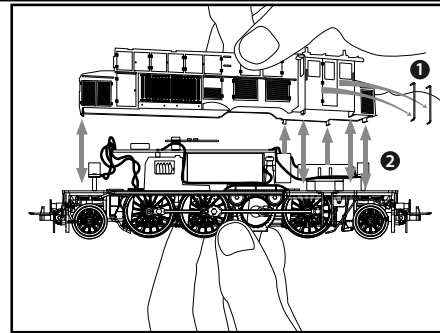
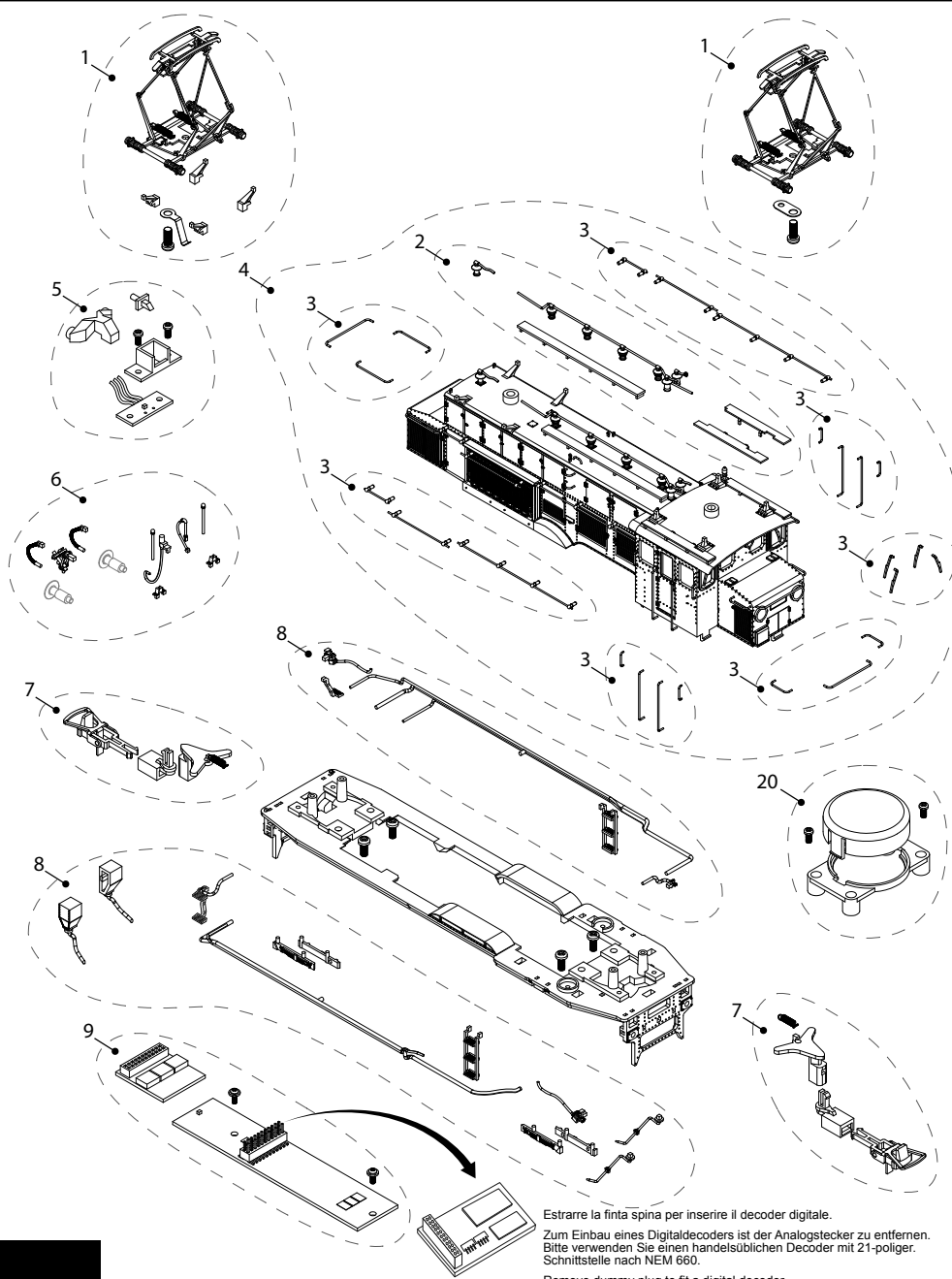


## LISTA RICAMBI / O ERSATZTEILLISTE / O LIST OF SPARES

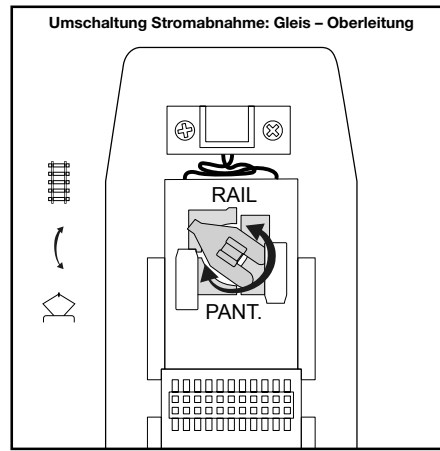
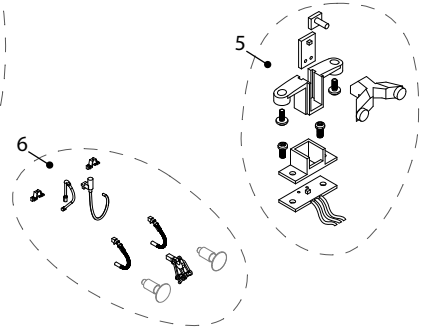
N° di parte Teil-Nr. Item No.	Descrizione Bezeichnung Description	N° di ricambi Ersatzteil-Nr. Spare part ref.
1	Pantografi Stromabnehmer Pantographs	HR2211/01
2	Particolari del tetto Dachdetails Roof details	HR2211/02
3	Mancorrenti e tergicristalli Griffstangen und Scheibenwischer Handrails and wipers	HR2550/03
4	Carrozzeria Gehäuse, komplett Body-Shell	HR2550/04
5	PCB luci Beleuchtungsplatten Light PCBs	HR2211/05
6	Respingenti e accessori Puffer und Details für Pufferbohlen Buffers and details for buffer beams	HR2211/06
7	Gancio Kupplungen Couplers	HR2120/07
8	Sabbiere, scalette, gradini e tubi Sandkästen, Aufstiegsleitern und Leitungen Sandboxes, ladders, steps and pipes	HR2211/08
9	PCB principale, incluso 21 pin plug Hauptplatine inkl. 21-pol. Decoderschnittstelle Main PCB incl. 21-pin decoder plug	HR2120/09
10	Motore e supporto motore Motor und Motorhalterung Motor and motor support	HR2120/10
11	Deviatore luci Stromabnehmerkontakte Current pick-ups	HR2120/11
12	Molle Federn Springs	HR2120/12
13	Ingranaggi Zahnräder Gears	HR2120/13
14	Carrello principale Vorlaufgestelle Pony trucks	HR2550/14
15	Ruote trazione con anelli di aderenza Treibräder inkl. Haftreifen Driving wheels incl. rubber tyres	HR2550/15
16	Ingranaggi e alberi di trasmissione Gestänge und Blindwellen Gear and Jackshafts	HR2211/16



Per aprire la locomotiva, rimuovere il corrimani e allargare la casa lateralmente. Per favore, fare attenzione di non strappare i corrimani o la carrozzeria.

Zum Öffnen der Lok zunächst Führerstandsgriffstangen abziehen. Dann Klipps (siehe Pfeile) vorsichtig lösen und Gehäuse nach oben abziehen. Bitte darauf achten, dass die filigranen Griffstangen am Gehäuse nicht beschädigt werden!

To open the loco remove the cab handrails carefully, release the clips (see arrows) and lift the body part. Please take care in order not to damage the handrails on the body!



Estrarre la finta spina per inserire il decoder digitale.  
Zum Einbau eines Digitaldecoders ist der Analogstecker zu entfernen.  
Bitte verwenden Sie einen handelsüblichen Decoder mit 21-poliger Schnittstelle nach NEM 660.  
Remove dummy plug to fit a digital decoder.

### LISTA RICAMBI / O ERSATZTEILLISTE / O LIST OF SPARES

N° di parte Teil-Nr. Item No.	Descrizione Bezeichnung Description	N° di ricambi Ersatzteil-Nr. Spare part ref.
17	Anelli di aderenza Haftreifen Rubber tyres	HR2120/17
18	Tiranteria freni e cover posteriore Bodenabdeckung und Bremsgestänge Bottom cover and brake rods	HR2120/18
20	Box per speaker Lautsprechergehäuse Loudspeaker box	HR2120/20
22	Confezione aggiuntivi Zurüstbeutel komplett Accessories bag	HR2377/22

