HERSTELLER
EXCLUSIVER AUTOMOBILE

OAL D5
ALPINA

MAXIMALE EFFIZIENZ, *außergewöhnliche* LEISTUNG

Die Harmonie und Feinabstimmung eines Automobils, seit jeher die Handschrift des Hauses ALPINA, findet sich erstmals seit 1999 in einem Diesel auf Basis der BMW 5er Reihe wieder. Der Antrieb des neuen D5 Bi-Turbo bedient sich der exzellenten Eigenschaften des 3-Liter Sechszylinder BMW Basismotors mit Bi-Turbo Aufladung. Souveräne Leistung und hohes Drehmoment garantieren begeisternde Fahrleistungen gepaart mit „Best in Class“ Verbrauchswerten und CO_2 Emissionen. Sanfte Langstrecken- oder dynamische Sportlimousine, das vielseitig einstellbare Fahrwerk erfüllt die höchsten Ansprüche an Sportlichkeit und Komfort.

OAL D5
ALPINA

ALPINA
D5 BITURBO
OAL D 5

TECHNISCHE DATEN

MOTOR

Zylinder		6 in Reihe
Hubraum	cm^3	2979
Bohrung	mm	84,0
Hub	mm	90,0
Verdichtungsverhältnis	: 1	16,5
Nennleistung	kW/PS	257/350
Nenndrehzahl	1/min	4000 - 4200
Drehmoment	Nm	-*
bei Drehzahl	1/min	-*
Motorsteuerung		BOSCH
		DDE 7.3.1
Kraftstoff		Diesel
Schadstoffeinstufung		Euro 5

KRAFTÜBERTRAGUNG

Getriebe: ZF 8-Gang Sport-Automatik mit SWITCH-TRONIC

Getriebeübersetzungen:

1. Gang	4,71	6. Gang	1,00
2. Gang	3,14	7. Gang	0,84
3. Gang	2,11	8. Gang	0,67
4. Gang	1,67		
5. Gang	1,29	R. Gang	3,32

Achsgetriebeübersetzung :1 2,81

RÄDER & REIFEN

Leichtmetallräder ALPINA CLASSIC in gewichtsoptimiertem Speichendesign mit verdeckten Ventilen hinter den abschließbaren Nabenabdeckungen

	vorn	8,5 x 20″
	hinten	9,5 x 20″
Reifen MICHELIN Pilot Super Sport	vorn	255/35 ZR20
	hinten	285/30 ZR20

Winterreifen (zugelassen bis: Limousine 255 km/h, Touring 240 km/h)

MICHELIN Pilot Alpin PA3	vorn/hinten	255/35 R20 97W

*Angabe lag bei Drucklegung noch nicht vor

FAHRLEISTUNGEN

		LIMOUSINE	TOURING
Beschleunigung 0-100 km/h	s	5,2	5,3
Höchstgeschwindigkeit	km/h	270	266

KRAFTSTOFFVERBRAUCH

Innerorts	l/100 km	7,5	7,9
Außerorts	l/100 km	5,5	5,7
Kombiniert	l/100 km	6,2	6,5
CO_2 Emissionen	g/km	165	172

ABMESSUNGEN

Länge	mm	4905	4914
Breite	mm	1860	1860
Höhe, unbelastet	mm	1469	1453
Radstand	mm	2968	2968
Spurweite vorn	mm	1599	1599
Spurweite hinten	mm	1599	1599
Kofferrauminhalt	l	520	560-1670
Tankinhalt	l	ca. 70	ca.70

GEWICHTE

Leergewicht (DIN)	kg	1840	1920
zulässiges Gesamtgewicht	kg	2430	2550
Zuladung	kg	590	630
zulässige Achslast vorn	kg	1140	1140
zulässige Achslast hinten	kg	1345	1455
zulässige Anhängelast gebremst	kg	2000	2000
zulässige Anhängelast ungebremst	kg	750	750

D5 BITURBO

ALPINA
START
STOP
ENGINE

Bei diesem Katalog handelt es sich um die Version für den deutschen Markt. Die abgebildeten Modelle enthalten z.T. auch Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören. Änderungen, die dem Fortschritt der Technik dienen, Ausstattungsänderungen sowie Änderungen des Designs behalten wir uns kurzfristig vor. Stand: September 2011

© ALPINA

ALPINA RECYCLING

Ihr BMW ALPINA ist ein Produkt, das Bestandteil eines umfassenden Recyclingkonzepts ist. Bereits in der Entwicklungsphase eines BMW ALPINA werden Recyclinganforderungen berücksichtigt. Ein Beispiel dafür ist die Auswahl der Materialien – sie werden so ausgewählt, dass sie ressourcenschonend und umweltverträglich verwertbar sind. Jeder BMW ALPINA wird so konstruiert, dass er sich nach seinem Autoleben problemlos und wirtschaftlich verwerten läßt. Dies geschieht in enger Zusammenarbeit von ALPINA mit BMW. Die BMW Group baut europaweit flächendeckende Rücknahme- und Verwertungsstrukturen auf und setzt dabei hohe Qualitäts- und Umweltstandards. Zur Rückgabe Ihres Altfahrzeuges wenden Sie sich bitte an Ihren BMW ALPINA-Partner. Er hilft Ihnen gerne weiter. Informationen zu Annahmestellen und Verwertungsbetrieben finden Sie unter www.bmw.de

ALPINA Burkard Bovensiepen GmbH + Co. KG • Alpenstraße 35-37 • 86807 Buchloe
Telefon 08241/50 05-0 • Telefax 08241/50 05-155 • www.ALPINA.de

88 04 287 - 0911 Printed in Germany 2.0 © ALPINA