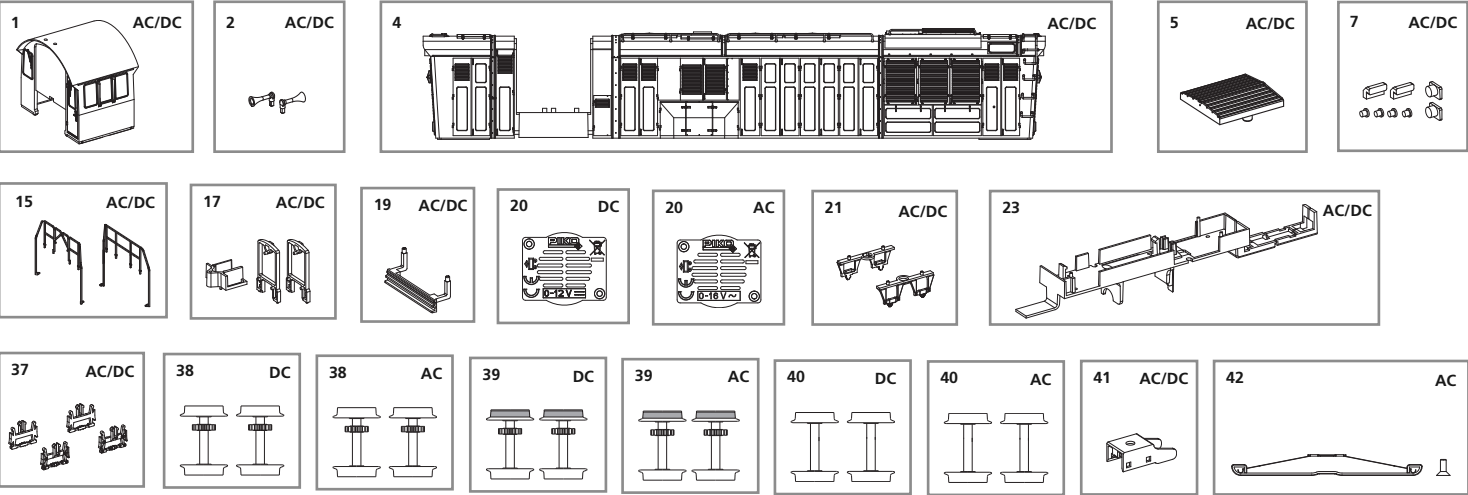


ERSATZTEILE DIESELLOKOMOTIVE CHME3

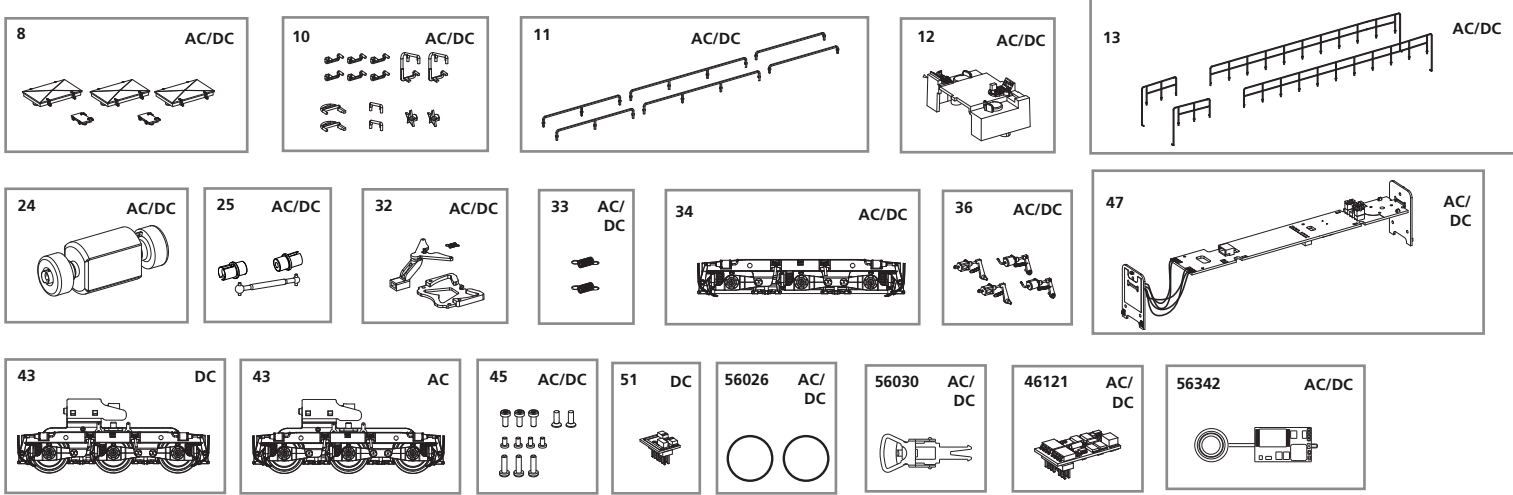
Spare parts · Запасные части · Pièces détachées · Parti di ricambio · 配件 · Repuestos · Reserveonderdelen · Części zamienne · · Náhradní díly



	ET-Nr.:	Bezeichnung:	Description:	Описание:	Désignation:	Descrizione:	PG*
AC/DC Version	59781-01	Führerhaus, dekoriert (mit Fenster)	Driver's cab, decorated (with windows)	Кабина машиниста (со стеклами)	Cabine du conducteur, décorée (avec fenêtres)	Cabina di comando, decorato (con finestra)	11
	59781-02	Hupe (2 Stck.)	Horn (set of 2)	Тепловозный гудок (2 шт)	Klaxon (2 unité)	Tromba (2 pezzi)	6
	59781-04	Gehäuse, dekoriert	Body, decorated	Корпус	Boîtier, décorée	Cassa, decorato	14
	59781-05	Kühlerabdeckung	Radiator cover	Крышка радиатора	Couverture de radiateur	Convogliatore del radiatore	7
	59781-07	Loknummernglas / Leuchtstab	Window number screen / Light bar	Световая табличка с бортовым номером / Прожектор	Écran du numéro de Fenêtre / barre lumineuse	Schermo numero Finestra / barra luminosa	8
	59781-08	Deckel	Cover	Крышка	Couvrir	Coperchio	7
	59781-10	Aufstieg / Handstange / roter Stern	Step / Handrail / red Star	Ступеньки / Поручни / Красные звезды	Étape / Main courante / rouge étoile	Step / Mancorrente / rosso Stella	9
	59781-11	Handlauf Dach	Handrail Roof	Поручни для крыши	Main courante toit	Mancorrente Volta	10
	59781-12	Führerstand	Driver's cab	Кабине машиниста	Cabine de conduite	Cabina del macchinista	7
	59781-13	Handlauf Längsseite	Handrail on the side	Боковые поручни	Main courante	Mancorrente lungobordo	14
	59781-15	Handlauf Stirnseite	Handrail front side	Передние поручни	Main courante front	Mancorrente fronte	10
	59780-17	Lichtabdeckungen	Cover light	Рассеиватель света	Paupières de phares	Coperture chiare	7
	59781-19	Schienenräumer	Pilot	Путеочиститель	Pilote	Cacciapietre	7
	59780-21	Drehgestell Traverse alt (2 Stck.)	Bogie beam old (set of 2)	Элемент колесной тележки (траверса) (2 шт)	Bogie faisceau vieux (2 unité)	Bogie fascio vecchio (2 pezzi)	7
	59780-23	Motorabdeckung	Cover motor	Защитный кожух двигателя	Housse de moteur	Coperchio del motore	7
	59780-24	Motor, komplett	Motor, complete	Мотор	Moteur, complet	Motore, del tutto	13
	59780-25	Kardanwelle + Buchsen (3-tlg.)	Cardan billow + bushes (set of 3)	Карданный вал с муфтами (набор из 3 деталей)	Cardan billow + buissons (3 unité)	Albero cardanico + bussola (3 pezzi)	7
	59780-32	Kupplungsteile (3-tlg.)	Coupling parts (set of 3)	Шахта сцепки (3 деталей)	Les pièces d'accouplement	Parti del giunto (3 pezzi)	8
	59460-33	Feder für Deichsel (2 Stck.)	Spring for shaft (set of 2)	Набор пружин (2 шт)	Printemps de l'arbre	Molla per albero (2 pezzi)	5
	59781-34	Drehgestell mit Bremszylinder und Brake leverage	Bogie with brake cylinder and brake leverage	Колесная тележка с тормозными цилиндрами и рычагами	Bogie avec cylindre de frein et le levier de frein	Carrello con cilindro (del) freno e leva del freno	10
	59780-36	Bremszylinder rechts / links	Brake cylinder right / left	Тормозной цилиндр правый / левый	Cylindre de frein droite / gauche	cilindro (del) freno destra / sinistra	6
DC Version	59780-37	Bremsgestänge (4 Stck.)	Brake leverage (set of 4)	Тормозной рычаг	Levier de frein	Leva del freno	6
	59780-41	Clip Getriebe	Clip gear box	Держатель коробки передач	Clip engrenage	Gancio per ingranaggio	6
	59780-45	Schrauben Set (12-tlg.)	Set of screw (set of 12)	Набор винтов (12 шт)	Ensemble de vis (12 unité)	Set di vite (12 pezzi)	7
	59780-47	Hauptplatine mit Beleuchtungsplatine und Kabel	Mainboard w light board and wires	Плата освещения с проводами	Carte mère avec carte lumière et fils	Scheda madre con scheda di luce e cavi	16
		Ersatzteile aus unserem Standard-Programm	Spare parts standard range	Базовые запасные части	Pièces détachées standard	Pezzi di ricambio standard	
AC Version	56026	Haftreifen (10 Stck.)	Friction tyres (set of 10)	Антипробуксовочные резинки	Bandages (10 unités)	Anelli di aderenza (10 pezzi)	
	56030	Kupplung, vollst. (2 Stck.)	Coupling, complete (set of 2)	Сцепки в сборе (наб. 2)	Boucles d'attelage (2 unités)	Gnaci completi (2 pezzi)	
	46121	Decoder PluX 16	Decoder PluX 16	Декодер PluX 16	Décoder PluX 16	Decoder PluX 16	
	56342	Lok-Sounddecoder	Loc-Sounddecoder	Звуковой модуль	LocS.ounddécodeur	LocSound Decoder	
	59780-20	Abdeckung Lautsprecher	Cover speaker	Защита динамика	Couverture de haut-parleur	Copertura dell'altoparlante	6
DC Version	59781-38	Radsatz ohne Haftreifen (2 Stck.)	Wheelset w/o friction tyres (set of 2)	Ведущая колесная пара без антипробуксовочных резинок	Essieu sans bandages (2 unité)	Sala montata senza anelli di aderenza (2 pezzi)	10
	59781-39	Radsatz mit Haftreifen (2 Stck.)	Wheelset w friction tyres (set of 2)	Ведущая колесная пара с антипробуксовочными	Essieu avec bandages (2 unité)	Sala montata con anelli di aderenza (2 pezzi)	10
	59781-40	Radsatz ohne Zahnrad (2 Stck.)	Wheelset w/o gearwheel (set of 2)	Колесная пара без шестерни (2 шт)	Essieu sans roue d'engrenage (2 unité)	Sala montata senza ruota dentata (2 pezzi)	10
	59781-43	Getriebe, komplett	Gera box, complete	Коробка передач	Engrenage, complet	Ingranaggio	13
	59740-51	Brückenstecker	Strapping plug	Плата перемычки	Strapping fiche	Strapping spina	8
AC Version	59798-20	Abdeckung Lautsprecher	Cover speaker	Защита динамика	Couverture de haut-parleur	Copertura dell'altoparlante	6
	59799-38	Radsatz ohne Haftreifen (2 Stck.)	Wheelset w/o friction tyres (set of 2)	Ведущая колесная пара без антипробуксовочных резинок	Essieu sans bandages (2 unité)	Sala montata senza anelli di aderenza (2 pezzi)	10
	59799-39	Radsatz mit Haftreifen (2 Stck.)	Wheelset w friction tyres (set of 2)	Ведущая колесная пара с антипробуксовочными	Essieu avec bandages (2 unité)	Sala montata con anelli di aderenza (2 pezzi)	10
	59799-40	Radsatz ohne Zahnrad (2 Stck.)	Wheelset w/o gearwheel (set of 2)	Колесная пара без шестерни (2 шт)	Essieu sans roue d'engrenage (2 unité)	Sala montata senza ruota dentata (2 pezzi)	10
	59380-42	Schleifer m. Schraube	Slider w screw	Ползунок с винтом	Contact avec vis	Pattino captatore di corrente con viti	10
AC Version	59799-43	Getriebe, komplett	Gera box, complete	Коробка передач	Engrenage, complet	Ingranaggio	13

*Preisgruppe *price category *ценовая категория *Catégorie de prix *Categoria prezzi

Bei Ersatzteilanforderung bitte immer die vollständige Ersatzteil-Nr. angeben. · Please order the wanted spare part with the complete spare part item number.
При заказе запасной части, пожалуйста, всегда указывайте её полный номер. · 订购配件时请附上完整的配件号码。



	ET-Nr.:	说明:	Descripción:	Omschrijving:	Opis:	Popis:	PG*
AC/DC Version	59781-01	驾驶室-带车窗	Cabina del conductor, decorada (con ventanas)	Bestuurderscabine, ingericht (met ramen)	Kabina, urządzone (z oknami)	Kabina dekorovaná s okny	11
	59781-02	喇叭 (2个)	Bocina (2 piezas)	Horn (2 stuks)	Horn (zestaw 2)	Houkačka (set 2 kusy)	6
	59781-04	车身	Envase, decorado	Lichaam, versierd	Ciało, dekoracja	Skrín dekorovaná	14
	59781-05	车顶散热盖	Cubierta del radiador	Radiatorkap	Oslona chłodnicy	Kryt chladiče	7
	59781-07	车窗显示屏/导光柱	Pantalla del número de ventanas / barra de luz	Vensternummer screen / Glowstick	Okno ekran liczba / Lekki bar	Tabulka s označením lokomotivy osvětlená	8
	59781-08	车顶盖	Cobertera	Dekken	Okladka	Kryt	7
	59781-10	脚踏/扶手/五角星	Subida / Barandilla / estrella roja	Rise / Leuning / rode ster	Krok / poręczy / czerwony gwiazda	Schůdky / Madla / červená hvězda	9
	59781-11	车顶扶手	Pasamanos techo	Dak leuning	Dach poręcz	Madla na střeše	10
	59781-12	操控台	Cabina de conducción	Bestuurderscabine	Kabina kierowcy	Stanoviště strojvedoucího	7
	59781-13	侧扶手	Pasamanos lateral	Leuning aan de zijkant	Poręcz po stronie	Podélné zábradlí	14
	59781-15	前后扶手	Pasamanos frente	Leuning voorzijde	Poręcze przód	Čelní zábradlí	10
	59780-17	遮光罩	Cubierta de la luz	Cover licht	Przykryć światło	Kryt osvětlení	7
	59781-19	雪铲	Piloto	Piloot	Cowcatcher	Nárazníky (4kusy)	7
	59780-21	轮架配件 (2个)	Bogie haz de edad (2 piezas)	Bogie beam oude (2 stuks)	Bogie belka stary (zestaw 2)	Kryt reproduktoru Podvozek traverza stará (2ks)	7
	59780-23	马达架	Cubierta del motor	Cover motor	Pokrywa silnika	Kryt motoru	7
	59780-24	马达组件	Motor, completar	Motor, compleet	Silnika, kompletny	Motor kompletní	13
	59780-25	传动杆+马达万向接头 (3个)	árbol cardán + arbustos (3 piezas)	Cardan billow + struiken (3 stuks)	Przegubowe balwan + krzewy (zestaw 3)	Kardan + pouzdro 3díly	7
	59780-32	挂钩组件	Piezas de acoplamiento	Koppelingsdelen (3 stuks)	Części sprzęgła (zestaw 3)	Spřáhlo (3kusy)	8
	59460-33	挂钩弹簧 (2个)	Primavera para el eje	Veer voor as (2 stuks)	Wiosna na wale (zestaw 2)	Pružina podvozku (2kusy)	5
	59781-34	轮架组件	Bogie con cilindro de freno y palanca de freno	Bogie met remcilinder en rem leverage	Bogie z cylindra hamulca i dźwigni hamulca	Podvozek s brzdovými válci a brzdová táhla	10
DC Version	59780-36	刹车气缸 右/左	Freno cilindros derecho / izquierdo	Remcilinder rechts / links	Cylinder hamulcowy prawy / lewy	Brzdové válce pravý / levý	6
	59780-37	轮架刹车片	Palanca de freno	Remstangen	Dźwigni hamulcowych	Brzdová táhla	6
	59780-41	牙箱扣	Pinza para Transmisión	Clip versnellingsbak	Klip gearbox	Držák převodovky	6
	59780-45	螺丝 (12个)	Conjunto de tornillo (12 piezas)	Set van schroef (12 stuks)	Zestaw śrub (zestaw 12)	Sada šroubů (12kusů)	7
	59780-47	主板-带电线和灯板	Mainboard con mesa de luces y cables	Moederbord met licht boord en draden	Płyty główne ze światłem pokładzie i przewodów	Hlavní tištěná destička s osvětlovací destičkou a kabelem	16
DC Version		备用零件的标准范围:	Repuestos de nuestro programa standard	Reserveonderdelen uit ons standaard leveringsprogramma	Części zamienne z programu standardowego	Náhradní díly z našeho standardního programu	
	56026	防滑胶胎 (10个)	Aros de adherencia (10 p.)	Antislipbanden (10 stuks)	Opony przyczepnościowe	Bandáže (10kusů)	
	56030	挂钩组件 (2个)	Enganche completo (2 p.)	Koppeling, compleet (2 st)	Sprzęg kompletny (2 szt.)	Spřáhlo kompl. (2kusy)	
	46121	16针解码器	Decodificador PluX 16	Decoder PluX 16	Dekoder PluX 16	Dekodér PluX 16	
	56342	带喇叭的发声组件	LocSound Decodificador	LocSound Decoder	LocSound Dekoder	Zvukový modul	
AC Version	59780-20	喇叭 盖	Cubierta del altavoz	Cover luidspreker	Pokrywa głośnika	Štítek	6
	59781-38	轮组-不带防滑胶胎	Rodaje sin aros de adherencia (2 piezas)	Antislipbanden (2 stuks)	Koła bez Opony przyczepnościowe (zestaw 2)	Dvojkolí bez bandáže (2kusy)	10
	59781-39	轮组-带防滑胶胎	Rodaje con aros de adherencia (2 piezas)	Wielset met Antislipbanden (2 stuks)	Koła z Opony przyczepnościowe (zestaw 2)	Dvojkolí s bandáží (2kusy)	10
	59781-40	轮组-不带齿轮 (2个)	Rodaje sin piñón (2 piezas)	Wielset zonder versnelling (2 stuks)	Koła bez koła zębatego (zestaw 2)	Dvojkolí bez ozubení (2kusy)	10
	59781-43	牙箱组件	Transmisión	Versnellingsbak	Skrzynia biegów, kompletne	Převodovka komplet	13
AC Version	59740-51	插板	Strapping enchufe	Brugstekker	Spinania wtyczkę	Zástrčka pro přemostění	8
	59798-20	喇叭 盖	Cubierta del altavoz	Cover luidspreker	Pokrywa głośnika	Štítek	6
	59799-38	轮组-不带防滑胶胎	Rodaje sin aros de adherencia (2 piezas)	Wielset zonder Antislipbanden (2 stuks)	Koła bez Opony przyczepnościowe (zestaw 2)	Dvojkolí bez bandáže (2kusy)	10
	59799-39	轮组-带防滑胶胎	Rodaje con aros de adherencia (2 piezas)	Wielset met Antislipbanden (2 stuks)	Koła z Opony przyczepnościowe (zestaw 2)	Dvojkolí s bandáží (2kusy)	10
	59799-40	轮组-不带齿轮 (2个)	Rodaje sin piñón (2 piezas)	Wielset zonder versnelling (2 stuks)	Koła bez koła zębatego (zestaw 2)	Dvojkolí bez ozubení (2kusy)	10
AC Version	59380-42	带螺丝的取电片	Patín con tornillo	Contactsleper met schroef	Slizgacz ze śrubkami	Sběrač se šrouby	10
	59799-43	牙箱组件	Transmisión	Versnellingsbak	Skrzynia biegów, kompletne	Převodovka komplet	13

*价格表 *Grupo de precio *Priscategorie *Grupa cenowa **Cenová skupina