

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE
Typenschein-Nummer

Personenwagen

B M W

3 2 3 i

CH 0072 90

EK

Hersteller

BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG., Petuelring 130, D-8000 München 40

Erkennungsmerkmale

auf Herstellerplakette "323 i"
vor Fahrgestellnummer "WBA AA7. ..." (mech. 5-Gang) / "WBA AA8. ..." (Automat)

Herstellerplakette

unter Motorhaube, vorne rechts am Lampenträger

Fahrgestellnummer

unter Motorhaube, in Wasserrinne über Spritzwand

Motorzeichen

"23 6E B" links, seitlich am Block, unter Zündverteiler

Hauptimporteur

B M W (SCHWEIZ) AG., Industriestrasse 14, 8157 Dielsdorf

Geprüftes Fahrzeug

WBAAA7107D7525012

Fahrgestell

Anzahl Achsen

2 Anzahl Räder 4

Lenkung

mechanisch Zahnstange, a.W. mit hydr. Lenkhilfe

Getriebe

mechanisch synchronisiert, oder Automat

Anzahl Gänge

5 oder 3-Stufen Achsantrieb auf Hinterräder

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, auf alle Räder, mit Unterdruckhilfe; Bremskraftbegrenzer, wirkend auf Hinterräder; a.W. mit ABS-System

Hilfsbremse

mechanisch, Trommeln, wirkend auf Hinterräder

Feststellbremse

wie Hilfsbremse, Hebel mit Segment

Dauerbremse

-

2-Kreis-Kontrolle

Niveauekontrolle; Kontrolllampe separat

Motor

Marke

B M W

Typ

23 6E B

Bauart

Reihe/Inj.

Takte

4

Treibstoff

Benzin

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

6

Bohrung

80,0

Hub

76,8

Hubraum

2316

Steuer-PS

11,79

Leistungs-kW

102 (DIN)

bei U/min

5300

Lärm-Standmessung

75,0

dB(A) bei U/min

3975

Schalldämpfer

2 Töpfe = 600 x 166 x 95 mm
550 x 280 x 165 mm

Abgasprüfung

ECE-15/03; CO = 1,3 % (m5) / 1,0 % (a3)

Entstörung

ECE-10; BAV, Anhang 8, Ziffer 3+4 = A+2

Karosserie

Limousine

Anzahl Türen

2

Geschw. Messer

km/h

Sicherheitsgurten

v Ar4a (E)

n

Ar4 (E) + B (E)

Unterlegkeil

-

Rückspiegel

innen / links

Diebstahlsicherung

Lenkradschloss

Anzahl Plätze

t 5 v 2

M h 3

Masse

innen

ausser

Länge

4325

Achsabstand

2570

Breite

1645

Doppelachse

v

h

Höhe

1380

Spurweite

v 1407 h 1415

Ueberhang

v

730

Spurweite

v

h

h

1025

Spurweite

h

h

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Spurkreis Ø

l 9700 r 9700

Gewichte

vorn

hinten

total

Leergewicht

600

520

1120

Leergewicht

100

250

350

Leergewicht

700

770

1470

Fabrikgarantie

1540

Reifengrösse

195/60 R 14

195/60 R 14

+))

Ply/bar

- / 2,5

- / 2,5

Tragkraft

1030

1030

für V max

210 (H) oder

200 (U)

+))

Felgen

5 1/2 J x 14 ET 35 mm, Stahl

++)

Gar Anhängelast gebremst/ungebremst

mech. Getriebe

autom. Getriebe

1200 / 500

1200 / 500

Garantierte Stützlast

50

50

Geprüfte Anhängelast

Garantierte Dachlast

75

75

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

202

197 km/h

gemessen km/h bei U/min

Motor

Zapfwelle

Ausrüstung §)	
Fernlichter	HR (E)
Abblendlichter	HC (E)
Standlichter	A (E) in HC
Schlusslichter	R-S1 (E)
Bremslichter	R-S1 (E)
Richtungsblinker	v 1 (E) s h 2a (E)
Rückstrahler	v s h I (E)
Markierlichter	v s h
Nebelschlusslichter	1/ B (E)
Zusätzliche Lichter	HB (E)
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	2/ separat Mitte
Scheibenwischer	2/ Blatt mit/ Waschanlage
Warnvorrichtungen	HELLA ei 20011 oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Personenwagen		
Marke und Typ	B M W	3 2 3 i	
Typenscheinnummer	CH	0 0 7 2 9 0	
Karosserie	Limousine		
Plätze	total 5	vorn 2	
Leergewicht	1120	Treibstoff	B
Nutzlast	-	Steuer-PS	11,79
Gesamtgewicht	1540	Hubraum	2316

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis (Lärm- und Abgaswerte siehe auch EK)

+) Reifenvarianten : 175/70 R 14 Tragkraft/Achse = 950 (2,5)
 195/65 R 14 1160 (2,5)
 200/60 R 365 1120 (2,5) } für Vmax. 210 km/h (Speed-Index H) für Getriebe m5
 200 km/h (Speed-Index U) für Getriebe a3/a4

++) Felgenvarianten : 5 J x 14 ET 35 mm, Stahl oder Leichtmetall "BMW"
 5 1/2 J x 14 ET 35 mm, Leichtmetall "BMW"
 6 J x 14 ET 35 mm, Stahl oder Leichtmetall "BMW"
 150 TD 365 ET 35 mm, Stahl oder Leichtmetall "BMW" (Reifen 200/60 R 365)

§) Ausrüstung : - Kotschutzlappen hinten erforderlich;
 - original Frontspoiler aus Kunststoff, a.W. mit Heckspoiler.

Ort und Datum der Prüfung Dielsdorf, 11.08.82

Gau/PR

Ersetzt Typenschein vom 30.05.84

10.10.85 - Reifenvarianten Ad

Eidg. Typenprüfstelle

00) Personenwagen

B M W

3 2 3 1 (2-Türen)

CH 0072 90

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 14.08.84 in Schafisheim - Gau/PR

Motorleistungsvariante für m5-Getriebe (Fa. HEIDEGGER AG, 9495 Triesen, "ALPINA")

Zus. Motorbezeichnung : "C1/1" links, seitlich am Block, unter Oelmesstab.

Motorleistung : 122 kW bei 6000 U/min; 225 Nm bei 5000 U/min., V-max: 213 km/h

Schalldämpfung : 2 Töpfe: 600x170x 95 mm "18 10 136"
550x280x160 mm "18 10 137"

Motorhaube mit schalldämmendem Material ausgekleidet
Visco-Lüfter ϕ 420 mm, 9-Blatt

*) Reifenvarianten : 195/50 VR 16, V= 850 kg(2,7)/H= 920 kg(3,2), V-max. über 210 km/h
205/50 VR 16, V= 850 kg(2,7)/H= 920 kg(3,2), V-max. über 210 km/h

*) Felgenvariante : 7 J x 16 ET 28, Leichtmetall "ALPINA" Spur V= 1420 / H= 1410 mm.

*) Fahrwerksvariante : Bilstein-Gasdruck-Federbeinsätze und progressive Schraubenfedern aus konischem Draht vorn.
Bilstein-Stossdämpfer und progressive Miniblock-Federn hinten.

Ausrüstung : Alpina-Frontspoiler, PUR-Integralschaum, halbhart, wahlw. GFK.
Alpina-Heckspoiler, PUR-Integralschaum mit Bandstahleinlage.

Kotschutzlappen über Hinterräder erforderlich.

*) nur in Kombination zugelassen.

Emissionswerte siehe Rückseite

Eidg. Typenprüfstelle

Geräuschemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	(H) Vorbeifahrt; dB/A	(J) Standmessung dB/A min-1	(R) Bemerkungen
C1/1	m5	3,25	73,5	78,0 4500	

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf		ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
C1/1	m5	3,25	8,35	1,43	1,00	0,3	1120	58 0101 01

Rauchemissionen

(E) Motortyp	(O) nach BAV Anhang 3			(O+P) nach ECE-24					
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	(S) Bacharach			Einspritzpumpe					

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen

Ersetzt EZK vom 14.08.84

20.03.86 - Reifenvariante hinten WS

Personenwagen

B M W

3 2 3 i

CH 0072 90

Zusatzkarte

I

Nachtrag vom 23.12.82 in Bern - jak

Lärm- und Abgasvorschriften 01.10.82 erfüllt:

Motorkennzeichen / -Typ : "23 6E Z"

Geräuschmessung : unverändert (siehe Emissionskarte)

Abgasprüfung : A G V (siehe Emissionskarte)

Nachtrag vom 29.08.83 in Bern - Ad

Ab Fahrgestell-Nummer : 7 541 356 (Produktion München) bzw.

9 055 003 (Produktion Dingolfing)

Motorkennzeichen / - Typ : "23 6E W"

Getriebe / Anzahl Gänge : auf Wunsch lieferbar mit 4-Stufen Automat.

Geräuschmessung : siehe Emissionskarte

Standmessung = 73,0 dB/A bei 3975/min.

Abgasprüfung : A G V (siehe Emissionskarte).

Nachtrag vom 19.09.84 in Winterthur - PR

Auf Wunsch mit "Aerodynamik-Satz" zum nachträglichen Anbau, bestehend aus:

- Frontspoiler

- Heckspoiler

- Heckschürze

- Schwellenverbreiterung

(Abmessungen unverändert)

Eidg. Typenprüfstelle

./.

Nachtrag vom 22.10.84 in Bern - Ad

Ab Modelljahr 1985 :

Motorleistung : 105 kW (DIN) bei 6000 U/min.

Md. - max. : 205 Nm bei 4000 U/min.

Lärmdämpfung : - Motorhaube mit schalldämmendem Material belegt;
- Visco-Lüfter, \emptyset 420 mm, 9-Blatt

Geräuschmessung : siehe Emissionskarte
Standmessung = 76,0 dB/A bei 4500 U/min.

Abgasprüfung : siehe Emissionskarte (ATG-Nummer = 15 0702 01 / 15 0702 02).