

**Steuerwagen • Control car  
Voiture de commande • Řídicí vůz  
Wagon sterowniczy E5**

**TILLIG TBAHN**

Art.-Nr. / Item no. / Réf. / Art.-č. / Nr art.  
13870 • 13871 • 13872 • 13873 • 13874



© TILLIG

**ZURÜSTTEILE • ACCESSORY PARTS • PIÈCES D'ÉQUIPEMENT • PŘÍSLUŠENSTVÍ • CZĘŚCI DODATKOWE**

**A** (DE) Griffstange 4,5 mm  
(GB) Handle 4,5 mm  
(FR) Barre de maintien 4,5 mm  
(CZ) Madlo 4,5 mm  
(PL) Poręcz 4,5 mm



**B** (DE) Kuppelhaken  
(GB) Coupling  
(FR) Crochet d'attelage hook  
(CZ) Hák spřáhla  
(PL) Hak ciągłowy



**C** (DE) Rangiertritt  
(GB) Shunting step  
(FR) Pas de manoeuvre  
(CZ) Posunovací stupátko  
(PL) Stopień manewrowy



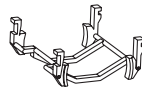
**D** (DE) Bremsschläuche  
(GB) Brake hoses  
(FR) Tuyaux de frein  
(CZ) Vzduchové hadice  
(PL) Przewody hamulcowe



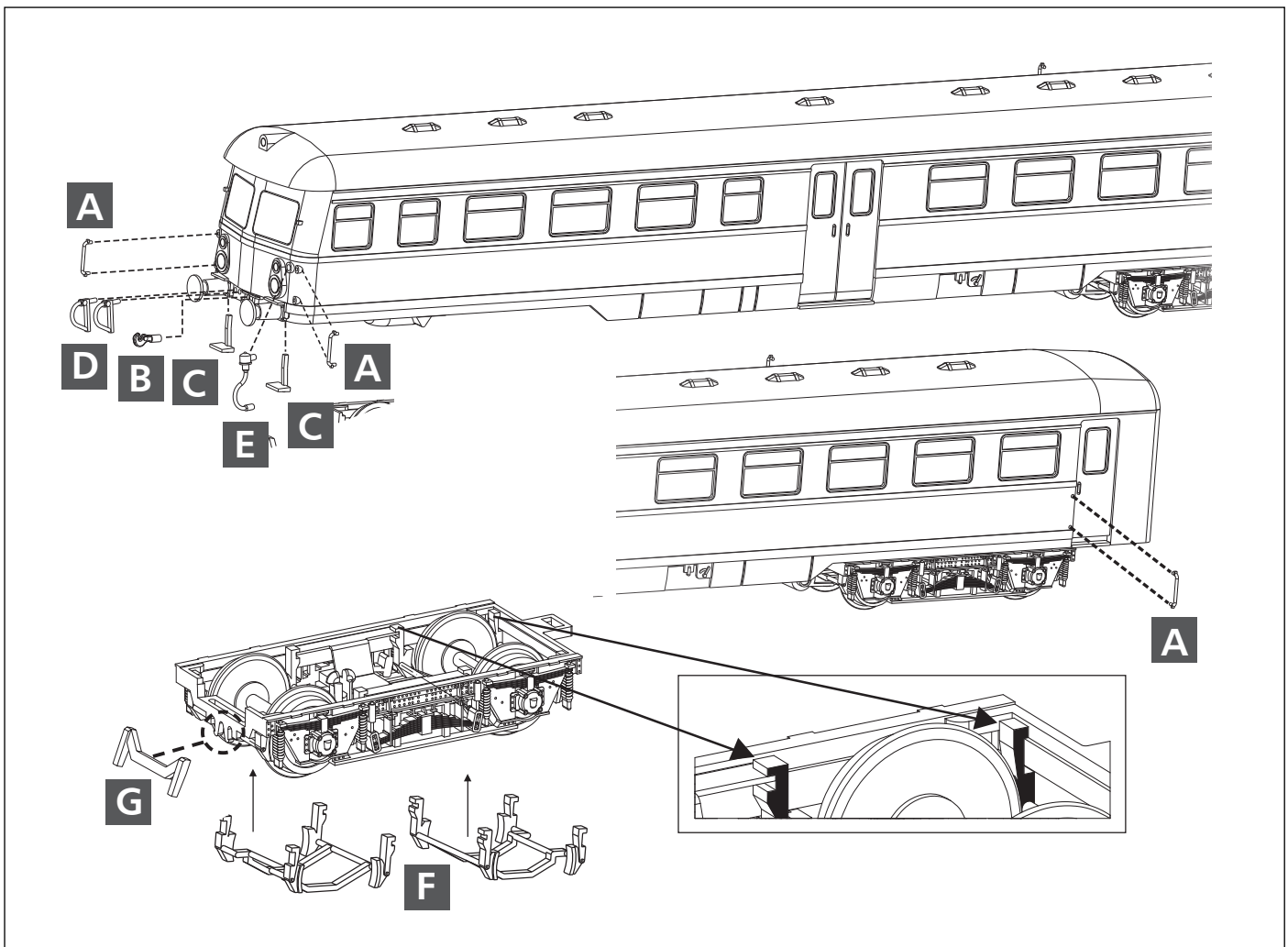
**E** (DE) Steuerleitung  
(GB) Control line  
(FR) Circuit de commande  
(CZ) Ovládací vedení  
(PL) Przewód sterowniczy

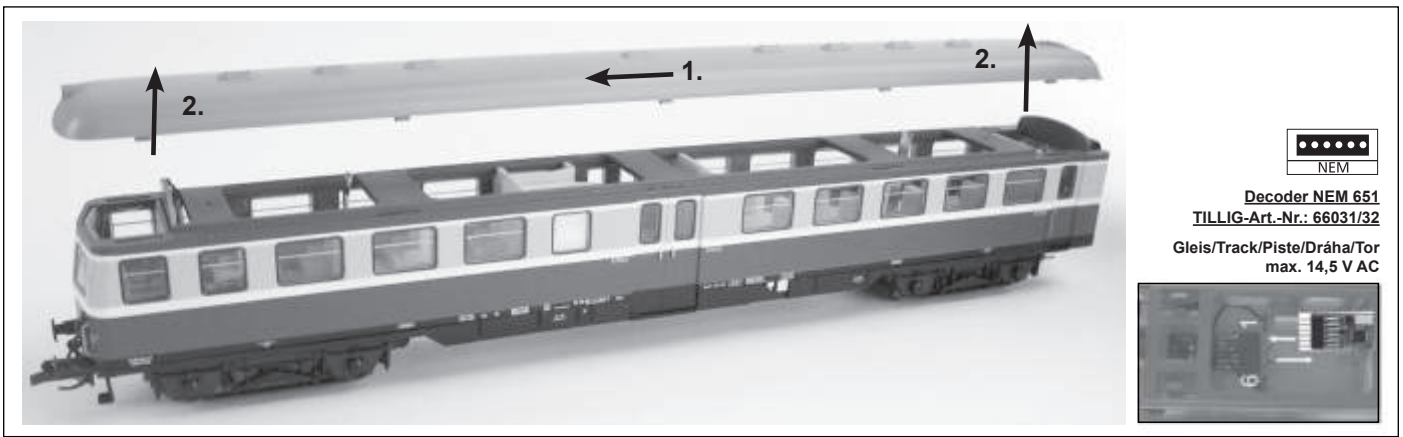


**F** (DE) Bremsbacken  
(GB) Brake shoes  
(FR) Segment de frein  
(CZ) Brzdové čelisti  
(PL) Szczęki hamulcowe



**G** (DE) Bahnräumer  
(GB) Rail guard  
(FR) Chasse-pierres  
(CZ) Pluh  
(PL) Zgarniacz



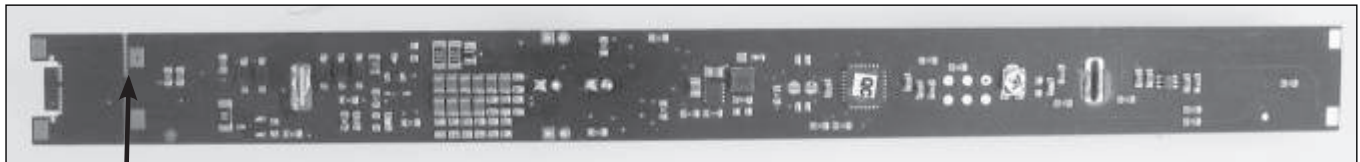


**Decoder NEM 651**  
**TILLIG-Art.-Nr.: 66031/32**  
 Gleis/Track/Piste/Dráha/Tor  
 max. 14,5 V AC

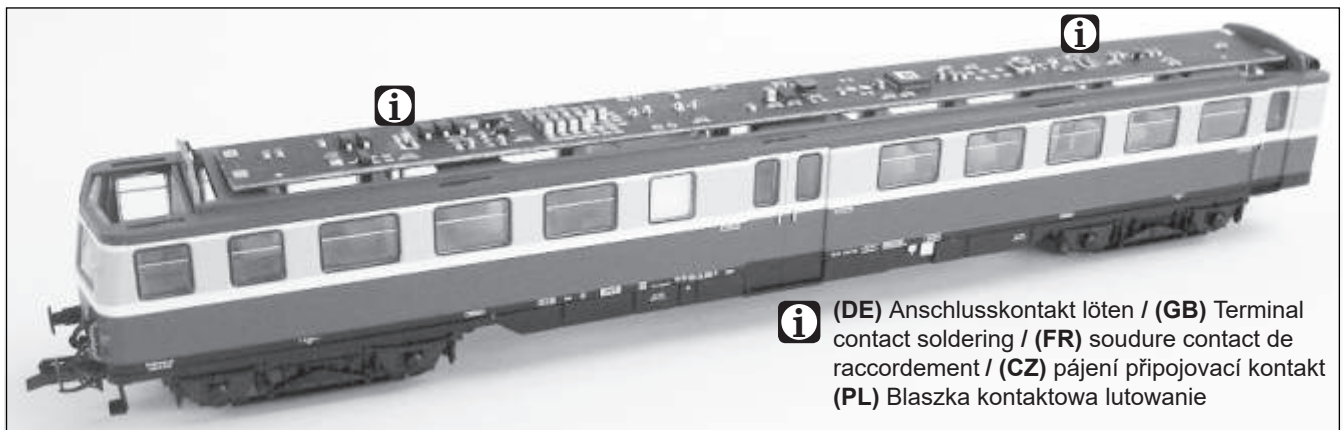
**INNENBELEUCHTUNG • INTERIOR LIGHTING • L'ÉCLAIRAGE INTÉRIEUR • VNITŘNÍ OSVĚTLENÍ • OŚWIETLENIE WEWNĘTRZNE LED**



(DE) Innenbeleuchtung / (GB) Interior lighting / (FR) L'éclairage intérieur  
 (CZ) Vnitřní osvětlení / (PL) Oświetlenie wewnętrzne **TILLIG-Art.-Nr.: 08919**

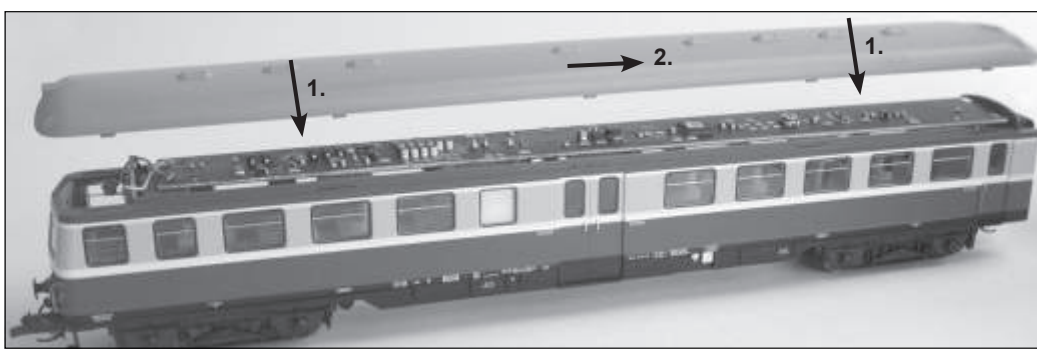
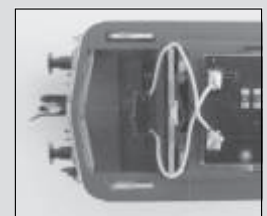
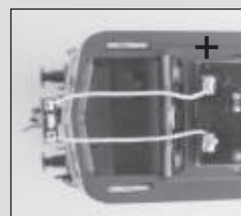
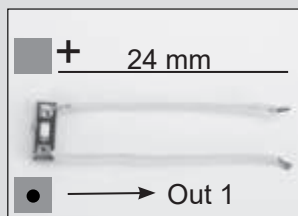


(DE) kürzen / (GB) shorten / (FR) raccourcir / (CZ) zkrátit / (PL) skracać



**(i)** (DE) Anschlusskontakt löten / (GB) Terminal contact soldering / (FR) soudure contact de raccordement / (CZ) pájení připojovací kontakt / (PL) Blaszka kontaktowa lutowanie

(DE) Führerstandbeleuchtung / (GB) Cab lighting / (FR) Éclairage de la cabine / (CZ) Osvětlení kabiny / (PL) Oświetlenie kabiny



[www.tillig.com/Produkte/produktinfo-08919.html](http://www.tillig.com/Produkte/produktinfo-08919.html)



# ERSATZTEILLISTE • SPARE PARTS LIST • LISTE DES PIÈCES DE RECHANGE

Art.-Nr. / Item no. / Réf. / Art.-č. / Nr art.

	(DE) Bezeichnung	(GB) Description	(FR) Description	13870	13871	13872	13873	13874
1	Puffer, flach	Buffer, flat	Tampon, plat	303080	303080	303080	303080	303080
2	Puffer, ballig	Buffer, spherical	Tampon, en forme de balle	303090	303090	303090	303090	303090
3	Radsatz	Wheel set	Essieux montés	210400	210400	210400	210400	210400
4	Drehgestell, vollst. mit Lichtmaschine	Bogie, complete with Alternator	Bogie, complète avec Générateur	290345	290345	290345	290345	290345
5	Zurüstteile	Accessory parts	Pièces d'équipement	290369	290614	291221	290614	233680
6	Leiterplatte, vollst.	Circuit board, complete	Carte de circuits imprimés, complète	233970	233970	233970	233970	233970

# SEZNAM NÁHRADNÍCH DÍLŮ • CZĘŚCI ZAMIENNE

Art.-Nr. / Item no. / Réf. / Art.-č. / Nr art.

	(CZ) Popis	(PL) Nazwa	13870	13871	13872	13873	13874
1	Nárazník, plochý	Zderzak, płaski	303080	303080	303080	303080	303080
2	Nárazník, vypouklý	Zderzak, baryłkowaty	303090	303090	303090	303090	303090
3	Sada kol	Zestaw kołowy	210400	210400	210400	210400	210400
4	Otočný podvozek, kompletní s Alternátorem	Wózek, kompletny z Prądnica wagonowa	290345	290345	290345	290345	290345
5	Příslušenství	Części Dodatkowe	290369	290614	291221	290614	233680
6	Deska s plošnými spoji, kompletní	Płytko drukowana, kompletny	233970	233970	233970	233970	233970

## TILLIG Modellbahnen GmbH

Promenade 1, 01855 Sebnitz

Tel.: +49 (0)35971 / 903-45 • Fax: +49 (0)35971 / 903-19

(DE) Hotline Kundendienst • (GB) Hotline customer service • (FR) Services à la clientèle Hotline • (CZ) Hotline Zákaznické služby  
(PL) Biuro Obsługi Klienta: [www.tillig.com/Service\\_Hotline.html](http://www.tillig.com/Service_Hotline.html)

(DE) **Technische Änderungen vorbehalten!** Bei Reklamationen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

(GB) **Subject to technical changes!** Please contact your dealer if you have any complaints.

(FR) **Sous réserve de modifications techniques!** Pour toute réclamation, adressez-vous à votre revendeur.

(CZ) **Technické změny vyhrazeny!** Při reklamaci se obraťte na svého obchodníka.

(PL) **Zastrzeżenie się możliwość zmian technicznych!** W przypadku reklamacji prosimy zgłaszać się do specjalistycznego sprzedawcy.

(DE) Nicht geeignet für Kinder unter 14 Jahren wegen abnehmbarer und verschluckbarer Kleinteile und Verletzungsgefahr durch funktionsbedingte scharfe Ecken und Kanten. Dieses Produkt darf am Ende seiner Nutzungsdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Bitte fragen Sie bei Ihrem Händler oder der Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.



(GB) Not suitable for young people under the age of 14 due to the small parts that can be removed and swallowed and risk of injury due to function-related sharp corners and edges. When this product comes to the end of its useful life, you may not dispose of it in the ordinary domestic waste but must take it to your local collection point for recycling electrical and electronic equipment. If you don't know the location of your nearest disposal centre please ask your retailer or the local council office.

(FR) Ne convient pas aux enfants de moins de 14 ans en raison de pièces pouvant être retirées et avalées et du risque de blessure en raison de coins et de bords vifs dus au fonctionnement. À la fin de sa durée de vie, ne pas éliminer ce produit avec les déchets ménagers mais le remettre à un point de collecte pour le recyclage d'appareils électriques et électroniques. Veuillez vous adresser à votre revendeur ou à l'administration communale pour connaître les points d'élimination compétents.

(CZ) Není určené pro děti mladší 14ti let. Obsahuje funkční a odnímatelné malé a ostré součásti a hrany. Tento produkt nesmí být na konci svého užívání zlikvidován jako běžný domovní odpad, ale musí být zlikvidován např. ve sběrném dvoře. Prosím, zeptejte se vašeho obchodníka, popř. na svém obecním úřadě o vhodném způsobu likvidace.

(PL) Nieodpowiednie dla dzieci poniżej 14 roku życia z uwagi na niebezpieczeństwo połknięcia i zadławienia się drobnymi częściami oraz możliwość skaleczenia się ostrymi końcówkami i krawędziami części funkcyjnych. Produkty oznaczone przekreślonym pojemnikiem po zakończeniu użytkowania nie mogą być usuwane razem z normalnymi odpadami domowymi, lecz muszą być przekazywane do punktu zbierania i recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Dzięki recyklingowi pomagają Państwo skutecznie chronić środowisko naturalne. Prosimy zwrócić się do specjalistycznego sklepu lub do odpowiedniego urzędu w Państwa okolicy, aby dowiedzieć się, gdzie jest najbliższy punkt recyklingu urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

(DE) **Bitte beachten Sie:** Für dieses TILLIG-Produkt gilt der gesetzliche Gewährleistungsanspruch von 24 Monaten ab Kaufdatum. Dieser Gewährleistungsanspruch erlischt, wenn kundenseitige Eingriffe, Veränderungen, Umbauten usw. an dem Produkt erfolgen/vorgenommen werden. Bei Fahrzeugen mit eingebauter Schnittstelle, können Gewährleistungsansprüche nur geltend gemacht werden, wenn das betreffende Fahrzeug im Lieferzustand (ohne eingebautem Digitaldecoder, mit eingestecktem Entstörsatz) an den Fachhändler zurück gegeben wird.

(GB) **Please note:** This TILLIG product is subject to the statutory warranty entitlement of 24 months from the date of purchase. This warranty claim expires if the product is interfered with, modified or converted after the point of time of the customer acquiring ownership. Where vehicles have an integrated interface, claims for warranty can only be asserted if the vehicle concerned is returned in an as-delivered state (without built-in digital decoder, with plugged-in interference suppression kit).

(FR) **Attention:** Pour ce produit TILLIG, le droit de garantie légal de 24 mois à partir de la date d'achat s'applique. Ce droit de garantie s'éteint si le client procède/a procédé à des interventions, des modifications, des transformations, etc. sur le produit. Pour les véhicules à interface intégrée, les droits de garantie ne peuvent être acceptés que si le véhicule correspondant est restitué au revendeur dans l'état de livraison (sans décodeur numérique intégré, avec l'antiparasite installé).

(CZ) **Upozornění:** Pro tento výrobek TILLIG platí zákonný záruční nárok 24 měsíců od data koupě. Tento záruční nárok zaniká, pokud byly ze strany zákazníka na výrobku provedeny zásahy, změny, přestavby atd. U vozidel se zabudovaným rozhraním mohou být záruky uplatněny jen tehdy, když bude předmětné vozidlo vráceno do odborné prodejny v původním stavu (bez zabudovaného digitálního dekodéru, se zasunutou odrušovací sadou).

(PL) **Należy mieć na względzie, że:** dla niniejszego produktu TILLIG obowiązuje ustawowe roszczenie gwarancyjne, wynoszące 24 miesiące od daty zakupu. Roszczenie gwarancyjne wygasa w sytuacji, gdy przeprowadzone zostaną w produkcie zmiany lub klient dokona przebudowy produktu na własną rękę. W pojazdach z zabudowanym interfejsem, roszczenia gwarancyjne mogą być podnoszone jedynie, gdy dany pojazd przekazany zostanie przedstawicielowi handlowemu w stanie, jaki obowiązywał w momencie dostawy (bez zabudowanego dekodera cyfrowego, z osadzonym zestawem odkłócającym).