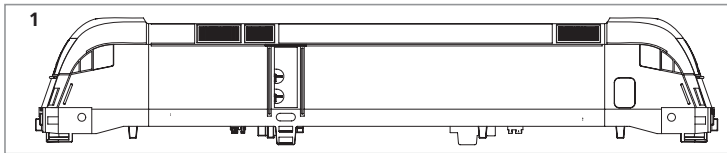


ERSATZTEILE ELEKTROLOKOMOTIVE TAURUS

Spare parts · Pièces détachées · Reserveonderdelen · Części zamienne · Запасные части · Náhradní díly · Alkatrészek

47417 Gleichstrom DC

0-12 V



Geht beim Fahren mal etwas kaputt, dann können Sie sich die benötigten Ersatzteile von PIKO besorgen.

Should anything get damaged during operation, you can obtain the necessary spare parts from PIKO.

En cas de panne, tu pourras toujours commander chez PIKO les pièces détachées nécessaires.

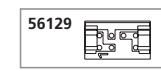
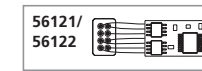
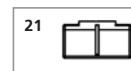
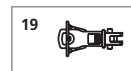
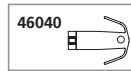
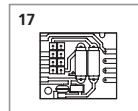
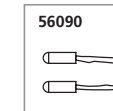
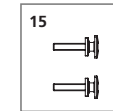
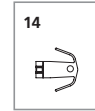
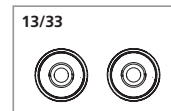
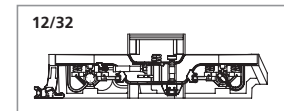
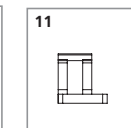
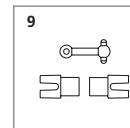
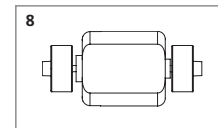
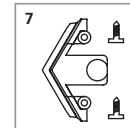
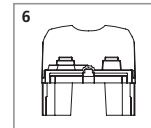
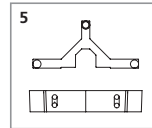
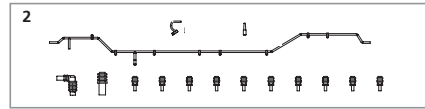
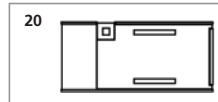
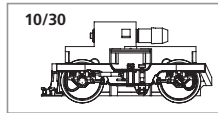
Mocht er tijdens het gebruik van de modelspoorweg ooit iets stuk gaan, dan zijn de benodigde onderdelen bij PIKO verkrijgbaar.

Wszystkie brakujące elementy lub części zamienne można nabyć w firmie PIKO.

В случае повреждения локомотива во время игры, Вы можете приобрести необходимые запасные части от PIKO.

Pokud je používáním nějaká součást modelu zničená nebo opotřebovaná, mohou se potřebné náhradní díly objednat u firmy PIKO.

Ha használat közben valamely alkatrész tönkre megy, akkor a szükséges részeket be lehet szerezni.



Bei Ersatzteilanforderung bitte immer die Artikel-Nr. Ihrer Lok und die Ersatzteil-Nr. angeben

Ersatzteil-Nr.	Bezeichnung:	Description:	Désignation:	Beschrijving:	Oznaczenie:	Описание	Označení:	Megnevezés:	PG*
47417-01	Gehäuse, bedruckt + Fenster	Body, with printed windows	Boîtier, décorée avec fenêtre	Behuizing, gedecoreerd+vensters	Obudowa z oknami	Корпус и окна	Karoserie, potíštěná s okny	Karosszéria, ablakkal	13
47410-02	Isolatoren / Dachleitungen	Insulators / Roof lines	Isolateurs / caténaire	Isolatoren / dakleidingen	Izolatory / przewody dachowe	изолаторы и оборудования	Isolátory / Střešní vedení	Szigetelők, tetővezetékek	8
47411-03	Dach, vollständig	Roof, complete	Toit, complet	Dak, compleet	Dach, kompletny	Верхняя панель	Střecha, úplná	Tető, szigetelőkkel	9
47410-05	Lichtleiter	Conductors	Câble en fibre optique	Lichtgeleider	Światłowod	Световоды	Světlovody	Fényvezetők	6
47410-06	Inneneinrichtung	Interior fittings	Aménagement intérieur	Binneninrichting	Wypozażenie wnętrza	Интерьер кабины и машинист	Vnitřní zařízení	Belső berendezés	7
47411-07	Schienenräumer	Snow plough	Chasse-neige	Sneeuwschuiver	Odsnieżacz	Путиочиститель	Pluh	Hótoló	7
47410-08	Motor, komplett	Motor, complete	Engrenage, complet	Motor, compleet	Silnik, komplet	Двигатель с муфтами	Motor, komplet	Motor, kuplungfejekkel	12
47410-09	Kardanwelle + Buchsen	cardan shafts+universal joints	Cardan, 3 parties	Cardanaandrijving, 3-delig	Naped Kardana, 3-częściowy	Кардан с муфтами	Kardan + pouzdra	Kardátengely	7
47411-10	Getriebe, komplett oh. PIKO Logo	Gearbox, compl. w/o PIKO-Logo	Engrenage, complet	Aandrijving, compleet	Przekładnia, kompletna	Тележка в сборе	Prevodovka, kompletní	Áttétel, forogószámmal	12
47411-30	Getriebe komplett m. PIKO Logo	Gearbox, compl. w PIKO-Logo	Engrenage, complet	Aandrijving, compleet	Przekładnia, kompletna	Фиксатор тележки	Prevodovka kompletní	Szorító	6
47410-11	Klammer	Clip	Clip de sûreté	Klemmetje	Klamra	Корпус тележки	Trmen	Forogószámmal	9
47411-12	Drehgestellbl. m. PIKO-Logo	Bogey valance w PIKO-Logo	Capot pour bogie	Draaistelzide	Oslona wózka wagonu	Корпус тележки	Číslo masky podvozku s točnou	Forogószámmal	9
47411-32	Drehgestellbl. oh. PIKO Logo	Bogey valance w/o PIKO-Logo	Cache pour bogie	Draaistelzide	Oslona wózka wagonu	Колёсные пары (2 шт.)	Číslo masky podvozku s točnou	Forogószámmal	9
47410-13	Radsatz beidr. oh. Haflr. (2 Stck.)	Wheelset (set of 2)	Essieux (2 unités)	Wielstel (2 stuks)	Komplet kół (2 szt.)	Колёсные пары (2 шт.)	Sada dvojkolí (2 ks)	Kerékpár	9
47410-33	Radsatz beidr. m. Haflr. (2 Stck.)	Wheelset (set of 2)	Essieux (2 unités) avec bandages	Wielstel (2 stuks) + antislipbanden	Komplet kół (2 szt.) + opony ściernie	Колёсные пары (2 шт.) + с бандаж	Sada dvojkolí (2 ks) s bandáže kol	Kuplungtartó	9
47411-14	Kupplungshalter	Coupling hook	Support d'attelage	Koppelingshouder	Uchwyt sprzęgla	Держатель сцепки	Držák spřáhla	Ütköző (2 db)	6
47411-15	Puffer (2 Stck.)	Buffers (set of 2)	Tampons (2 unités)	Buffer (2 stuks)	Bufor (2 szt.)	Буфера (2 шт.)	Nárazník (2 ks)	Kerékpár + Tapadógyűrű	6
47410-17	Leiterplatte	PCB – DC	Circuit imprimé CC	Printplaat (DC)	Płyta do podłączenia dekodera DC	Плата для подключения декодера	Rozvodná destička – DC	Áramkört lap – DC	10
47411-19	Kupplung	Coupling	Attelage	Koppeling	Uchwyt	Сцепки	Spřáhlo	Kuplung	4
47410-20	Decoderfach	Decoder box	Caisse à décodeur	Locdecoderkist	Skrzynia dekodera	Корпус махового диска	Dekoder	Dekoder tartó	7
47410-21	Schwunsscheibenabdeckung	Housing	Capotage	Afdekking	Przykrywa	Полка за декодеру	Točnou + kryt	Zárólap	4
	Ersatzteile aus unserem Standard-Programm	Spare parts standard range	Pièces détachées de notre programme standard	Reserveonderdelen uit ons standaard leveringsprogramma	Części zamienne z programu standardowego	Запасные части из стандартной программы	Náhradní díly z našeho standardního programu	Alkatrészek a standard programból	
46020	Haftreifen (10 Stck.)	Friction Tyres (set of 10)	Bandage (10 unités)	Antislipbanden (10 stuks)	Obrecze przyczepnościowe (10 szt.)	Колёсные бандаж (10 шт.)	Upevnění kol (10 ks)	Tapadó kerék (10 db)	
46040	TT Kupplungsadapter für Tillig KK (2 Stck.)	TT Coupling adaptor for Tillig KK (set of 2)	TT Attelage pour Tillig KK (2 unités)	TT Koppeling for Tillig KK (2 stuks)	Adapter zacepu TT Tillig (2 sztuki)	Адаптер сцепки TT Tillig (2 шт.)	Adapter Spřáhlo TT Tillig (2 ks)	Adapter Kupplung TT Tillig (2 db)	
46150	Stromabnehmer	Pantograph	Pendule-étrier de la caténaire	Pantograaf	Pałak trakcyjny	Пантограф	Vrchní sběracové vedení	Áramszedő	
56090	Gühlampe (2 Stck.)	Light bulbs (set of 2)	Ampoule à incandescence (2 unités)	Gloeilamp (2 stuks)	Żarówka (2 szt.)	Лампы (2 шт.)	Osvětlení (2 ks)	Izzó (2 db)	
56121	Multi-protokolldecoder Classic mit Lastregelung (DC/AC)	Multi-protocoll decoder Classic with load regulator (DC/AC)	Décodeur à protocoles multiples Classic et régulation de charge	Multi-protocol locdecoder Classic met snelheidsregeling	Wielofunkcyjny dekodera Classic z regulacją ładowania (DC/AC)	Мультипротокольный декодер Classic с регулированием работы (DC/AC)	Multiplikační protokolový dekodér Classic regulací zatížení (DC/AC)	Teljesítményszabályzó dekodera Classic (DC/AC)	
56122	Multi-protokolldecoder Hobby mit Lastregelung	Multi-protocoll decoder Hobby with load regulator (DC/AC)	Décodeur à protocoles multiples Hobby et régulation de charge	Multi-protocol locdecoder Hobby met snelheidsregeling	Wielofunkcyjny dekodera Hobby z regulacją ładowania (DC/AC)	Мультипротокольный декодер Hobby с регулированием работы (DC/AC)	Multiplikační protokolový dekodér Hobby regulací zatížení (DC/AC)	Teljesítményszabályzó dekodera Hobby (DC/AC)	
56129	Brückenstecker	DC Bridge	Pontage à enficher CC	Overbruggingsstekker (DC)	Wtyczka do podłączenia dekodera DC	Заглушка на разъём под декодер	Mústková zástrčka – DC	Vakdugó – DC	

*Preisgruppe *price category *catégorie de prix *Priscategoria *Grupa cenowa *Ценовая категория *Cenová skupina *Árctsoport