

CESSNA 172 N	<b>Performance D-EMPG</b>	Stand: 20.04.2000
--------------	-------------------------------	-------------------



Cessna 172 N, Lycoming O-320-H2AD, 4 Zylinder, 160 PS

Dieses Datenblatt dient nur der Flugvorbereitung im Sinne einer Reiseplanung. Es entbindet den verantwortlichen Piloten nicht von der Verpflichtung die Werte anhand des Pilotenhandbuchs zu verifizieren.

### Reiseleistungen

bei Standardatmosphäre, TOW 2200 lbs (= 998 kg) und empfohlener Gemischverarmung

Druckhöhe	Drehzahl	Leistung	KTAS	Ltr / h
4000 ft	2500	75 %	118	31,8
	2400	64 %	110	26,9
	2300	57 %	105	24,2
6000 ft	2500	67 %	115	28,8
	2400	60 %	109	25,7
	2300	54 %	104	23,5
8000 ft	2500	64 %	114	27,3
	2400	58 %	109	24,6
	2300	52 %	103	22,7

ausfliegbare Kraftstoffmenge: 40 GAL = 151 Ltr

#### Bemerkungen / Umrechnungen

KTAS	Knots True Airspeed	(1 Kts = 1,852 km/h)
GAL	Gallonen	(1 GAL = 3,785 Ltr)
lbs	Pound	(1 lbs = 0,454 kg)
quart	Quart	(1 quart = 0,95 Ltr)