

Claas Atos 340 2014

Technische Daten · Atos 300 · 2014–2023

LEISTUNG 97 PS / 72 kW	HUBRAUM 3,849 l	ZYLINDER 4
GETRIEBE 5-Gang-Getriebe mit zwei	LEERGEWICHT 4.000 kg	BAUJAHRE 2014–2023

GRUNDDATEN	
Marke	Claas
Modell	Atos 340
Baureihe	Atos 300
Generation	2014
Leistung	97 PS / 72 kW
Baujahre	2014–2023 abgl.

MOTOR	
Motortyp	SDF FARMotion, 3,85 l
Hersteller	SDF (FARMotion)
Hubraum	3,849 l
Zylinder	4
Kraftstoff	Diesel
Maximalleistung (Boost)	102 PS / 75 kW
Nenndrehzahl	2.200 min ⁻¹
Max. Drehmoment	405 Nm bei 1.600 min ⁻¹
Abgas / Nachbehandlung	Tier 4i (DOC, EGR)

GETRIEBE & ANTRIEB	
Getriebeart	5-Gang-Getriebe mit zwei Gruppen 10/10 (mit Kriechgang 20/20, 3,1-40 km/h) mit mechanischer Wendeschaltung; optional TWINSHIFT-Lastschaltgetriebe 20/20 (40/40 mit Kriechgang) sowie elektrohydraulische Wendeschaltung Powershuttle (REVERSHIFT) abgl.
Vorwärtsgänge	10
Rückwärtsgänge	10
Antrieb	Allrad
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h

HYDRAULIK	
Fördermenge (Serie)	55 l/min

Fördermenge (max.)	60 l/min
Arbeitsdruck	190 bar
Hubkraft Heck	3.600 daN
Steuergeräte hinten	3 abgl.

ZAPFWELLE

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

FAHRWERK & BREMSEN

Wendekreis	8,4 m
------------	-------

ABMESSUNGEN

Länge	4.230 mm
Breite	1.990 mm
Höhe	2.710 mm
Radstand	2.400 mm

KAPAZITÄTEN & GEWICHTE

Leergewicht	4.000 kg
Leistungsgewicht	41,2 kg/PS abgl.
Zul. Gesamtgewicht	7.000 kg
Dieseltank	145 l

REIFEN

Standard vorne	320/85 R24
Standard hinten	420/85 R34

QUELLEN UND PRÜFSTATUS

abgl. = abgeleitet