

Steyr 9100M 2003 (9000M, Sisu 44DT, Tier II)

Technische Daten · 9000 · 2003–2007

LEISTUNG 99 PS / 73 kW	HUBRAUM 4,397 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE Synchrongetriebe 16/8	LEERGEWICHT 3.950 kg	BAUJAHRE 2003–2007

GRUNDDATEN

Marke	Steyr
Modell	9100M
Baureihe	9000
Generation	2003 (9000M, Sisu 44DT, Tier II)
Leistung	99 PS / 73 kW
Baujahre	2003–2007

MOTOR

Motortyp	Sisu 44DT, 4,397 l
Hersteller	Sisu
Hubraum	4,397 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	367 Nm bei 1.400 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier II

GETRIEBE & ANTRIEB

Getriebeart	Synchrongetriebe 16/8 (32/16 mit Kriechgang; 2,3–40 km/h) oder Hi-Lo-Lastschaltgetriebe 16/16 mit synchronisierter Wendeschaltung (2,3–38,5 km/h).
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK

Fördermenge (Serie)	50 l/min
Fördermenge (max.)	86 l/min
Arbeitsdruck	175 bar
Hubkraft Heck	4.900 daN

ZAPFWELLE

Heck-Drehzahlen	430 / 540 / 540E / 1000
Frontzapfwelle	ja (1000)

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	9,6 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.220 mm
Höhe	2.690 mm
Radstand	2.480 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	3.950 kg
Leistungsgewicht	39,9 kg/PS ^{abgl.}
Dieseltank	100 l

REIFEN

Standard vorne	14.9R24
Standard hinten	18.4R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet