

Elektrolokomotive 193 258-1, SBB Cargo International

Epoche: VI

Alter 14+



Art. Nr.: 71955

€299,90

Elektrolokomotive 193 258 der European Locomotive Leasing (ELL) vermietet an SBB Cargo International.

- Fein detailliertes Modell mit vier Dachstromabnehmern
- Grenzüberschreitender Einsatz im Güterverkehr
- Freistehende Griffstangen, teilweise aus Metall
- Im Digitalbetrieb sind Lichtfunktionen nach Schweizer Vorbild schaltbar
- Sound in Kooperation mit Leosoundlab

Durch die neue Flachbahn und die Eröffnung des Gotthard-Basistunnels (GBT) veränderten sich die Anforderungen im Schweizer Güterverkehr. Für die durchgehende Traktion von der Nordsee bis nach Italien sind Mehrsystemlokomotiven erforderlich. Mit der Anmietung von Vectron-MS-Lokomotiven bei der Wiener Leasinggesellschaft ELL Austria GmbH durch SBB Cargo International wurde diese Effizienzsteigerung im Jahr 2017 umgesetzt. Die Maschinen verfügen über eine Ausrüstung für Einsätze in Deutschland, Österreich, der Schweiz, Italien und den Niederlanden (DACHINL).

Technische Daten:

Allgemeine Daten

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Anzahl Achsen mit Haftreifen | 1 |
| Anzahl angetriebene Achsen | 4 |
| Kupplung | Schacht NEM 362 mit KK-Kinematik |
| Mindestradius | 358 mm |
| Schwungmasse | Ja |

Elektrik

| | |
|-------------------|---|
| Sound | Ja |
| Schnittstelle | Elektrische Schnittstelle für Triebfahrzeuge PluX22 |
| Spitzenlicht | Schweizer Lichtwechsel |
| Pufferkondensator | Ja |
| Innenbeleuchtung | LED |

Elektrik

| | |
|------------------|-------------------|
| Innenbeleuchtung | Digital schaltbar |
|------------------|-------------------|

| | |
|------------------|------------------------|
| Innenbeleuchtung | Führerstandbeleuchtung |
|------------------|------------------------|

| | |
|---------------------------|----|
| zusätzliche Lichtfunktion | Ja |
|---------------------------|----|

| | |
|-----------------|--------|
| Digital-Decoder | PluX22 |
|-----------------|--------|

| | |
|-------------|----------|
| Decoder-Typ | MX645P22 |
|-------------|----------|

| | |
|------------------|----|
| LED Spitzenlicht | Ja |
|------------------|----|

Abmessungen

| | |
|-------------------|--------|
| Länge über Puffer | 218 mm |
|-------------------|--------|