PT TRAINS
All the details in your hand

Die Alstom **H3** hybridelokomotive

Die H3 ist eine hybride Rangierlokomotive, die mit seiner Höchtsgeschwindigkeit von 100 km/h und eine Leistung von 700kW, auch für den Güterverkehr auf normalen Bahnstrecken eingesetzt wird. Das Fahrzeug besitzt einen Mittelführerstand und drei einzeln gelagerte Achsen, von denen jede einzeln durch einen Asynchronfahrmotor angetrieben wird, und kann reibungsarm sehr kleine Gleisbögen durchfahren kann, von minimal 60 m. Das Anlaufdrehmoment beträgt 240 kN, mit einem Nennleistung von 550 kW. Länge über Püffer 12,80 m, Breite 3,13 m, Höhe 4,24 m, Reibungsmasse 67,5 t. Sie sind im Einsatz beim verschiedene bekannte Bahnverwaltungen, sowie DB AG, SBB Cargo, MEG, Metrans u.s.w.



FUNKTIONALITÄT

Wechsel vom Zweileiter-System zum Dreileiter-System per Klick.

REALITÄT

Ein Führerstand mit Lokführer und alle Innendetails spiegeln die reale Welt wider.







DETAIL

Alle Details sind vorhanden, von den detaillierten Treppen bis zu den funktionsfähigen Trittstufen an der Kabine.



GENAUIGKEIT – NACHBILDUNG

Das Original führte zu einer ungewöhnlichen Unterseite der Lokomotive, wodurch man hindurchsehen kann – wie beim Vorbild.



Ref. **5210042DCS**
H3 Alstom nr 1002004 DC digital sound



Ref. **5210004DCS**
H3 DB AG nr 1002 004 DC digital sound



Ref. **5210009DCS**
H3 DB AG nr 1002 009 DC digital sound



Ref. **5210035DCS**
H3 'SBB Cargo International n° 1002035 DC digital sound



Ref. **5210001DCS**
H3 SBB Cargo nr 832001 DC digital sound



Ref. **5210012DCS**
H3 SBB Cargo nr 832 012 DC digital sound



Ref. **5210011DCS**
H3 Metrans Hamburg nr 1002 011 DC digital sound



Ref. **5210026DCS**
H3 MEG nr 100026 DC digital sound



Ref. **5210029DCS**
H3 MEG nr 100029 DC digital sound



Ref. **5210 012DCS**
H3 Infraleuna nr 1002 012 DC digital sound



Ref. **5210 043DCS**
H3 RHENUS Logistics nr 1002 043 DC digital sound



Ref. **5210032DC**
H3 VPS nr 1002 032 DC digital sound



Ref. **5210033DCS**
H3 ZIGSXPRESS nr 1002 033 DC digital sound



Ref. **5210 046DCS**
H3 Strabag nr 1002 046 DC digital sound