Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft

BMW Presse Information



12. April 1985 ba/pi 14/85

Sehr verehrte Damen, sehr geehrte Herren, liebe Kolleginnen und Kollegen,

leider wurde übersehen, Ihnen mit unserer letzten Aussendung (13/85) über den neuen BMW 325e (Kat) das Blatt "Technische Daten" beizulegen, aus dem die speziellen Angaben herauszulesen sind, die im Text nicht alle aufgeführt sind.

Wir bitten das zu entschuldigen. Zur Komplettierung Ihrer Unterlagen reichen wir das Blatt anbei nach.

Mit freundlichen Grüßen

Ihre BMW Presseabteilung

Richard Gaul

Klaus Bandow

Anlage

Postanschrift Postfach 400240 D-8000 München 40

Hausanschrift Petuelring 130, BMW Haus

> Telefon (089) 3895-4556 -4569

> Telex Presse 5286937 bmw d

BMW AG Presse

	TECHNISCHE DATEN BMW AUTOMO	DBILE/	325 e KAT		
Karosserie Maße und Gewichte	Anzahl Türen Anzahl Sitzplätze		2/4		
	Länge/Breite/Höhe (leer) Radstand Spurweite vorn hinten Wendekreis Tankinhalt/Aktionsradius ¹⁾	mm mm	4325/1645/1380 2570 1407 1415 10,5		
	Leergewicht Zuladung Zul. Gesamtgewicht Zul. Anhängelast*) gebremst bei max. 12% ungebremst Zul. Dachlast Zul. Stützlast Kofferrauminhalt abs./VDA	100000000000000000000000000000000000000	1120 (1140 ²) 460 (460) 1580 (1600) 1200 500 75		
Motor	Bauart Anz. Zylinder Gemischaufbereitung		Reihe 6 Motronic (US)		
	Hubraum eff. Bohrung/Hub Verdichtung/Kraftstoffart Leistung bei Drehmoment bei	mm :I	(A) 7		
E :	Batterie Lichtmaschine	Ah A/W	66 80/1120		
Kraftübertragung	Vorderradaufhängung		Ein-Gelenk-Federbeinachse mit Vorlaufversatz, kleiner, positiver Lenkrolfradius, Querkraftausgleich, Bremsnickreduzierung		
	Hinterradaufhängung		Einzelradaufhängung an Schräglenkern (Pfeilungs- winkel 15 Grad), getrennte Feder und Dämpfer, Anfahrnickausgleich		
	Bremsen vorn		Einkolben-Faustsattel, Scheibenbremse, belüftet		
	Lenkung		Einkolben-Faustsattel- Scheibenbremse mit integrierter Trommelhand- bremse		
Fahrwerk	Hinterachsübersetzung Getriebeübersetzung I II III IV V R	:1 :1 :1 :1	Zahnstange 21,4 : 1 2,79 3,83 (2,48) 2,20 (1,48) 1,40 (1,00) 1,00 (0,73) 0,81 (-) 3,46 (2,09)		
	Reifen Räder	**	195/60 HR 14 51/2 J x 14/Stahl		
Fahrleistungen	Leistungsgewicht Drehmomentgewicht Literleistung Literdrehmoment		12,4 4,9 33,4 85,4		
	Beschleunigung 0-100 km/h 0-1000 m im dir. Gang 80-120 km/h Höchstgeschwindigkeit	s s s km/h	10,1 (11,9) 31,5 (33,2) 11,5 (-) 193 (188)		
Verbrauch	Getriebe 4-Gang/Automatik 90 km/h 120 km/h Stadtzyklus Durchschnitt Getriebe 5-Gang/5-Gang Sport	I/100 km	-/(5,9) -/(7,7) -/(11,5) -/(8,4)		
	90 km/h 120 km/h Stadtzyklus Durchschnitt	I/100 km	5,9/- 7,8/- 11,4/- 8,4/-	62	

Werte gelten für Automatik
 Mit Seriengetriebe, bezogen auf Durchschnitts-ECE-Verbrauch
 Leergewicht und zulässiges Gesamtgewicht bei 4-Türer + 20 kg

BMW AG Presse

	TECHNISCHE DATEN BMW AUTON	MOBILE/		_	
	PROGRAMM	NOBILE?	325 e KAT		
Karosserie Maße und Gewichte	Anzahl Türen Anzahl Sitzplätze		2/4 5		
	Länge/Breite/Höhe (leer) Radstand Spurweite vorn hinten Wendekreis Tankinhalt/Aktionsradius ¹⁾	mm mm mm	4325/1645/1380 2570 1407 1415 10,5		
	Leergewicht Zuladung Zul. Gesamtgewicht Zul. Anhängelast*) gebremst bei max. 12% ungebremst Zul. Dachlast Zul. Stützlast Kofferrauminhalt abs./VDA		1120 (1140 ²⁾) 460 (460) 1580 (1600)		
Motor	Bauart Anz. Zylinder Gemischaufbereitung		Reihe 6 Motronic (US)		
	Hubraum eff. Bohrung/Hub Verdichtung/Kraftstoffart Leistung bei Drehmoment bei	mm :l kW/PS min ⁻¹	2693 84/81 9,0/bleifr.Normal 90/122 4250 230 3250		
ᇳ	Batterie Lichtmaschine		66 80/1120		
	Vorderradaufhängung		Ein-Gelenk-Federbeinachse mit Vorlaufversatz, kleiner, positiver Lenkrollradius, Querkraftausgleich, Bremsnickreduzierung		
Buni	Hinterradaufhängung		Einzelradaufhängung an Schräglenkern (Pfeilungs- winkel 15 Grad), getrennte Feder und Dämpfer, Anfahrnickausgleich		
Kraftübertragung	Bremsen vorn		Einkolben-Faustsattel, Scheibenbremse, belüftet		
	hinten		Einkolben-Faustsattel- Scheibenbremse mit integrierter Trommelhand- bremse		
ler!	Lenkung		Zahnstange 21,4 : 1		-
Fahrwerk/	Hinterachsübersetzung Getriebeübersetzung II III IV V R	1: 1: 1: 1: 1:	2,79 3,83 (2,48) 2,20 (1,48) 1,40 (1,00) 1,00 (0,73) 0,81 (-) 3,46 (2,09)		
	Reifen Räder		195/60 HR 14 51/2 J x 14/Stahl		
tungen	Leistungsgewicht Drehmomentgewicht Literleistung Literdrehmoment		12,4		
Fahrleistungen	Beschleunigung 0-100 km/h 0-1000 m im dir. Gang 80-120 km/h Höchstgeschwindigkeit	s s s km/h	10,1 (11,9) 31,5 (33,2) 11,5 (-) 193 (188)		
Verbrauch	Getriebe 4-Gang/Automatik 90 km/h 120 km/h Stadtzyklus Durchschnitt Getriebe 5-Gang/5-Gang Sport	I/100 km	-/(7,7) -/(11,5) -/(8,4)		
	90 km/h 120 km/h Stadtzyklus Durchschnitt	1/100 km	5,9/- 7,8/- 11,4/- 8,4/-		

^() Werte gelten für Automatik 1) Mit Seriengetriebe, bezogen auf Durchschnitts-ECE-Verbrauch 2) Leergewicht und zulässiges Gesamtgewicht bei 4-Türer + 20 kg