

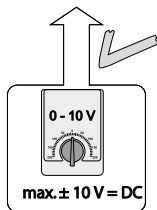
märklin
Z



mini-club

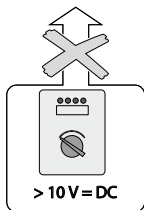
Modell der BR 53

88055

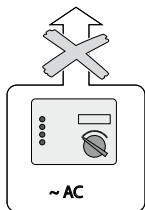


max. $\pm 10\text{ V} = \text{DC}$

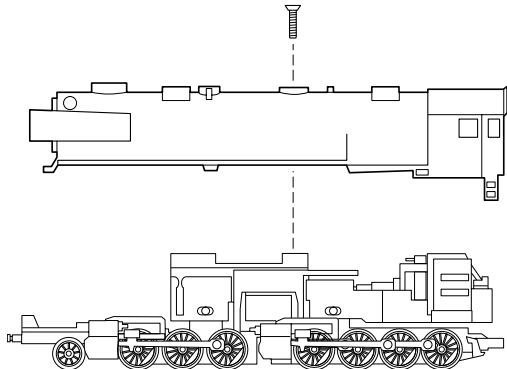
67011
67020 + 67030
67201
67271

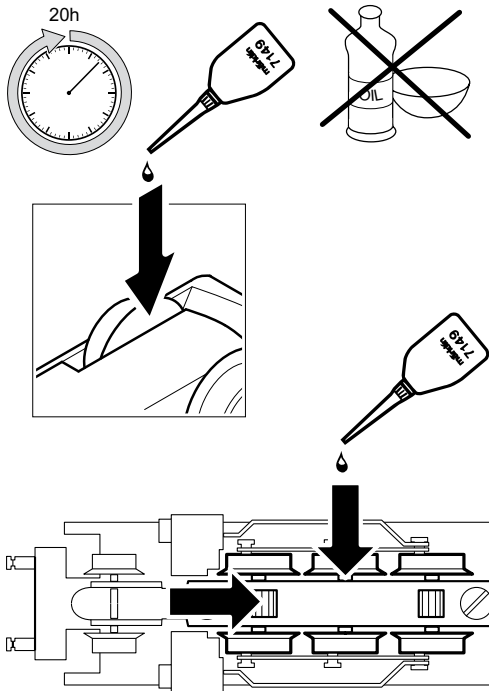


$> 10\text{ V} = \text{DC}$

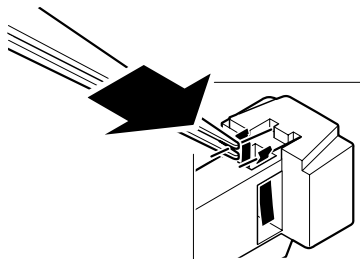
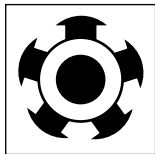


$\sim \text{AC}$

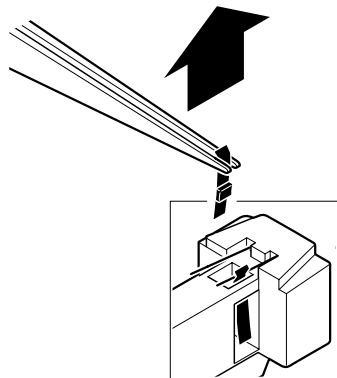




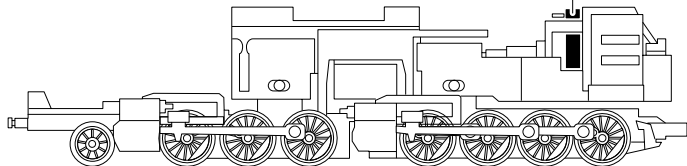
- Nur sparsam ölen (max. 1 Tropfen). Zuviel Öl führt häufig zum Verschmieren der Kollektoren und damit zur Beschädigung des Ankers.
- Oil sparingly (max. 1 drop). Too much oil frequently causes the commutator to become dirty and thereby leads to damage to the armature.
- Lubrifiez en très petite quantité (1 goutte max.). Trop d'huile entraîne souvent l'encrassement du collecteur et à des dommages à l'induit.
- Slechts spaarzaam oliën (max. 1 druppel). Te veel olie leidt vaak tot versmeren van de collector en daarmee tot beschadiging van het anker.

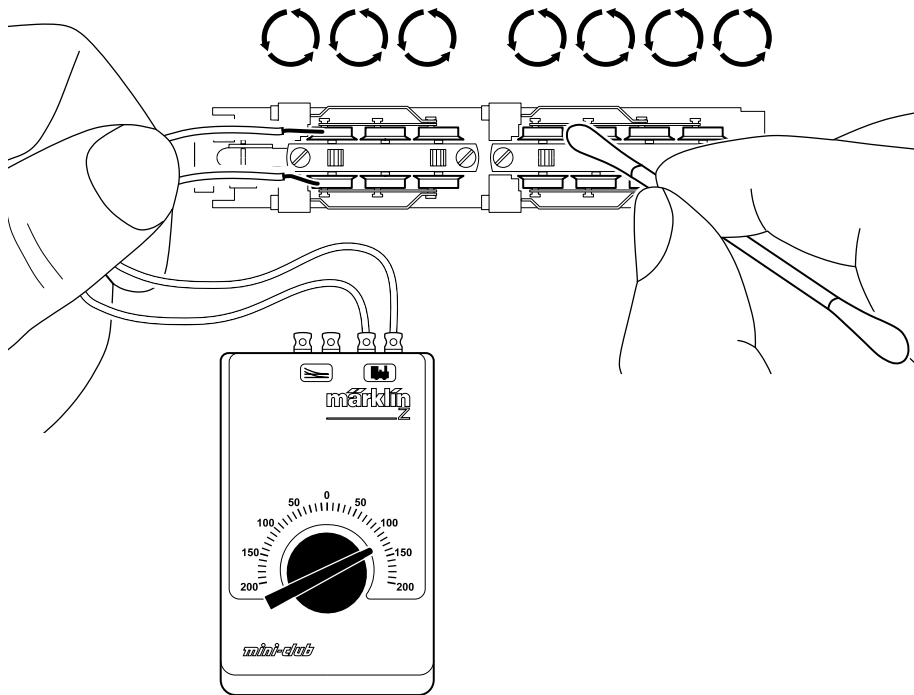


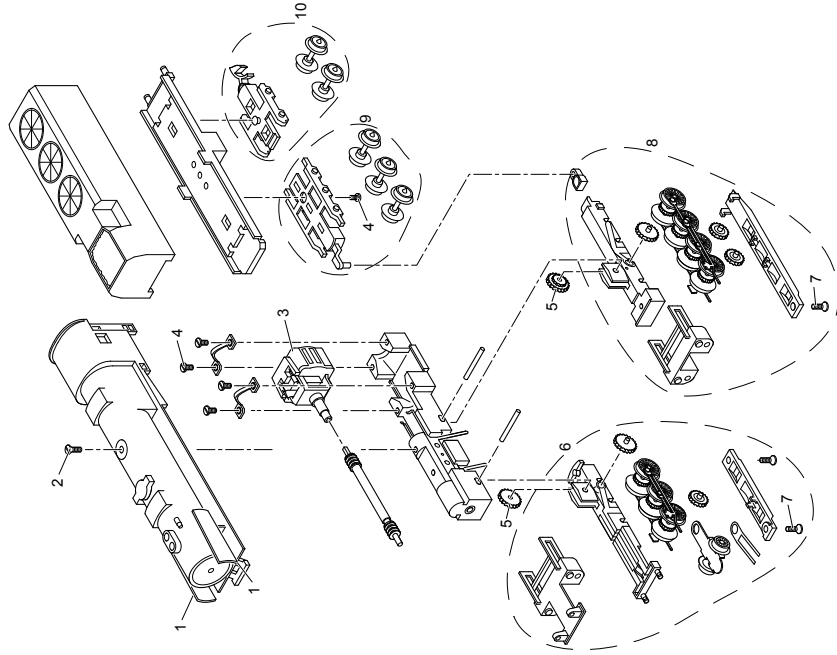
1



2







Details der Darstellung
können von dem Modell
abweichen.

1	Windleitbleche	E171 432
2	Senkschraube	E785 570
3	Motor	E102 614
	Motorbürsten	89 891
4	Zylinderschraube	E785 150
5	Beisatzrad	E223 493
6	Treibgestell vorne	E168 076
7	Senkschraube	E785 550
8	Treibgestell hinten	E168 095
9	Drehgestell vorne	E102 623
10	Drehgestell hinten	E230 781

- **ACHTUNG!** Funktionsbedingte scharfe Kanten und Spitzen.
- Das verwendete Gleisanschlusskabel darf maximal 2 Meter lang sein.
- **WARNING!** Sharp edges and points required for operation.
- The wire used for feeder connections to the track may only be a maximum of 2 meters / 39 inches long.
- **ATTENTION!** Pointes et bords coupants lors du fonctionnement du produit.
- Le câble de raccordement à la voie utilisé ne doit en aucun cas dépasser deux mètres.
- **OPGEPAST!** Functionele scherpe kanten en punten.
- De gebruikte aansluitkabel mag maximaal 2 meter lang zijn.

Gebr. Märklin & Cie. GmbH
Stuttgarter Str. 55 - 57
73033 Göppingen
Deutschland
www.maerklin.com

168078/0111/Sm1Ef
Änderungen vorbehalten
© Gebr. Märklin & Cie. GmbH