

ASTRA

TEKNİK ÖZELLİKLER
VE DONANIM



TEKNİK ÖZELLİKLER

Motor		1.3 CDTi ECOTEC DİZEL	1.4 16V ECOTEC TWINPORT	1.6 16V (115 HP) ECOTEC
Model		HB/SW	HB	HB/SW
Model		Essentia/Enjoy/Cosmo	Essentia	Enjoy/Cosmo
Silindir adedi		4	4	4
Silindir çapı	mm	69.6	73.4	79.0
Silindir yüksekliği	mm	82	80.6	81.5
Motor hacmi	cm ³	1248	1364	1598
Maksimum güç	HP	90	90	115
	devir/dak.	4000	5600	6000
Maksimum tork	Nm	200	125	155
	devir/dak.	1750-2500	4000	4000
Sıkıştırma oranı		17.6	10.5	10.8
Şanzıman oranları				
Düz vites	1. Vites	4.27	3.73	3.73
	2. Vites	2.16	2.14	2.14
	3. Vites	1.30	1.41	1.41
	4. Vites	0.96	1.12	1.12
	5. Vites	0.74	0.89	0.89
	6. Vites	0.61	-	-
	Geri vites	3.82	3.31	3.31
	Son dişli oranı	3.72	4.18	3.94
Easytronic vites**)	1. Vites	4.27	-	3.73
	2. Vites	2.16	-	2.14
	3. Vites	1.30	-	1.32
	4. Vites	0.96	-	0.89
	5. Vites	0.74	-	0.67
	6. Vites	0.61	-	-
	Geri vites	3.82	-	3.31
	Son dişli oranı	3.72	-	4.19
Frenler				
Ön		disk	disk	disk
Arka		disk	kampana	disk
Jantlar ve Lastikler				
6.5j x 15, 195/65 R 15		Essentia	Essentia	-
6.5j x 16, 205/55 R 16		Enjoy/Cosmo	-	Enjoy/Cosmo
Dolum kapasiteleri				
Yakıt tankı	litre	52	52	52
Yağ kapasitesi	litre	3.2	3.5	4.5
Yakıt tüketimi*				
Düz vites	Şehir içi	6.2	8	8.7/8.8
	Şehir dışı	4.0	5	5.2/5.3
	Ortalama	4.8	6.1	6.5/6.6
Easytronic vites	Şehir içi	6.4	-	8.5/8.6
	Şehir dışı	4.2	-	5/5.1
	Ortalama	5.0	-	6.3/6.4
Maksimum hız				
5 ileri düz vites	km/saat	-	178	191
6 ileri düz vites		172	-	-
Easytronic vites		172	-	192
Hızlanma				
0-100 km/saat sn.				
5 ileri düz vites		-	13.7	11.7/12
6 ileri düz vites		13.7/14.1	-	-
Easytronic vites		15.2	-	12.7/13
Sürtünme katsayısı				
CD		0.32	0.32	0.32

*) 1999/100/EG (EC) standartlarına göre ölçülmüş fabrika test ortamı sonuçlarıdır.

**) 1.3 CDTi motor seçeneğinde Easytronic vites sadece HB gövde tipinde sunulmaktadır.

STANDART DONANIM

	ESSENTIA HB/SW	ENJOY HB/SW	COSMO HB/SW
Teknik donanım			
Easytronic Şanzıman (1.3 CDTI 6 ileri, 1.6 Ecotec 5 ileri)*	○	○	○
ABS (Kızıldamayı önleyici fren sistemi)	●	●	●
Alçaltılmış spor şasi	-	-	P2
Elektronik Çekiş Kontrolü (TC)	-	-	P2
Elektronik şifreli devre kesici (Immobilizer)	●	●	●
ESP Plus Elektronik Stabilite Programı (Easytronic şanzıman, IDS ^{Plus} veya Cosmo paketi ile birlikte)	○	○	○-P2-P5
Fren destek sistemi	●	●	●
IDS (İnteraktif sürüş sistemi)	●	●	●
IDS ^{Plus} **	-	-	P2
Hava yastıkları-sürücü, yolcu ve yan	●	●	●
Hava yastıkları-perde	-	-	●
Elektro-hidrolik direksiyon	●	●	●
Hıza duyarlı parametre kontrollü elektro-hidrolik direksiyon	-	-	P2
Lastik Basınç Gösterge Sistemi	-	-	P5
Spor Sürüş Modu (Easytronic şanzıman veya IDS ^{Plus} ile birlikte)	○	○	○-P2
Sürekli Süspansiyon Kontrolü	-	-	P2
Yokuşta Kalkış Desteği (Easytronic şanzıman ile birlikte)	○	○	○
İç donanım			
4 yönlü ayarlanabilir sürücü ve yolcu koltuğu	●	●	-
6 yönlü ayarlanabilir sürücü ve yolcu koltuğu	-	-	●
Akıllı Anahtar	-	○	○
Aktif gergili ve kuvvet kontrol sistemli ön emniyet kemeri	●	●	●
Aktif koltuk kafalıkları (ön)	-	-	●
Asimetrik bölmeli katlanabilir arka koltuklar (60/40)	●	-	-
Asimetrik bölmeli katlanabilir arka koltuklar (40/20/40)	-	●	●
CD 30 radyo/CD çalar	●	-	-
CD 30 radyo/CD/MP3 çalar (direksiyondan kumandalı)	-	●	●
Çocuk kilidi (arka kapılarda)	●	●	●
Deri kaplı direksiyon	-	●	●
Dijital bilgi ekranı (tarih, saat, dış sıcaklık ve radyo bilgileri)	●	●	-
Grafik bilgi ekranı	-	-	●
Elektrikli ön/arka camlar	● / -	● / ●	● / ●
Elektronik hız sabitleyici (Cruise Control)	-	-	P3/P4
Flex Organizer® ön hazırlığı (sadece SW modellerde)	●	●	●
Işığa duyarlı otomatik kararan iç dikiz aynası	-	-	●
Işığa duyarlı otomatik yanan farlar	-	-	●
Işıklı makyaj aynası	-	●	●
Klima	●	●	-
Klima - elektronik iklim kontrollü	-	-	●
Koltuk döşemesi-kumaş	●	●	-
Koltuk döşemesi-deri kombineli kumaş	-	-	●
Servis aralık göstergesi	●	●	●
Yükseklik ayarlı ön emniyet kemerleri	●	●	●
Yükseklik ve derinlik ayarlı direksiyon	●	●	●
Yükseklik ayarlı ön ve arka koltuk kafalıkları	●	●	●
Yol bilgisayarı	-	P1	●
Dış donanım			
Arka cam sileceği	●	●	●
Elektrik kumandalı - ısıtmalı yan aynalar	●	●	-
Elektrik kumandalı - ısıtmalı yan aynalar (elektrikli katlanır)	-	-	P5
Elektrikli Panoramik Sunroof	-	○	○
Gövde rengi kapı kolları	-	●	●
Gövde rengi tamponlar	●	●	●
Hafif alaşımli alüminyum jantlar	-	P1	●
Kapı içi çelik koruma barları	●	●	●
OPC Line Paketi	-	○	○
Park sensörü	-	-	P3/P4
Programlanabilir aralıklı ön cam silecekleri	●	●	●
Sis farları (ön)	-	●	●
Sürüşe Duyarlı Ön Farlar (AFL)	-	-	P4
Tam boy stepne	●	●	●
Tavan bagaj rayları (sadece SW modellerde)	●	●	●
Uzaktan kumandalı merkezi kilit	●	●	●
Yağmur sensörü	-	-	●
Yan cam altı krom çita	-	-	●
Yan kapılarda koruma çitaları	●	●	●
Yüksek basınçlı far yıkama sistemi	-	-	P3/P4
Xenon farlar	-	-	P3/P4

● = Standart ○ = Opsiyonel - = Sunulmamaktadır

P1) Spor Paketi: Hafif alaşımli alüminyum jantlar ve Yol bilgisayarı, Enjoy modelinde Spor paketi adı altında opsiyonel olarak sunulmaktadır.

P2) IDSPPlus Paketi: Sürekli süspansiyon kontrollü, ESPPLUS, Elektronik Çekiş Kontrolü (TC), Hıza duyarlı parametre kontrollü Elektro-hidrolik direksiyon, Spor Sürüş Modu ve Alçaltılmış spor şasi Cosmo modelinde IDSPPlus Paketi adı altında opsiyonel olarak sunulmaktadır.

P3) Xenon Paketi: Xenon farlar, Cruise control, Park sensörü ve Yüksek basınçlı far yıkama sistemi, Cosmo modelde Xenon paketi adı altında opsiyonel olarak sunulmaktadır.

P4) AFL Paketi: Sürüşe Duyarlı Ön Farlar-xenon (AFL), Cruise control, Park sensörü ve Yüksek basınçlı far yıkama sistemi, Cosmo modelinde AFL Paketi adı altında opsiyonel olarak sunulmaktadır.

P5) Cosmo Paketi: ESP Plus, elektrikli katlanır ısıtmalı ve elektrik kumandalı yan aynalar ve lastik basınç göstergesi sistemi Cosmo modelinde Cosmo paketi adı altında opsiyonel olarak sunulmaktadır.

* Wagon modellerinde 1.3 CDTI motor ile Easytronic şanzıman sunulmamaktadır.

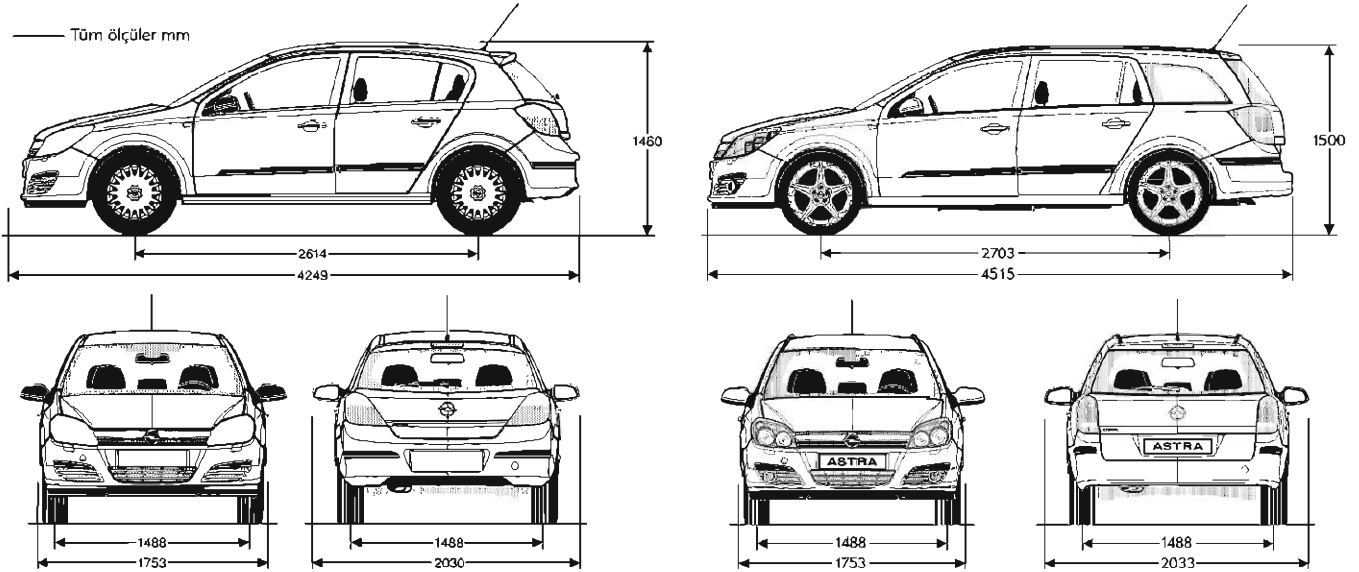
**IDSPPlus Paketi: 1.3 CDTI motor seçeneğinde sunulmamaktadır.

ÖLÇÜ VE AĞIRLIKLAR

		ASTRA HB	ASTRA SW	
Boyutlar				
Uzunluk	mm	4249	4515	
Genişlik	mm	1753	1753	
Yükseklik	mm	1460	1500	
Ön tekerlekler arası genişlik	mm	1488	1488	
Arka tekerlekler arası genişlik	mm	1488	1488	
Ön-arka tekerlekler arası uzunluk	mm	2614	2703	
Dönüş çapı	m	10.5	10.8	
Bagaj hacmi				
	lt	350	500	
Ağırlıklar				
		1.3 CDTI HB/SW Essentia/Enjoy/Cosmo	1.4 TWINPORT HB Essentia	1.6 ECOTEC HB/SW Essentia/Enjoy/Cosmo
Boş ağırlık*	kg			
Düz Vites		1265/1305	1165	1195/1240
Easytronic Vites		1265	-	1195/1240

*) A.İ.T.M. Mevzuatı Madde 45'e göre boş ağırlık

— Tüm ölçüler mm



www.opel.com.tr

Bu broşürdeki bazı resimler, standart teslimata dahil olmayan aksesuarları içermektedir. İçerik basılış tarihindeki koşullara bağlıdır. Yapım ve donanımda değişiklik yapma hakkımız mahfuzdur. Burada basılı olan renkler, gerçek renklere farklılık gösterebilir. Burada gösterilmiş olan isteğe bağlı aksesuarlar, ekstra ücrete tabidir. Almanya Federal Cumhuriyeti dışında, mühendislik özellikleri ve araç donanımları farklılık gösterebilir. Bölgenizdeki otomobillerimizin tüm özellikleri konusunda, lütfen Opel bayınızdan bilgi isteyiniz. GENERAL MOTORS TÜRKİYE LTD. ŞTİ. Torbalı - İzmir Mart 2007

