

Fahrzeugart

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE

00) Personenwagen

B M W

5 3 5 i (Motor: 34 6E Z)

CH 0073 16

Hersteller

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

Erkennungsmerkmale

auf Herstellerplakette "535 i" / "535 iA" bzw. "M 535 i" / "M 535 iA"
Fahrgestellnummer *)

Herstellerplakette

unter Motorhaube, rechts auf Kotflügelinnenseite

Fahrgestellnummer

unter Motorhaube, rechts oben auf Kotflügelinnenseite

Motorkennzeichen

"34 6E Z" links, hinten oben auf Anlasserflansch

Importeur

BMW (SCHWEIZ) AG, Industriestrasse 14, 8157 Dielsdorf

Fahrgestell

Anzahl Achsen/Reifen

2 / 4

Federung

v+h = Schraubenfedern; Stossdämpfer

Lenkung

Kugelmutter, hydr. Lenkhilfe

Achsantrieb

auf Hinterräder

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis (diagonal), Scheiben,
hydr. Unterstützung, wirkend auf alle Räder,
mit Antiblockier-System (ABS)

Hilfsbremse

mechanisch, IB, wirkend auf alle Räder

Feststellbremse

wie Hilfsbremse

Dauerbremse

-

2-Kreis-Kontrolle

Niveauekontrolle; separate Kontrolllampe

Motor

Marke

B M W

Typ

34 6E Z

Bauart

Reihe/Injection

Takte

4

Treibstoff

Benzin

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

6

Bohrung

92,0

Hub

86,0

Hubraum

3428

Steuer-PS

17,46

Leistung kW

150

bei min-1

5500

Md-max. Nm

310

bei min-1

4000

Entstörung

A+2 / ECE-10

Schalldämpfer

2 Töpfe, 1040x190x80 "1 176 656" **)
650x260x170 "1 176 657"

Karosserie/Ausrüstung

Limousine / ☽)

Anzahl Türen

4

Geschw. Messer

km/h

Sicherheitsgurten vorn

Ar4m(E)

hinten

Ar4m(E) + B(E)

Unterlegkeil

-

Rückspiegel

innen + links

Diebstahlsicherung

Lenkradschloss

Scheibenwisch.

2 Blatt

Treibstofftank

1/ Stahl, 70 Liter

Warnvorrichtung

2/ Flam, CH 2 035

oder andere homologierte

Anzahl Plätze

T 5 v 2

M h 3

Masse

Länge

Breite

Höhe

Überhang vorn

Überhang hinten

Bodenfreiheit

ausser

(4600) 4620

(1710) 1700

1415

(876) 892

(1096) 1100

-

leer

Angaben in () = M-Paket ☽)

Achsabstand

2628

Doppelachse

v h

Spurweite

1430

Spurweite

1460

Spurkreis ø

10110

beladen

r 9850

Gewichte

Leergewicht

Gewichtsverteilung

Fabrikgarantie

Reifengrösse

Ply/bar

Tragkraft

für Vmax

Felgen

vorn

760

110

870

175 R 14

- / 2,1

980

>210

5 1/2 J x 14

hinten

680

240

920

175 R 14

- / 2,1

980

>210

ET 22 Stahl

Total

1440

350

1790

1900

+)

mech. Getriebe

1500 / 500

autom. Getriebe

1500 / 500

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst

Garantiertes Gesamtzuggewicht

Geprüfte Anhängelast

Garantierte Dachlast

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

gemessen _____ km/h bei min-1

-

1440

75

230

-

1440

75

223

Motor _____ Zapfwelle _____ km/h

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis				(Code)		
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart	Personenwagen					
m5	3,08-3,25	72,5	75,0	4125		Marke und Typ	BMW 535i					
a4	3,08-3,25	77,0	74,0	4125		Typenschein-Nr. CH	0073 16					
						Karosserie	Limousine					
F	G	H	J	R	Abgasemissionen		Plätze		Total	vorn		
Getriebe	i-A	Emissionen in g/km			Leerlauf		ATG-Nummer					
		CO	HC	NO	CO	min-1	CH		Leergewicht	1440	Treibstoff	B
m5	3,08-3,25	8,10	1,77	1,51	0,3	790	15 0801 01		Nutzlast		Hubraum	3428
a4	3,08-3,25	17,82	2,02	1,46	0,6	770	15 0801 02		Gesamtgewicht	1900	Steuer-PS	17,46
F	G	K	L	M	N	R						

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Erkennungsmerkmale : vor Fahrgestell-Nummer = "WBA DC3." (535 i)
"WBA DC4." (535 i Automat)
"WBA DC7." (M 535 i)
"WBA DC8." (M 535 i Automat)
- **) Lärmdämpfung : Motorhaube teilweise mit schalldämmendem Material belegt. Visco-Lüfter ø 420 mm, 9 Blatt
- +) Reifenvarianten : 195/70 R 14 Tragkraft 1010 (2,5) Vmax über 210 km/h (Speed-Index V)
200/60 R 390 1200 (2,5) über 210 km/h
220/55 R 390 1170 (2,1) über 210 km/h
- Felgenvarianten : 6 J x 14 ET 22 Leichtmetall "BMW" oder Stahl Spurweiten unverändert
165 TR 390 ET 22 Leichtmetall "BMW" unverändert
- ⊕) Ausrüstung : orig. Frontspoiler aus Kunststoff, a.W. mit Heckspoiler
- M-Paket : für M 535 i und M 535 iA bestehend aus : Frontspoiler, Heckspoiler, Türschwellenverbreiterungen, Kotflügelverbreiterungen, Heckabschluss-Schürze

Ort und Datum der Prüfung

München, 04.-08.02.1985
Schö/jak

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle

Personenwagen

B M W

diverse

CH 0072 ..
0073 16

SAMMELKARTE

(ist dem jeweiligen Typenschein beizulegen)

Nachtrag vom 13.08.86 in Dielsdorf - Gau/jak

Felgenvariante : 6 1/2 J x 14 ET 30, Leichtmetall "BMW"

Spurweite : ändert sich gegenüber der Basisspurweite (ET 35 mm) auf dem jeweiligen Typenschein um + 10 mm

<u>gilt für folgende TS</u> :	318 i	CH 0072 88	320 i Cabr	CH 0073 05
		0073 01	323 i	0072 90
		0073 04		0073 03
		0073 10	323 i Cabr	0073 06
		0073 18	324 d	0073 17
	320 i	0072 89	325 e	0073 11
		0073 02		0073 19

Felgenvariante : 7 J x 14 ET 18, Leichtmetall "BMW"

Spurweite : ändert sich gegenüber der Basisspurweite (ET 22 mm) auf dem jeweiligen Typenschein um + 8 mm

<u>gilt für folgende TS</u> :	518	CH 0072 81	535 i	CH 0073 16
		0072 83	628 CSI	0072 73
	518 i	0072 92	635 CSI	0072 68
	520 i	0072 84		0072 87
	524 td	0072 96		0072 95
	525 i	0072 85		0073 08
	528 i	0072 86		0073 14
	535 i	0073 13		
	728	CH 0072 70	735 i	CH 0072 94
	728 i	0072 93		0073 09
	730	0072 63		0073 15
	732 i	0072 71	745 i	0072 76
	733 i	0072 59		0073 07
	735 i	0072 72		

Eidg. Typenprüfstelle