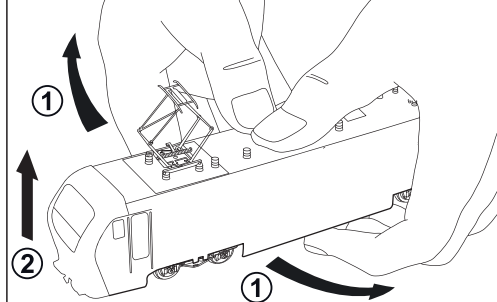


Apertura della locomotiva Demontage der Lokomotive Disassembling the locomotive



Configurazione luci - funzionamento digitale Konfiguration der Lichtfunktionen im Digitalbetrieb Lights configuration - Digital mode

OUTPUT	FUNZIONE / FUNKTION / FUNCTION
F0f	Luci bianche basse cabina A Untere Spitzenlichter (Führerstand A) Low white lights cabin A
F0r	Luci bianche basse cabina B Untere Spitzenlichter (Führerstand B) Low white lights cabin B
AUX1	Luci rosse cabina B Rote Schlussleuchten (Führerstand B) Red lights cabin B
AUX2	Luci rosse cabina A Rote Schlussleuchten (Führerstand A) Red lights cabin A
AUX3	Terzo faro cabina A Oberes dritte Spitzenlicht (Führerstand A) Third head light cabin A
AUX4	Terzo faro cabina B Oberes dritte Spitzenlicht (Führerstand B) Third head light cabin B

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).

INTERRUTTORE 1 / SCHALTER 1 / SWITCH 1

TUTTE le luci cabina A
Alle Spitzen-/Schlusslichter Führerstand A
ALL lights cabin A

INTERRUTTORE 2 / SCHALTER 2 / SWITCH 2

TUTTE le luci cabina B
Alle Spitzen-/Schlusslichter Führerstand B
ALL lights cabin B

INTERRUTTORE 3 / SCHALTER 3 / SWITCH 3

Terzo faro cabina A
Drittes Spitzenlicht Führerstand A
3rd head light cabin A

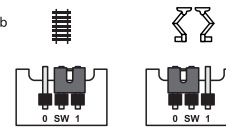
INTERRUTTORE 4 / SCHALTER 4 / SWITCH 4

Terzo faro cabina B
Drittes Spitzenlicht Führerstand B
3rd head light cabin B



Presa corrente da linea aerea

Umschaltbar auf Oberleitungsbetrieb
Current pick-up from catenary

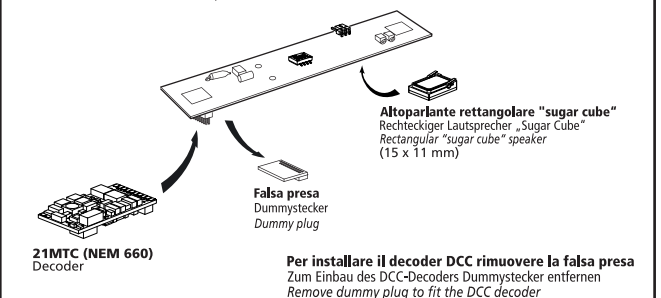


LISTA RICAMBI / ERSATZTEILLISTE / LIST OF SPARES

Numero Number	Descrizione Bezeichnung Description		Codice ricambio Ersatzteil-Nr. Spare part ref.
1	Set respingenti e accessori Baugruppen/Puffer-Satz Buffers and accessories set	HR2981 HR2982	HR2981/01 HR2982/01
2	Gancio modellistico Kupplungssatz Coupling pack		HR2427/02
4	Guscio carrello (motore 1-2) Drehgestellboden (motor 1-2) Bogie cover (motor 1-2)		HR2643/04
5	Vite senza fine Antriebsschnecken Worm gear		HR2219/05
6	Circuito stampato luci Lichtleiterplatte Light PCB		HR2497/06
7	Circuito stampato principale Hauptleiterplatte Main PCB		HR2904/07
8	Motore Motor-Satz Motor pack		HR2031/08
9	Albero cardanico Kardan-Wellen Cardan shafts		HR2031/09
11	Anelli di aderenza Haftreifen Traction tyres pack		HR2427/11
13	Set ruote con ingranaggio Radsätze Wheel sets		HR2031/13
14	Set pantografi ATR90 Stromabnehmer-Satz Pantographs set		HR2643/14
21	Set ingranaggi Zahnräder Gears set		HR2427/21
22	Scatola ingranaggi con prese di corrente Drehgestellrahmen mit Stromabnehmerkontakten Bogie chassis with pick-ups		HR2427/22
23	Coperchio scatola ingranaggi Getriebe-Abdeckung Gear Box Cover		HR2427/23
25	Guscio carrello (motore 3-4) Drehgestellboden (motor 3-4) Bogie cover (motor 3-4)		HR2643/25

Installazione di decoder DCC ed altoparlante

Einbau des DCC-Decoders und Lautsprecher
Installation of DCC Decoder and speaker



Altoparlante rettangolare "sugar cube"
Rechteckiger Lautsprecher „Sugar Cube“
Rectangular "sugar cube" speaker
(15 x 11 mm)

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