

LISTA RICAMBI / ERSATZTEILLISTE / LIST OF SPARES

Numero Number	Descrizione Bezeichnung Description	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	Codice ricambio Ersatzteil-Nr. Spare part ref.
1	Set dettagli cabina Set Führerhausdetails Cabin details pack	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/01 HR2898/01 HR2899/01 HR2900/01
2	Circuito stampato luce cabina Platine für Führerhausinnenbeleuchtung Cabin light PCB		HR2897/02
3	Set dettagli cassa Set Gehäusekleinteile Bodyshell details pack	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/03 HR2898/03 HR2899/03 HR2900/03
4	Corrimani laterali Set Seitengeländer Platform side handrails	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/04 HR2898/04 HR2899/04 HR2900/04
5	Circuito stampato terzo faro Platine für drittes Spitzenlicht Third head light PCB		HR2897/05
6	Corrimani frontali + fanali + PCB luci Set Frontgeländer, Lampen und Lichtplatinen Front handrails + lamps + lights PCBs	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/06 HR2898/06 HR2899/06 HR2900/06
7	Set dettagli frontali Set Kleinteile für Front Front details pack	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/07 HR2898/07 HR2899/07 HR2900/07
8	Circuito stampato principale Hauptleiterplatte Main PCB		HR2897/08
9	Motore con supporto Motor mit Motorhalterung Motor with support		HR2897/09
10	Set dettagli sottocassa Set Kleinteile für Unterboden Underframe details pack	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/10 HR2898/10 HR2899/10 HR2900/10
11	Gancio modellistico Kupplungssatz Coupling pack	HR2897, HR2899 HR2898 HR2900	HR2897/11 HR2898/11 HR2900/11
12	Anelli di aderenza Set Haftreifen Traction tyres		HR2897/12
13	Carrello motore 1 completo Drehgestell 1, komplett Complete motor bogie 1	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/13 HR2898/13 HR2899/13 HR2900/13
14	Carrello motore 2 completo Drehgestell 2, komplett Complete motor bogie 2	HR2897 HR2898 HR2899 HR2900	HR2897/14 HR2898/14 HR2899/14 HR2900/14
15	Viti di fissaggio cassa Montageschrauben für Lokomotivgehäuse Bodyshell locking screws		HR2897/15

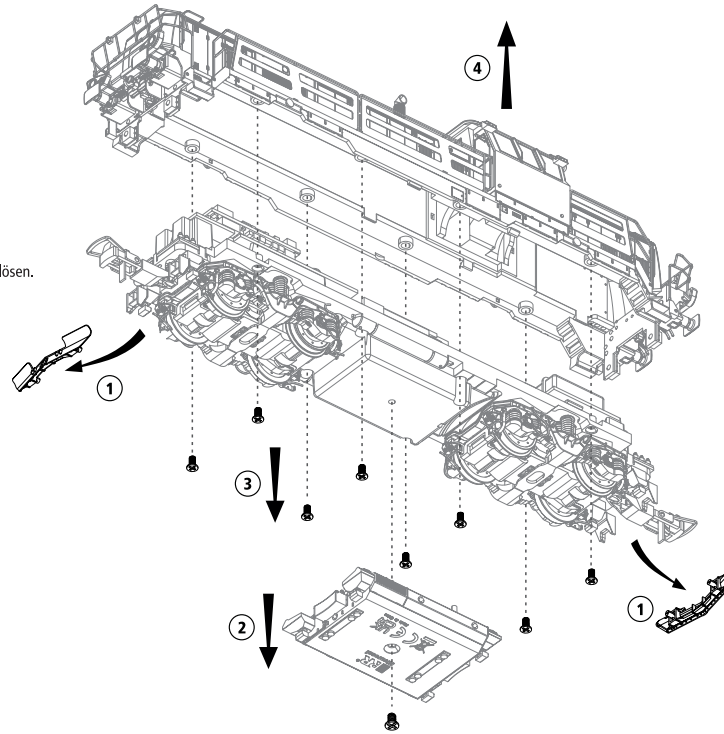
Apertura della locomotiva Demontage der Lokomotive Disassembling the locomotive

1 Rimuovere i vomeri aperti su entrambe le testate (se installati)
Demontieren Sie die beiden Schneepflüge an beiden Enden (sofern montiert).
Remove the open snowploughs on both heads (if installed)

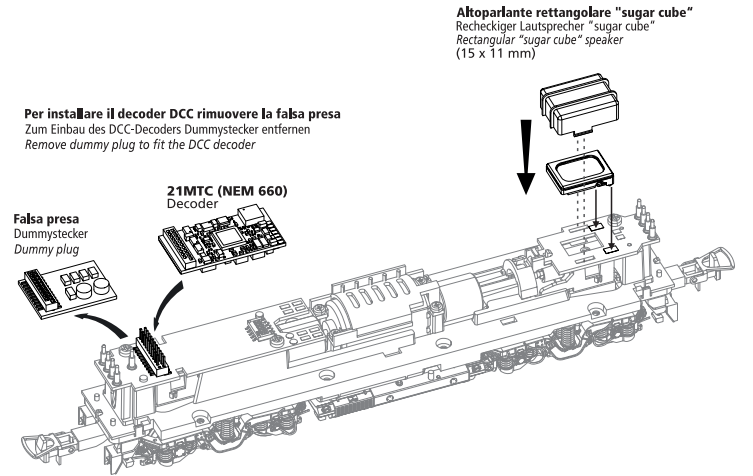
2 Rimuovere la vite sotto al serbatoio centrale per separarlo dal telaio
Lösen und entfernen Sie die Schraube unter dem Dieseltank um diesen vom Chassis zu lösen.
Release and remove the screw under the central tank to separate it from the chassis

3 Rimuovere le otto viti sotto ai praticabili laterali
Lösen und entfernen Sie die acht Schrauben unter den Umläufen.
Release and remove the eight screws underneath the side platforms

4 Sollevare la cassa della locomotiva per separarla dal telaio
Nun können Sie das Lokomotivgehäuse nach oben abnehmen.
Lift the locomotive bodyshell to separate it from the chassis



Installazione di decoder DCC ed altoparlante Einbau des DCC-Decoders und Lautsprecher Installation of DCC Decoder and speaker



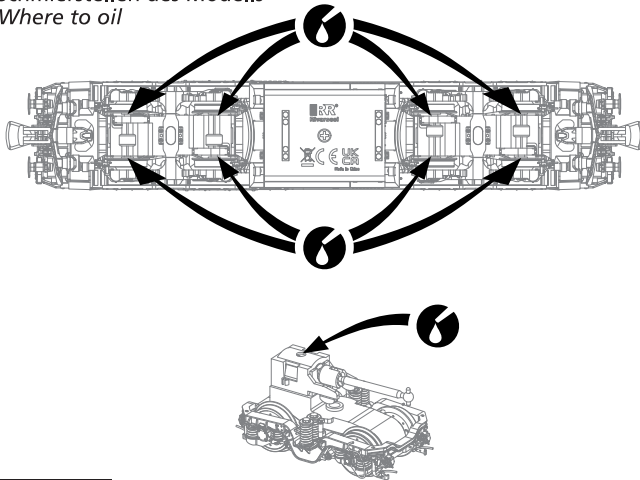
Per installare il decoder DCC rimuovere la falsa presa
Zum Einbau des DCC-Decoders Dummystecker entfernen
Remove dummy plug to fit the DCC decoder

Altoparlante rettangolare "sugar cube"
Rechteckiger Lautsprecher "sugar cube"
Rectangular "sugar cube" speaker
(15 x 11 mm)

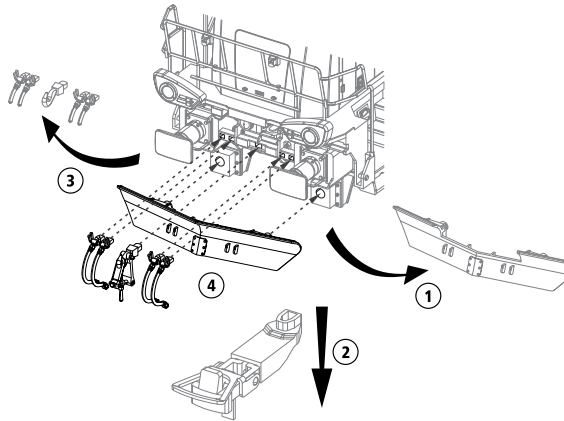
Falsa presa
Dummystecker
Dummy plug

21MTC (NEM 660)
Decoder

Dove lubrificare Schmierstellen des Modells Where to oil



Assemblaggio aggiuntivi per testate realistiche Montage der Zurüstteile anstelle der Modellkupplungen Assembling of additional parts for realistic heads

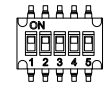


Configurazione luci Konfiguration der Lichtfunktionen Lights configuration

Funzionamento digitale / Digitalbetrieb / Digital mode

Funzionamento analogico / Analogbetrieb / Analog mode

OUTPUT	FUNZIONE / FUNKTION / FUNCTION
F0f	Luci bianche basse testata 1 Untere Spitzenlichter (Lokende 1) Low white lights head 1
F0r	Luci bianche basse testata 2 Untere Spitzenlichter (Lokende 2) Low white lights head 2
AUX1	Luci rosse testata 1 Rote Schlussleuchten (Lokende 1) Red lights head 1
AUX2	Luci rosse testata 2 Rote Schlussleuchten (Lokende 2) Red lights head 2
AUX3	Terzo faro testata 1 Oberes dritte Spitzenlicht (Lokende 1) Third head light head 1
AUX4	Terzo faro testata 2 Oberes dritte Spitzenlicht (Lokende 2) Third head light head 2
AUX5	Illuminazione cabina Führerstandsinnenbeleuchtung Cabin internal light



INTERRUTTORE 1 / SCHALTER 1 / SWITCH 1
TUTTE le luci testata 1
Alle Spitzen-/Schlusslichter Lokende 1
ALL lights head 1

INTERRUTTORE 2 / SCHALTER 2 / SWITCH 2
TUTTE le luci testata 2
Alle Spitzen-/Schlusslichter Lokende 2
ALL lights head 2

INTERRUTTORE 3 / SCHALTER 3 / SWITCH 3
Terzo faro testata 1
Drittes Spitzenlicht Lokende 1
3rd light head 1

INTERRUTTORE 4 / SCHALTER 4 / SWITCH 4
Terzo faro testata 2
Drittes Spitzenlicht Lokende 2
3rd light head 2

INTERRUTTORE 5 / SCHALTER 5 / SWITCH 5
Illuminazione cabina
Führerstandsinnenbeleuchtung
Cabin internal light

Verificare sul manuale del decoder DCC installato la corrispondenza delle uscite con le funzioni F1, F2 ecc. (mappatura funzioni).

Überprüfen Sie anhand der Betriebsanleitung des Decoders die korrekte Zuordnung der Funktionsausgänge (Function mapping).

Check on the manual of the installed DCC decoder the mapping of the outputs with the functions F1, F2 etc. (functions mapping).

Manufactured by:

Hornby Hobbies Ltd
Westwood, Margate, Kent, CT9 4JX, UK

EU Authorised Representative:

Hornby Italia S.R.L.
Viale dei Caduti, 52/A6, Castel Mella (BS), Italy, 25030

IT 800 019 850
Customerservices.it@hornby.com
Technicalservices.it@hornby.com

DE 0800 000 26 27
Customerservices.de@hornby.com
Technicalservices.de@hornby.com

FR 08 01 87 00 06
Customerservices.fr@hornby.com
Technicalservices.fr@hornby.com

UK +44 (0)1843 233 525
Customerservices.uk@hornby.com
Technicalservices.uk@hornby.com