

Betriebsanleitung für unsere Präzisionsmodelle

Bitte beachten Sie!

Nur die Original MICRO-METAKIT-Modelle tragen ein Firmenschild mit der Seriennummer/Auflagenstückzahl sowie mit der Modelljahreszahl. Ein zweites Schild bestätigt den Original MICRO Quality Check. Nur mit dieser Beschilderung gilt die Werksgarantie.

Die Lokomotive sollte bedingt durch das feine Triebwerk vorsichtig eingefahren werden. Werkseitig sind unsere Modelle schon leicht geschmiert. Diese Schmierung reicht für gelegentliche Fahrten völlig aus. Nur bei ständigem Einsatz der Lokomotive sollte entsprechend dem Schmierplan eine gelegentliche Wartung durchgeführt werden.

Auspacken der Lokomotive

Das Modell wird aus versandtechnischen Aspekten in einen dreiteiligen Schaumstoffteilesatz verpackt. Beim Entnehmen des Modells aus dem formgestanzten Schaumstoffteil ist Vorsicht geboten (empfindliche Komponenten an der Lokomotive wie feine Peilstangen, Trittstufen usw. können sich sonst verbiegen).

Schmierplan

Die Lager der Steuerung, der Treib- und Kuppelstangen, der Treibstangen, der Vor- und Nachlaufachsen sowie der Tenderachsen ganz fein dosiert ölen.

Rauchkammertür

Die Rauchkammertür kann geöffnet werden. Um den Lack nicht zu beschädigen, verwenden Sie bitte hierzu einen hölzernen Zahnstocher oder ähnliches.

Gehäusedemontage

Das Gehäuse ist meist mit drei sichtbaren Schrauben am Fahrgestell befestigt. Zur Demontage das Modell in eine Lokliege legen und vorsichtig diese Schrauben lösen. Den Geschwindigkeitsmesser (falls vorhanden rechte Lokseite) vorsichtig aushängen. Erst dann Fahrgestell und Gehäuse trennen.

Motor

Unser Modell ist mit einem Glockenankermotor vom Typ 1319 oder 1331 ausgerüstet. Die Nennspannung beträgt max. 12 Volt Gleichstrom. Die besten Laufeigenschaften erzielen Sie mit speziellen Fahrgeräten für Glockenankermotore (System Faulhaber), z. B. von Gaugemaster, Titan oder SB-Modellbau. Der eingebaute Motor ist **wartungsfrei!**

Befahrbarer Radius

Konstruktiv haben wir unsere Lokomotivmodelle auf das ROCO-LINE Gleissystem mit dem Mindestradius R 10 ($r=888$ mm) sowie die Weichen W1 10 und Wr 10 ausgelegt, um einwandfreie Laufeigenschaften zu garantieren! Als bestes Gleissystem empfehlen SHINOHARA, wobei der Mindestradius in vergleichbarer Größe gewählt werden soll.

Bitte beachten Sie, dass wir Präzisionsmodelle bauen, die verständlicherweise nicht für Spielzeuggadien konstruiert werden können!

Kleinteilebeutel

Der beiliegende Beutel enthält Austauschkupplungen für das Märklin- und Fleischmannsystem sowie einige Ersatzschrauben und Federn.