



Vossloh G 1206

Technical Data

Wheel arrangement	Bo'Bo'
Track gauge	1 435 mm
Length over buffers	14 700 mm
Distance between bogie centres	2 400 mm
Wheel diameters (new)	1 000 mm
Weight	87.3 t
Diesel engine	Caterpillar 3512 B DI-TA-SC
Rating	1 500 kW
Speed range	1 800 rpm
Maximum speed	100 km/h
Initial tractive effort	267 kN
Brake-weight F	75 t
Brake-weight P	88 t
Ambient temperatur area	-25° C to +35° C
Build	1999 and from 2004

Diesel-hydraulic locomotive for mid-range and shunting services

G1206 is a 4-axle locomotive with a four-stroke 1500 kW (2000 HP), twin turbo-charged 3512 B DI-TA-SC diesel engine.

The locomotive is equipped with modern

- automatic safety device (SiFA)
- SIBAS 32
- GTO power electronics
- Multiple-unit capabilities
- automatic shunting coupler (optional)
- radio remote control (optional)

The locomotive is homologated in:

**Germany, France, Luxembourg
and the Netherlands**



MRCE Dispolok GmbH

Landsberger St. 290

D-80687 Munich

Tel.: +49 (0) 89 818 867-100

Fax: +49 (0) 89 818 867-999

kontakt@dispolok.com

www.mrce-dispolok.com





Vossloh G 1206

Technische Daten

Achsfolge	Bo`Bo`
Spurweite	1 435 mm
Länge über Puffer	14 700 mm
Drehzapfenabstand	2 400 mm
Raddurchmesser (neu/abgenutzt)	1 000/920 mm
Gewicht	87,3 t
Dieselmotor	Caterpillar 3512 B DI-TA-SC
Dieselmotorleistung	1 500 kW
Drehzahl	1 800 min ⁻¹
Höchstgeschwindigkeit	100 km/h
Anfahrzugkraft	267 kN
Bremsgewicht G	75 t
Bremsgewicht P	88 t
Umgebungstemperaturbereich	-25° C to +35° C
Baujahr	1999 und ab 2004

Diesel-hydraulische Lokomotive für den Rangier- und den leichten Streckendienst.

G1206 ist eine 4-achsige Lokomotive, die mit einem 1500 kW (2000 PS) starken 3512 B DI-TA-SC Viertakt-Dieselmotor ausgerüstet ist.

In der Lokomotive kommt modernste Leistungs- und Steuerelektronik zum Einsatz:

- Sicherheitsfahrerschaltung (SIFA)
- Steuerung über SIBAS 32
- Leistungselektronik mit GTO-Technik ausgeführt
- Mehrfachtraktion
- Automatische Rangierkupplung (optional)
- Funkfernsteuerung (optional)

Die Lokomotive ist zugelassen in:

**Deutschland, Frankreich, Luxemburg
und den Niederlanden**



MRCE Dispolok GmbH
Landsberger Straße 290
D-80687 München
Tel.: +49 (0) 89 818 867-100
Fax: +49 (0) 89 818 867-999
kontakt@dispolok.com

www.mrce-dispolok.com

