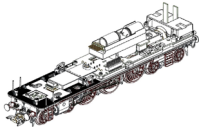
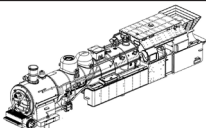
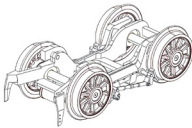
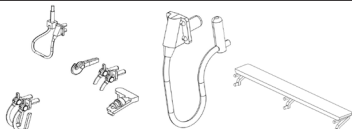
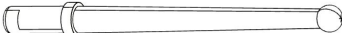
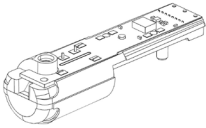
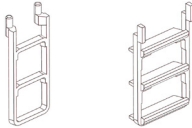


Ersatzteilblatt

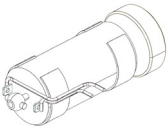
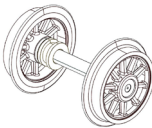
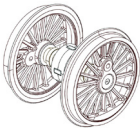
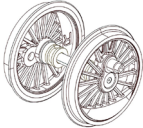
für Lokomotive T18 (BR78.0-5)



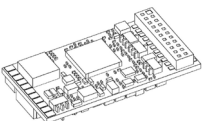
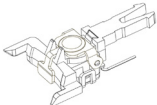
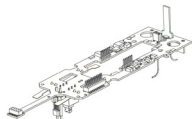
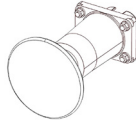
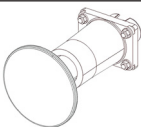
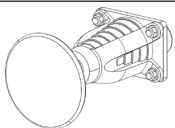
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31180 - 31183)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 443 DB (31180)	Artikel-Nr. Ersatzteile 078 164 DB (31181)	Artikel-Nr. Ersatzteile 8404 Essen (31182)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 149 DRG (31183)	
35180.SP.01	35181.SP.01	35182.SP.01	35183.SP.01	
Chassis komplett mit PCBA und Motor, ohne Lautsprecher, Decoder				
35180.SP.02	35181.SP.02	35182.SP.02	35183.SP.02	
Gehäuse komplett				
35180.SP.03	35180.SP.03	35182.SP.03	35180.SP.03	
Drehgestell komplett				
35180.SP.05	35180.SP.05	35180.SP.05	35180.SP.05	
Teilesatz Stirnseiten				
35180.SP.06	35180.SP.06	35180.SP.06	35180.SP.06	
Handgriff Aufstieg vorne				
35180.SP.07	35180.SP.07	35180.SP.07	35180.SP.07	
Raucherzeuger T18				
35180.SP.08	35180.SP.08		35180.SP.08	
Trittstufe Front und Aufstieg Führerstand				

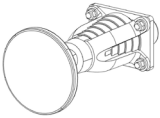
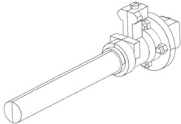
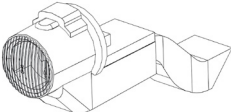
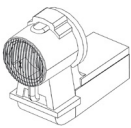
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31180 - 31183)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 443 DB (31180)	Artikel-Nr. Ersatzteile 078 164 DB (31181)	Artikel-Nr. Ersatzteile 8404 Essen (31182)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 149 DRG (31183)	
		35182.SP.08		
Tritstufe Front und Aufstieg Führerstand KPEV, 2x				
35430.SP.09	35430.SP.09	35430.SP.09	35430.SP.09	
Lautsprecher 11x15mm				
35180.SP.10	35180.SP.10	35180.SP.10	35180.SP.10	
Motor mit Schwungmasse und Kardankopf				
35180.SP.12	35180.SP.12	35182.SP.12	35180.SP.12	
Radsatz Drehgestell				
35180.SP.13	35180.SP.13	35182.SP.13	35180.SP.13	
Treibradsatz 01 mit Magneten				
35180.SP.14	35180.SP.14	35182.SP.14	35180.SP.14	
Treibradsatz 02				
35180.SP.15	35180.SP.15	35182.SP.15	35180.SP.15	
Treibradsatz 03 mit Zahnrad				

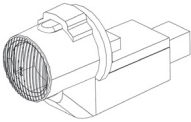
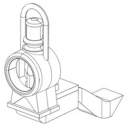
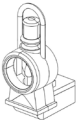
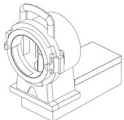
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31180 - 31183)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 443 DB (31180)	Artikel-Nr. Ersatzteile 078 164 DB (31181)	Artikel-Nr. Ersatzteile 8404 Essen (31182)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 149 DRG (31183)	
35180.SP.16	35180.SP.16	35180.SP.16	35180.SP.16	
Haftreifen, 2 Stück				
58419	58419	58419	58419	
Decoder T18				
41002	41002	41002	41002	
Automatische, elektromagnetische Digitalkupplung				
35180.SP.19	35180.SP.19	35180.SP.19	35180.SP.19	
Hauptplatine T18				
35180.SP.20	35180.SP.20		35180.SP.20	
Puffer rund mit Hülse				
35180.SP.21	35180.SP.21		35180.SP.21	
Puffer flach mit Hülse				
		35182.SP.22		
Puffer KPEV rund mit Hülse				

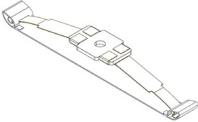
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31180 - 31183)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 443 DB (31180)	Artikel-Nr. Ersatzteile 078 164 DB (31181)	Artikel-Nr. Ersatzteile 8404 Essen (31182)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 149 DRG (31183)	
		35182.SP.23		
Puffer KPEV flach mit Hülse				
35180.SP.24	35180.SP.24	35180.SP.24	35180.SP.24	
Platine Führerstandbeleuchtung				
35180.SP.26	35180.SP.26	35182.SP.26	35180.SP.26	
Schmierpumpenantrieb links				
35180.SP.27	35180.SP.27	35180.SP.27	35180.SP.27	
Kolbenstangenschutzrohr				
35180.SP.29	35180.SP.29			
Stirnlampe DB vorne				
35180.SP.30	35180.SP.30			
Stirnlampe DB vorne oben				
35180.SP.31	35180.SP.31			
Stirnlampe DB hinten				

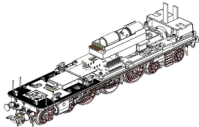
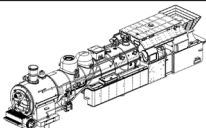
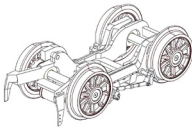
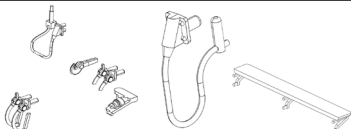
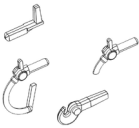
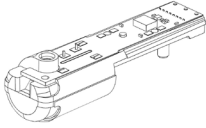
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31180 - 31183)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 443 DB (31180)	Artikel-Nr. Ersatzteile 078 164 DB (31181)	Artikel-Nr. Ersatzteile 8404 Essen (31182)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 149 DRG (31183)	
35180.SP.32	35180.SP.32			
Stirnlampe DB hinten oben				
		35182.SP.33		
Stirnlampe KPEV vorne				
		35182.SP.34		
Stirnlampe KPEV vorne oben				
		35182.SP.35		
Stirnlampe KPEV hinten				
		35182.SP.36		
Stirnlampe KPEV hinten oben				
			35183.SP.37	
Stirnlampe DRG vorne				
			35183.SP.38	
Stirnlampe DRG hinten				

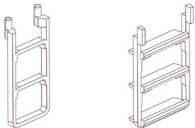
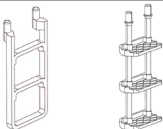
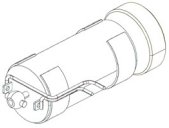
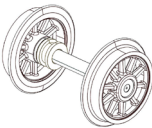
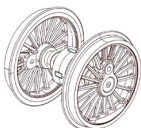
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31180 - 31183)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 443 DB (31180)	Artikel-Nr. Ersatzteile 078 164 DB (31181)	Artikel-Nr. Ersatzteile 8404 Essen (31182)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 149 DRG (31183)	
35180.SP.39	35180.SP.39	35180.SP.39	35180.SP.39	
Windabweiser Führerstand 2x				
35080.SP.17	35080.SP.17	35080.SP.17	35080.SP.17	
Schleifer AC				

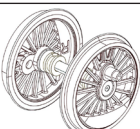
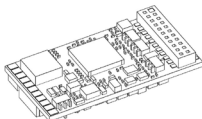
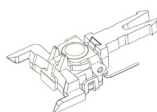
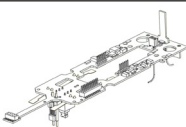
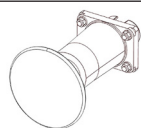
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31184 - 31187)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 395 DR (31184)	Artikel-Nr. Ersatzteile 1126 k. wü. StsB (31185)	Artikel-Nr. Ersatzteile 232 TC 421 SNCF (31186)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 468 Museum (31187)	
35184.SP.01	35185.SP.01	35186.SP.01	35187.SP.01	
Chassis komplett mit PCBA und Motor, ohne Lautsprecher, Decoder				
35184.SP.02	35185.SP.02	35186.SP.02	35187.SP.02	
Gehäuse komplett				
35184.SP.03	35182.SP.03	35186.SP.03	35180.SP.03	
Drehgestell komplett				
35180.SP.05	35180.SP.05		35180.SP.05	
Teilesatz Stirnseiten				
		35186.SP.05		
Teilesatz Stirnseiten				
35180.SP.06	35180.SP.06	35180.SP.06	35180.SP.06	
Handgriff Aufstieg vorne				
35180.SP.07	35180.SP.07	35180.SP.07	35180.SP.07	
Raucherzeuger T18				

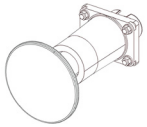
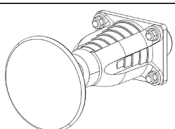
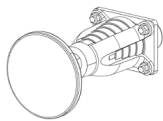
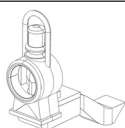
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31184 - 31187)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 395 DR (31184)	Artikel-Nr. Ersatzteile 1126 k. wü. StsB (31185)	Artikel-Nr. Ersatzteile 232 TC 421 SNCF (31186)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 468 Museum (31187)	
35180.SP.08			35180.SP.08	
Trittstufe Front und Aufstieg Führerstand				
	35182.SP.08			
Trittstufe Front und Aufstieg Führerstand KPEV, 2x				
		35186.SP.08		
Trittstufe Front und Aufstieg Führerstand				
35430.SP.09	35430.SP.09	35430.SP.09	35430.SP.09	
Lautsprecher 11x15mm				
35180.SP.10	35180.SP.10	35180.SP.10	35180.SP.10	
Motor mit Schwungmasse und Kardankopf				
35184.SP.12	35182.SP.12	35186.SP.12	35180.SP.12	
Radsatz Drehgestell				
35184.SP.13	35182.SP.13	35186.SP.13	35180.SP.13	
Treibradsatz 01 mit Magneten				

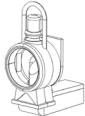
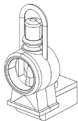
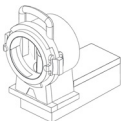
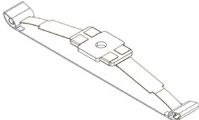
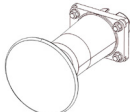
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31184 - 31187)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 395 DR (31184)	Artikel-Nr. Ersatzteile 1126 k. wü. StsB (31185)	Artikel-Nr. Ersatzteile 232 TC 421 SNCF (31186)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 468 Museum (31187)	
35184.SP.14	35182.SP.14	35186.SP.14	35180.SP.14	
Treibradsatz 02				
35184.SP.15	35182.SP.15	35186.SP.15	35180.SP.15	
Treibradsatz 03 mit Zahnrad				
35180.SP.16	35180.SP.16	35180.SP.16	35180.SP.16	
Haftreifen 2 Stück				
58419	58419	58419	58419	
Decoder T18				
41002	41002	41002	41002	
Automatische, elektromagnetische Digitalkupplung				
35180.SP.19	35180.SP.19	35180.SP.19	35180.SP.19	
Hauptplatine T18				
			35180.SP.20	
Puffer rund mit Hülse				

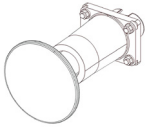
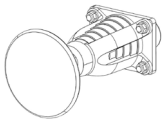
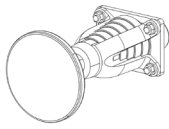
für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31184 - 31187)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 395 DR (31184)	Artikel-Nr. Ersatzteile 1126 k. wü. StsB (31185)	Artikel-Nr. Ersatzteile 232 TC 421 SNCF (31186)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 468 Museum (31187)	
			35180.SP.21	
Puffer flach mit Hülse				
	35182.SP.22			
Puffer KPEV rund mit Hülse				
	35182.SP.23			
Puffer KPEV flach mit Hülse				
35180.SP.24	35180.SP.24	35180.SP.24	35180.SP.24	
Platine Führerstandbeleuchtung				
35184.SP.26	35182.SP.26	35186.SP.26	35180.SP.26	
Schmierpumpenantrieb links				
	35182.SP.33			
Stirnlampe KPEV vorne				
	35182.SP.34			
Stirnlampe KPEV vorne oben				

für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31184 - 31187)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 395 DR (31184)	Artikel-Nr. Ersatzteile 1126 k. wü. StsB (31185)	Artikel-Nr. Ersatzteile 232 TC 421 SNCF (31186)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 468 Museum (31187)	
	35182.SP.35			
Stirnlampe KPEV hinten				
	35182.SP.36			
Stirnlampe KPEV hinten oben				
35183.SP.37				
Stirnlampe DRG vorne				
35183.SP.38				
Stirnlampe DRG hinten				
35180.SP.39	35180.SP.39	35180.SP.39	35180.SP.39	
Windabweiser Führerstand 2x				
35080.SP.17	35080.SP.17	35080.SP.17	35080.SP.17	
Schleifer AC				
35184.SP.20				
Puffer rund mit Hülse				

für Lokomotive T18 (BR78.0-5) (ESU Art.-Nr. 31184 - 31187)

Artikel-Nr. Ersatzteile 78 395 DR (31184)	Artikel-Nr. Ersatzteile 1126 k. wü. StsB (31185)	Artikel-Nr. Ersatzteile 232 TC 421 SNCF (31186)	Artikel-Nr. Ersatzteile 78 468 Museum (31187)	
35184.SP.21				
Puffer flach mit Hülse				
		35186.SP.40		
Puffer SNCF rund mit Hülse				
		35186.SP.41		
Puffer SNCF flach mit Hülse				
		35186.SP.42		
Stirnlampe SNCF vorne				
		35186.SP.43		
Stirnlampe SNCF hinten				

