearbox suspension	51450-68	6
Getriebeeinheit / Gearbox unit	51450-69	11
Radsatz (2 Stück) / Wheelset (set of 2)	51450-70	9
Radsatz mit Haftreifen (2 Stück) / Wheelset with Friction tyres (set of 2)	51450-71	10
Triebdrehgestell / Motor bogie	51450-72	12
Schrauben / Screws	51450-73	7
<b>ET aus unserem Standard-Programm / Spare parts standard range</b>		
Haftreifen (10 Stck.) / Friction tyres (set of 10)	56027	
Kupplung PIN 72 (2 St.) / Coupling PIN 72 (set of 2)	56030	
PIKO SmartDecoder XP 5.1 PluX22 / PIKO SmartDecoder XP 5.1 PluX22	56500	
PIKO SmartDecoder XP 5.1 Sound / PIKO SmartDecoder XP 5.1 Sound	56599	

\*Preisgruppe \*price category