

Smartron

Leistungsstarke Elektrolokomotive für den zuverlässigen Einsatz im innerdeutschen Güterverkehr

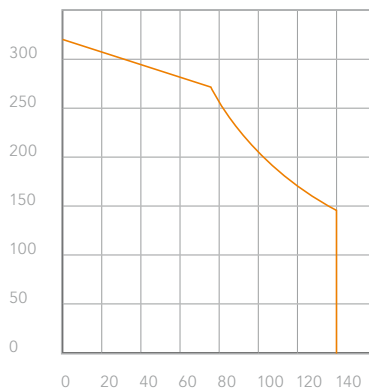


Der vierachsige Elektrolokomotive von Siemens basiert auf dem bewährten Konzept des Vectron. Durch die erprobten Komponenten wie dem Führerstand und dem Fahrerpult bietet der Smartron eine hohe Bediensicherheit. Weiterer Vorteil

dieser leistungsstarken Elektrolokomotive ist das energiesparende Fahren mit Hilfe von Energiesparfunktionen wie Eco-Mode und der Anzeige des Energieverbrauches.

Zugkraft am Radumfang

Zugkraft (kN)



Geschwindigkeit (km/h)

Quelle: Siemens

Technische Daten

Smartron

Hersteller	Siemens
Loktyp	E-Lok AC 15 kV 16,7 Hz
Motorleistung	5.600 kW
Anfahrzugkraft	320 kN
Geschwindigkeit	160 km/h
Eigengewicht	83 t
Länge über Puffer	18.980 mm
Kleinster zwängungsfrei befahrbarer Bogen	140 m
Zulassung	DE
Sonstiges	Doppeltraktion über TMC, Eco-Mode, GSM-R, Klimaanlage, PZB/LZB

Vermietung von Diesel- und Elektrolokomotiven für den Rangier-, Zubringer- und Streckenbetrieb sowie maßgeschneiderte Dienstleistungen rund um den Bahnbetrieb zu attraktiven Konditionen.