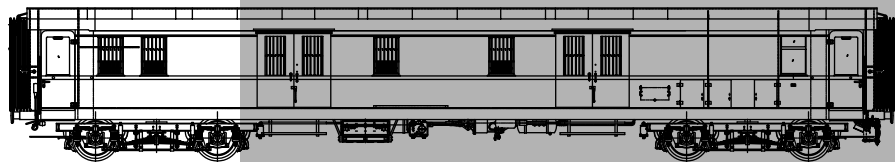
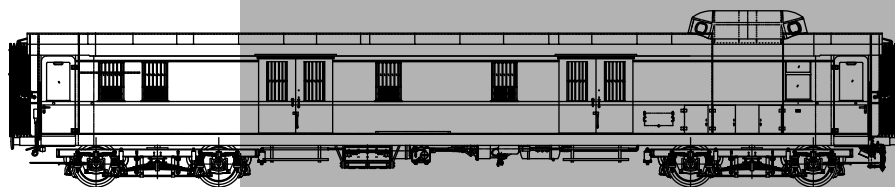
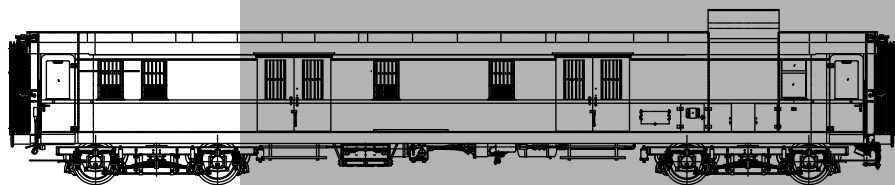


KM1 Model I bau



Pw4ü 36

Bedienungsanleitung

HERZLICHEN GLÜCKWUNSCH!

Sie haben sich für ein Modell von KM1 Modellbau entschieden, welches sich hinsichtlich seiner Ausstattung auf dem neuesten Stand der Technik befindet. Viel innovative Technik und feinste handwerkliche Ausführung sind in die Konstruktion und Produktion des Packwagens mit eingeflossen. Dabei haben wir stets versucht, ihren Wünschen nach einem besonders hochwertigen Eisenbahnmodell nachzukommen.

Der Pw4ü 36 wurde aus edlen Materialien komplett handgefertigt. Der hohe Detaillierungsgrad und der optional ab Werk eingebaute Funktionsdecoder unterstreichen die ansprechende Ausführung des Modells. Die Türen an den Wagenenden sind zu öffnen und schließen mit Magnetsicherung. Gleiches gilt für die Schiebetüren des Packabteils. Die Faltenbälge sind wie im Vorbild beweglich und können sogar ab 2300mm Radien fest zusammen-gekuppelt werden damit erhalten Sie ein äußerst realistisches und vor-bildgerechtes Fahrbild.

Der Waggon kann ab einem Mindest-radius von 1020 mm gefahren werden. Für Kurzkupplungsbetrieb sind die bereits montierten KM1 Kupplungen nötig. Nehmen Sie sich die Zeit, Ihr neues Modell zu entdecken und kennen zu lernen.

Das Team von KM1 wünscht Ihnen viel Freude und allzeit eine gute Fahrt!

**Dieses Produkt ist kein Spielzeug
und nicht für Kinder unter 14
Jahren geeignet!**



KUPPLUNGEN

Dieser Waggon ist serienmäßig mit Kurzkupplungskinematik und unseren neuen KM1 Kupplungsköpfen ausgestattet. Diese ermöglichen den Betrieb mit engem Kuppelabstand auch bei kleinen Radien. Damit Sie Ihre anderen Waggons passend zum Pw4ü 36 mit KM1 Kupplungen ausstatten können, werden wir diese dem-nächst auch als Nachrüstteil im Sortiment haben.

Es ist auch möglich handelsübliche Kupplungsköpfe anderer Hersteller zu montieren, sofern diese in den rechteckigen Normschacht der Kupplungsaufnahme passen.

Wenn Sie die originalen Schraubenkupplungen anbringen möchten, liegen diese dem Modell ebenfalls bei. Sie können dann auch die Brems- und Heizschläuche fixieren, die sich im Zurüstbeutel befinden.

DECODER

Wenn Sie die optionale Innenbeleuchtung mit bestellt haben, dann verfügt Ihr Waggon über eine 7-fache Stromaufnahme und einen Decoder mit Strompufferung für flackerfreien Betrieb.

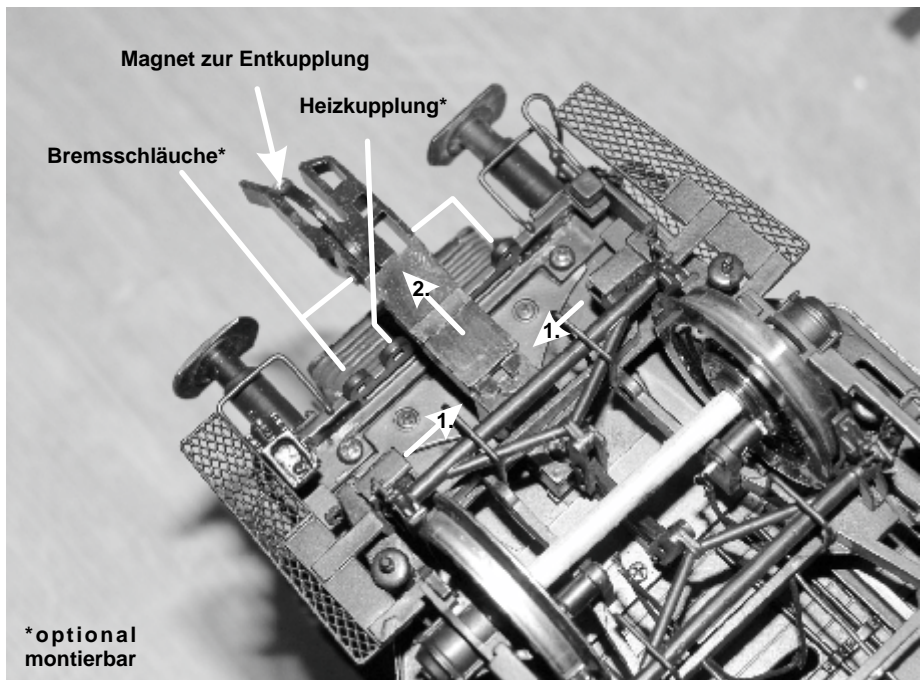
Der Decoder hat werkseitig die **Adresse 36** und kann bis zu 6 Funktionen schalten. Die Beleuchtung wurde mit warmlicht LED's höchster Qualität bestückt, um möglichst geringen Stromverbrauch zu begünstigen.

Zudem wurde darauf geachtet, dass die Positionen der LED's den vom Vorbild vorgegebenen Stellen entsprechen, um ein möglichst authentisches Beleuchtungsbild zu erzielen.

Es wurde darauf geachtet, dass die Abstimmung der Leuchtdioden nicht zu stark ist, da auch beim Vorbild keine "Scheinwerfer" montiert waren.

Sie können die Funktionen im Motorola- und DCC-Format wie folgt schalten:

Function =	Licht im Packraum
F1 =	Licht in der Kanzel / Zugbegleiterabteil
F2 =	Licht in den Einstiegen / Vorräumen
F3 =	nicht belegt
F4 =	nicht belegt
F5 =	freier Anschluss (z.B. für Zugschluss-Laternen)



Garantie

Sie erhalten auf Ihr Modell Modell 2 Jahre Gewährleistung. Diese richtet sich nach den gesetzlichen Vorschriften. Die Garantie erlischt umgehend bei unsachgemäßem Gebrauch, Umbauten oder Öffnen der Lokomotive und ist nicht an Dritte übertragbar. Wir haben mit Sorgfalt darauf geachtet, dass Ihr Modell ohne Mängel ausgeliefert wird. Zur Dokumentation beinhaltet diese Betriebsanleitung ein Prüfprotokoll samt Seriennummer. Bewahren Sie das Prüfprotokoll gut auf, nur ausgefüllt und mit passender Seriennummer hat die Garantie Gültigkeit. Sollte an ihrem Modell ein Fehler auftreten, bitten wir Sie um folgende Vorgehensweise:

Direktkunden

Sie haben das Modell direkt bei uns gekauft? Bitte nehmen Sie mit uns Kontakt auf. Sie können uns per Telefon, Fax oder E-Mail erreichen. Wir besprechen dann die weitere Vorgehensweise mit Ihnen.

Sollte ein Versand des Modells nötig sein, beachten Sie bitte die Verpackungshinweise auf unserer Homepage.

Kauf über Händler

Wenn Sie Ihr Modell über den Handel bezogen haben, ist der erste Ansprechpartner Ihr Händler. In den meisten Fällen kann Ihnen sicher vor Ort geholfen werden. Ihr Händler kümmert sich dann im Garantiefall um die Abwicklung.

Ausstattung

- handgefertigtes Modell aus Messing und Edelstahl
- ESU LokpilotFX Decoder (Option)
- gefederte und kugelgelagerte Achsen
- Kurzkupplungskinematik an beiden Seiten
- funktionsfähige Faltenbälge aus Gummi mit Arretierungen zur vorbildgerechten Befestigung
- Faltenbälge kuppelbar
- Federpuffer
- funktionsfähige Einstiegstüren mit Magnetverriegelung
- funktionsfähige Schiebetüren
- vorbildgerechte Innenausstattung
- vorbildgerechte Lackierung und Beschriftung
- je nach Version durchbrochene Trittroste
- komplett nachgebildete Bremsanlage
- feinste Detailierung auch am Wagenunterboden
- serienmäßig mit KM1 Kupplungsköpfen
- KM1 Kupplungen austauschbar gegen Klauenkupplungen
- Schraubkupplungen, Brems- und Heizschläuche liegen bei
- Mindestradius 1020mm
- optionale Innenbeleuchtung mit getrennt schaltbaren Funktionen



copyright by

KM1 Modellbau 20089