



# HALLING MODELLE

Straßenbahn - Eisenbahn - Schmalspurbahn - Antriebe

Neuheiten 2022.07

S-Bahn Berlin BR481/482

S-Bahn Berlin BR481/482



## Re-Design von Vorbild und Modell!

Die Baureihe 481/482 besteht aus elektrischen Triebwagen für Stromschienenbetrieb der S-Bahn. Sie ist die meistgenutzte Baureihe der S-Bahn Berlin. 1996 wurde der erste Vorserien-Viertelzug der Öffentlichkeit vorgestellt. Ab 1996 wurden jährlich 60 der zweiteiligen Viertelzüge ausgeliefert bis 2004 der 500. Viertelzug übergeben wurde.

Im Rahmen einer laufenden Ertüchtigung des Projekts Langlebigkeit ist ein Einsatz bis in die 2030er Jahre vorgesehen. Seit 2019 führt die S-Bahn Berlin eine Instandsetzung und Modernisierung von über dreihundert Viertelzügen durch. Hierbei werden die Fahrzeuge vollständig zerlegt, von Korrosion befreit, bei Bedarf die Langträger instandgesetzt, und anschließend komplett in einem neuen Farbkonzept „Re-Design“ lackiert, welches an das der Baureihe 483/484 angelehnt ist. Bis 2024 soll das Projekt abgeschlossen sein. Im Ergebnis soll die Lebensdauer der Fahrzeuge um nochmals 15 Jahre beziehungsweise etwa 10 Jahre nach Abschluss der Arbeiten verlängert werden.

Auch die neuen Modelle der Baureihe 481/482 wurden instand gesetzt und modernisiert! Der Antrieb wurde überarbeitet und mit einer zeitgemäßen Platine und neuem LED Wechsel-Licht ausgestattet. Er bietet nun einen ruhigeren Lauf, und dank einer Haftreifen-Achse sind die zweimotorigen Viertelzüge auch deutlich zugkräftiger. Das Gesamtgewicht wurde erhöht und kann bei Bedarf auch noch weiter erhöht werden.

Die Modelle der Re-Design-Serie werden als hochwertiges Standmodell (BLS-RDS-S) und motorisiertes Vollmodell (BLS-RDS-M) angeboten! Um einen vierteiligen Halbzug zusammen zu stellen werden auch stromführende Modelle mit Schnittstelle und Licht angeboten (BLS-RDS-L). Weitere Nummern-Variationen, sowie Werbevarianten, werden vorbereitet. Wie schon bei den letzten Neuvorstellungen aus dem Hause HALLING Modelle stehen diverse Upgrades zur Auswahl!



Neuheiten 2022.07

S-Bahn Berlin BR481/482

S-Bahn Berlin BR481/482



HALLING MODELE

Straßenbahn - Eisenbahn - Schmalspurbahn - Antriebe



## Re-Design von Vorbild und Modell!

The **481/482 series** are electric railcars for conductor rail operation of the S-Bahn. They are the most frequently used series of the S-Bahn Berlin. The first pre-series quarter train was presented to the public in 1996. From 1996 onwards, 60 quarter trains were delivered annually until 2004, when the 500th quarter train was handed over.

As part of an ongoing upgrade of the **longevity project**, it is planned to use them until the 2030s. Since 2019, the S-Bahn Berlin has been carrying out an overhaul and modernisation of over three hundred quarter trains. In this process, the vehicles are completely dismantled, freed from corrosion, the longitudinal girders are repaired if necessary, and then completely painted in a new "re-design" colour concept based on that of the 483/484 series. The project is to be completed by 2024. As a result, the service life of the vehicles should be extended by another 15 years, or about 10 years after completion of the work.

The new **models of the 481/482 series** were also repaired and modernised! The drive has been revised and equipped with a modern circuit board and new LED change light. It now runs more smoothly and thanks to a traction tyre axle, the twin-engined quarter trains are also significantly more powerful. The total weight has been increased and can also be increased further if required.

The models of the Re-Design series are offered as a high-quality floor model (BLS-RDS-S) and motorised full model (BLS-RDS-M)! In order to create a **four-part half-train**, current-carrying models with interface and light are also offered (BLS-RDS-L). Further number variations as well as advertising variants are being prepared. As with the last new HALLING models, various upgrades are available!





# HALLING MODELLE

Straßenbahn - Eisenbahn - Schmalspurbahn - Antriebe

Neuheiten 2022.07

Berliner Modelle

Models for Berlin



VAR-B02-M



VAR-B05-M



VAR-B09-M



VAR-B14-M



VAR-B29-M



VAR-B40-M



REK-BE7-M



REK-BZN-M



REK-BZ4-M



REK-NER-M



REK-NER-B



REK-NZR-M



REK-NZR-B



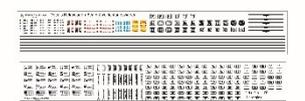
REK-NER-SET-M



REK-NZR-SET-M



DEC-NEU-BER



DEC-NEU-BZR



OLD-COP-B



ANT-BLX-MD



ANT-BLX-MG



ANT-BLX-MGD



ANT-BLX-S



BLU-HK1-M



BLU-GLOCK



STÄNGL MODELLBAHNEN

LEOPOLD HALLING MODELLE

FERRO-TRAIN KLEINSERIEN

Bestellformular
Order Form

Table with 4 columns: Artikelnr., Beschreibung, Stk., Preis. Contains various model train items like Berlin S-Bahn, Reko-Triebwagen, and U-Bahn models with their descriptions and prices.

Name:.....Kundennummer:.....

Adresse: ..... .PLZ: ..... Ort.....

Email / Tel: ..... Datum:..... / Signatur: .....

Die aktuellen Portokosten entnehmen Sie bitte unserer Homepage! The current postage costs can be found on our homepage! Alle Angaben in den Aussendungen sind unverbindlich und ohne Gewähr. Irrtümer, Druckfehler und Zwischenverkauf ausdrücklich vorbehalten! All information in the advertisement is non-binding and without guarantee. Errors, misprints and prior sale expressly reserved!