



Typenblatt - Setra S 228 DT Imperial



Hersteller: Kässbohrer Fahrzeugwerke GmbH, Ulm

Baujahr: 1982

Motor

Typ: Mercedes-Benz OM 422 LA
Zylinder: 8-Zylinder in V-Form
Leistung: 276 kW (375 PS)
Hubraum: 14.618 ccm

Kraftübertragung:

Kupplung: Zweis Scheibentrockenkupplung
Getriebe: ZF 4 S 150 GP
Anzahl der Gänge: 8 V / 1 R
Übersetzung: ... i = 9,01/6,48/4,64/3,43/2,65/
1,89/1,35/1,00 R = 11,75

Hinterachse: ... hypoidverzahnte Kässbohrer-
..... Triebachse

Federung: Luftfederung mit 4 Rollbälgen
Nachlaufachse: selbstlenkende Schleppachse
Federung: Luftfederung mit 4 Rollbälgen

Vorderachse: .. Einzelradaufhängung

Federung: Luftfederung mit 2 Rollbälgen

Sonstiges:

Bauart: selbsttragender Aufbau

Maße und Gewichte

Länge: 12.000 mm
Breite: 2.500 mm
Höhe: 4.000 mm
Überhang vorn: 2.400 mm
Überhang hinten 2.620 mm
Kleinsten Wendekreis: 20.400 mm

Radstände

VA - HA 5.650 mm
HA - Nachlaufachse 1.250 mm
Spurweite vorn: 2.050 mm
Spurweite hinten: 1.760 mm

Zulässige Achslast vorn: 7.500 kg
Zulässige Achslast mitte: 10.000 kg
Zulässige Achslast hinten: 6.000 kg
Zulässiges Gesamtgewicht: 22.000 kg

Sitzplätze: .. max. 89 + Beifahrer + Fahrer