



D25 B – Klein aber Kraftvoll

Obwohl nur eine zweiachsige Lokomotive ist, handelt es sich bei der D25 B um ein kleines Kraftpaket. Ihre Zugkraft übertrifft die Generation älterer dreiachsiger Lokomotiven. Dies wird durch die Masse von 45 Tonnen erreicht. Je nach Einsatzbereich sind auch deutlich leichtere Varianten der D25 B realisierbar. Auch eine größere Höchstgeschwindigkeit und Schmalspurausführungen sind möglich.

Technische Daten

- Länge über Puffer 8240 mm
- Breite 3100 mm / Höhe 3960 mm
- Gesamtgewicht 45 t ± 3 %
- Radsatzlast 22,5 t ± 3 %
- Schienenspurweite 1435 mm
- Achsfolge B
- Motorleistung 360 kW
- Anfahrzugkraft 146 kN
- Max. Geschwindigkeit 25 km/h
- Funkfernsteuerung
- Betriebsvorräte 1200 l Diesel, 160 kg Sand

D25 B – Small but powerful

Though equipped with only two axles, the D25 B is a small power pack. Due to its weight of 45 tons, its tractive force surpasses the generation of former three-axle locomotives. Depending on the utilisation, D25B variants of significantly lower weights are fabricated as well. Versions for higher speed and narrow track applications are also possible.

Technical data

- Length over buffers 8240 mm
- Width 3100 mm / Height 3960 mm
- Total weight 45 t ± 3 %
- Wheelset load 22.5 t ± 3 %
- Track gauge 1435 mm
- Axle arrangement B
- Engine performance 360 kW
- Starting tractive effort 146 kN
- Max. speed 25 km/h
- Radio remote control
- Consumables 1200 l Diesel, 160 kg sand

GMEINDER LOKOMOTIVEN GmbH

Anton-Gmeinder-Str. 5
74821 Mosbach
Germany
Telefon +49 6261 6747-0
info@gmeinder-lokomotiven.de
www.zagro-group.com

