

MŰSZAKI SZAKÉRTŐI VÉLEMÉNY

A MAM752 forgalmi rendszámú személygépkocsi forgalmi értékéről

Megbízó: Budapest Főváros VII. ker. Erzsébetváros Önkormányzata

Szakvéleményt készítette: Tiszavölgyi László igazságügyi szakértő
Szakértői szám: 07520

Szakvélemény készült: 2 pld.-ban

Kapják: 1 pld. Erzsébetváros Önkorm.
1 pld. Irattár

A szakvélemény 22 oldalt tartalmaz.

Budapest, 2019. november 13.



I. ELŐZMÉNYEK

A Budapest Főváros VII. ker. Erzsébetváros Önkormányzata a tulajdonát képező NIJ-310 forgalmi rendszámú Opel Astra Sports Tourer 1.7 CDTI Cosmo forgalmi értékének meghatározása céljából, igazságügyi szakértőként bízott meg.

II. A SZAKÉRTŐNEK FELTETT KÉRDÉS

- 1. A szakértő állapítsa meg a MAM-752 forgalmi rendszámú Opel Astra Sports Tourer 1.7 CDTI Cosmo forgalmi értékét a jármű értékesítéshez.**

A gépkocsi adatai:

Rendszám:	MAM-752
Gyártmány:	Opel Astra Sports Tourer 1.7 CDTI Cosmo
Alvázszám:	W0LPE8EF2C8044257
Motorszám:	A17DTR2353520
Motor:	Diesel / 1.686 cm ³ / 92 kW
Váltó:	6-fokozatú kézi
Szín:	szürke / 2-rétegű-metál (Technical Grey metallic)
Futás teljesítmény:	139.371 km
Gyártási év:	2012
Első forg. helyezés:	2012.02.14.
Első forg. helyezés M.o.-on:	2012.02.14.
Műszaki érvényesség:	2020.02.14.
Gumiabroncsok első (b/j):	Continental C.Sp.Cont5 225/50 R17 94Y (5/5 mm)
hátso (b/j):	Continental C.Sp.Cont5 225/50 R17 94Y (5/5 mm)
Üzembentartó:	Budapest Főváros VII. ker. Erzsébetvárosi Polgármesteri Hivatal
Cím:	1073 Budapest, Erzsébet körút 6.

III. A SZAKÉRTŐI VIZSGÁLAT MÓDSZEREI

A szakvéleményben szereplő gépkocsit megvizsgáltam. A szakértői szemlét a megbízó képviselőjének a jelenlétében végeztem el. Vizsgáltam a gépkocsi általános állapotát, sérüléseit, felszereltségét, illetve extra tartozékait. Az észlelt tényekről dokumentációt készítettem.

A fényezett részek vizsgálatát mágneses elven működő, Elmatronic F/NF handy rétegvastagság mérővel végeztem. A nem fényezett részeket szemrevételezéssel ellenőriztem. A gumiabroncsok állapotát SW-Stahl 72315B típusú digitális profilmélység mérővel vizsgáltam.

Az értékeléshez szükséges információkat beszereztem, melyek befolyásolhatják a gépkocsi értékét.

A gépjármű várható helyreállítási összegének meghatározása az Audatex kárcalkulációs program felhasználásával történt.

Az Audatex kárcalkulációs programot a gyári normaidők felhasználásával alakították ki, a jármű egyes részeinek megbontásához, fényezéséhez, a cserélendő alkatrészek ki- és beépítéséhez szükséges idősükségleteket és alkatrészárakat tartalmazza. Az Audatex kárcalkulációs programhoz kapcsolódó AudaVIN lekérdezési rendszer lehetővé teszi a kalkulált jármű gyári adatbázisra épülő alvázszám szerinti kivitel és felszereltség meghatározását.

A gépkocsi forgalmi értékének meghatározása az EUROTAX katalógus adatbázisának felhasználásával történt.

IV. A SZAKÉRTŐI VIZSGÁLAT MEGÁLLAPÍTÁSAI

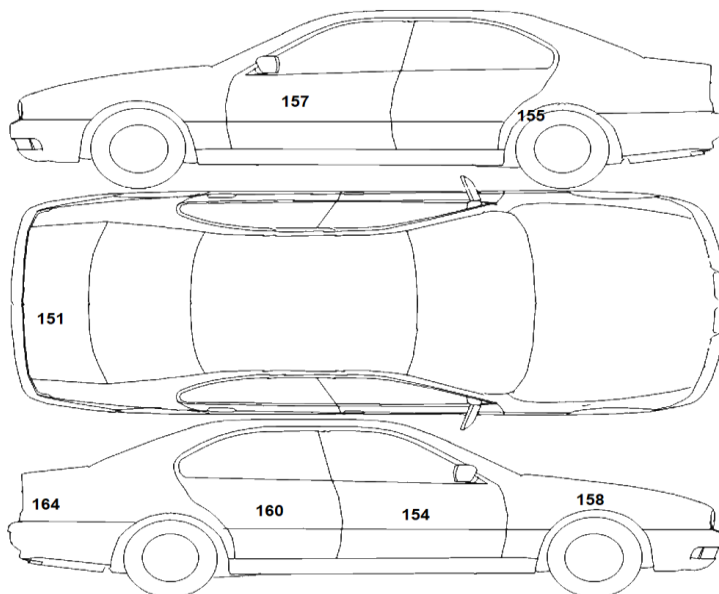
A gépkocsit 2019. november 10.-én vizsgáltam meg a 1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36. címen.

Elvégeztem a jármű általános vizuális vizsgálatát, majd gumiprofil és rétegvastagság mérővel is méréseket végeztem.

A jármű futásteljesítménye a szemle időpontjában 139.371 km volt.

Elvégeztem a jármű adatlekérdezését az ingyenes járműszolgáltatási platformról.

FÉNYEZÉSI RÉTEGVASTAGSÁG MÉRŐLAP
MAM-752 Opel Astra



<150 μ m

A szemlén az alábbiakat észleltem (a járművet szennyezett állapotban szemléltem):

- első vészhárító jobb oldala sérült
- jobb első ködlámpa sérült
- jobb első sárvédő sérült
- bal első felni fényezése sérült
- jobb első ajtó sérült és a kilincs karcolt
- jobb tükröburkolat horzsolts, fényezése enyhén sérült
- bal B-oszlop több helyen enyhén horpadt, sérült
- jobb hátsó sárvédő sérült
- hátsó vészhárító sérült
- bal első lábtér szőnyeg erősen kopott, lyukas
- a bal első ülés pad kárpit bőr része szakadt
- a bal első ülés pad bal borító műanyag elem törött
- motorháztető enyhén horpadt
- tetőlemez enyhén horpadt
- bal első ajtó fényezése enyhén sérült

- bal első ajtó belső alsó részen enyhén korrodált, fényezése felhólyagosodott
- bal hátsó ajtó fényezése enyhén sérült

További, a jármű értékét befolyásoló tényező

- a járművet céges használatban üzemeltették
- a jármű műszaki vizsgája 2020. februárban lejár
- a jármű műszerfalán az „ellenőriztesse az AFL fényszórót” kijelzés világít

A gépkocsin található károk várható /átlagos/ javítási összegének meghatározása az AUDATEX kárkalkulációs program segítségével történt. Az AUDATEX kárkalkulációs programot a gyári normaidők felhasználásával alakították ki. A jármű egyes részeinek megbontásához, fényezéséhez, a cserélendő alkatrészek ki- és beépítéséhez szükséges időszükségleteket és alkatrészárakat tartalmazza. Az AUDATEX kárkalkulációs programhoz kapcsolódó AudaVIN lekérdezési rendszer az adott jármű esetén lehetővé teszi a jármű gyári adatbázisra épülő alvázszám szerinti kivitel és felszereltség meghatározását. A kárkalkulációban a jármű felszereltségének kitöltése a AudaVIN gyártói adatbázisra épülő alvázszám szerinti kivitel és felszereltség lekérdezési rendszer lekérdezési eredménye alapján történt.

Márkaszervizek esetében a javítói óradíjak akár a 15.000,- Ft + Áfát is meghaladhatják.

Az Igazságügyi Gépjárműszakértők Egyesülete, a bírói gyakorlatban is elfogadott átlagos javítási óradíjakat a 2019-es évre 10.000,- Ft + Áfa lakatos óradíj és 12.000,- Ft + Áfa fényező óradíjban határozta meg.

A szakvéleménybe csatolt kalkuláció a fenti - a márkaszerviz óradíjánál alacsonyabb - átlagos javítási óradíjjal készült.

A javítási kalkuláció a szakértői szemle időpontjának megfelelő aktuális adatokkal készült.

A csatolt Audatex kárszámítás alapján a több helyen sérült MAM-752 forgalmi rendszámú Opel Astra gépjármű várható átlagos javítási költsége bruttó 721.867,- Ft.

A gépkocsi forgalmi értékének megállapítása az Eurotax adatbázis felhasználásával történt. A jármű szemlén rögzített tényleges felszereltsége megegyezik a jármű AudaVIN lekérdezés által megadott extratartozékokkal.

A járművön észlelt jelentősebb sérülések javítási költsége átlagos javítói óradíjjal kalkulálva:

IGAZSÁGÜGYI GÉPJÁRMŰSZAKÉRTŐK EGYESÜLETE

1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36.

Készítette: Tiszavölgyi László

J A V Í T Á S I - K A L K U L Á C I Ó MAM-752

HIVATKOZÁSI SZÁM / KÁRESETSZÁM : MAM-752 / EGYÉB

JÁRMŰ ADATOK

GYÁRTMÁNY : OPEL
FŐTÍPUS/ALTÍPUS : ASTRA J TOURER / COSMO
FORGALMI RENDSZÁM / ALVÁZSZÁM: MAM-752 / WOLPE8EF2C8044257
ELSŐ FORG.HELYEZÉS : 14.02.2012
FUTÁSTELJESÍT. : 139371 km LEOLVASOTT

JÁRMŰ TULAJDONOSA : Erzsébetv-i Polg Hiv
: ERZSÉBET KRT. 6.
: 1073 BUDAPEST

GUMIABRONCS ÁLLAPOT : Üzemképes

ÁLTALÁNOS ÁLLAPOT : Kilométerfutásnak megfelelő

J A V Í T Á S I K Ö L T S É G ÁFA NÉLKÜL HUF 568 399
ÁFA. 27.00 % HUF 153 468
J A V Í T Á S I K Ö L T S É G ÁFÁ-VAL HUF 721 867

, 13.11.2019

AUDATEX RENDSZER

1P

IGAZSÁGÜGYI GÉPJÁRMŰSZAKÉRTŐK EGYESÜLETE

1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36.

Készítette: Tiszavölgyi László

J A V Í T Á S I - K A L K U L Á C I Ó MAM-752 13.11.2019

JÁRMŰ TULAJ Erzsébetv-i Polg Hiv ERZSÉBET KRT. 6.
1073 BUDAPEST

HIVATK.SZÁM MAM-752 KÁRFAJTA EGYÉB

GYÁRTMÁNY OPEL ASTRA J TOURER COSMO
ALVÁZSZÁM WOLPE8EF2C8044257 FR SZ. MAM-752 TÍPUS KÓD 05 93 09

KIVITELI C-000001-TŐL EZÜST TETŐKORLÁT 2 ZÓNÁS AUT.KLÍMAR.
VÁLTOZATOK ESŐ ÉRZÉKELŐ H.ELEKTR.ABLAKEMELŐ KRÓM ÜVEG DÍSZLÉC
TELEFONELŐKÉSZÍTÉS LED TOMP.FÉNYSZÓRÓ KÖDFÉNYSZÓRÓ
ADAP.XENON FÉNYSZÓRÓ FMB SZÖVET/MŰBŐR KIVITEL
E.KÖZÉP.KARTÁMASZ ÁLLÍTHATÓ RAKODÓFENÉ 3. H.FEJTÁMLA
AUT.ÁTVÁLT.BEL.TÜKÖR SZEMÜVEG REKESZ RÁDIÓ CD 600 NAVI
FEDÉLZETI SZÁM.GÉP 1686 CM3 92 KW 16 COLOS FÉKBEREND.
6 FOK. VÁLTÓMŰ BŐR KORMÁNYKERÉK SEBESSÉG-SZABÁLYOZÓ
GUMI 225/50 R17..V FELNI 7 J X 17 ALU KIKAPCS.UO.LÉGZSÁK
ECOFLEX TÖBBANTENNÁS RENDSZ. 5 AJTÓS (TOURER)

M U N K A D Í J IDŐALAP 10 AW=1 ÓRA ÉRTÉK = 10000 HUF/ÓRA

MUNKA POZ.SZ/JAVÍTÁSI -/EGYEDI-/ KAPCSOLÓDÓ MUNKÁK AW MUNKA-
SORSZÁM ÉRTÉK

KN	E.RENDSZÁMTÁBLA LE/FEL.	1	1000
0110702	E.VÉSZHÁRÍTÓ KI-/BESZERELÉSE	5	5000
0110710)	HÚTÓRÁCS KI-/BESZERELÉSE	1	1000
1010440)	E.VÉSZHÁRÍTÓ A.RÁCS KI-/BESZERELÉS	1	1000
1420740)	ELSŐ SPOILER LE-/FELSZERELÉSE	2	2000
2041040)	B.E.KOMBI-FÉNYSZÓRÓ KI-/BESZERELÉSE	1	1000
2041040002	J.E.KOMBI-FÉNYSZÓRÓ KI-/BESZERELÉSE	1	1000
2040512	FÉNYSZÓRÓ BEÁLLÍTÁSA	2	2000
2040510)	J.FÉNYSZÓRÓ KI-/BESZERELÉSE	1	1000
2041210	J.OLDALVILLOGÓ KI-/BESZERELÉSE	1	1000
1430490)	J.SÁRVÉDŐBURKOLAT KI-/BESZERELÉSE	2	2000
1042980	J.E.AJTÓKÁRPIT KI-/BESZERELÉSE	3	3000
2060070	J.E.KÜLSŐ AJTÓKILINCS KI-/BESZERELÉSE	2	2000
2021410)	J.E.AJTÓ ABLAKEMELŐ KI-/BESZERELÉSE	5	5000
2050220)	J.KÜLSŐ TÜKÖR LE-/FELSZERELÉSE	1	1000
2050110	J.E.KÜL.TÜKÖR ÜVEG LE-/FELSZERELÉSE	1	1000
2050160)	J.KÜLSŐ TÜKÖR BURKOLAT LE-/FELSZERELÉSE	1	1000
1013600	J.E.AJTÓ H.BETÉT KI-/BESZERELÉS	2	2000
1043190	J.E.AJTÓ VÍZZÁRÓ FÓLIA CSERE	3	3000
1416740	B.E.AJTÓ ÉLVÉDELEM LE-/FELSZ.	2	2000
0110732	H.VÉSZHÁRÍTÓ KI-/BESZERELÉSE	5	5000
1421910	H.VÉSZHÁRÍTÓ A.BETÉT KI-/BESZERELÉS	3	3000
1430510)	J.H.DOUBLEMEZ BURKOLAT LE-/FELSZERELÉSE	1	1000
7020180)	B.E.ÜLÉS KI-/BESZERELÉSE	4	4000
7020260)	B.E.TÁMLA KI-/BESZERELÉSE	3	3000
7023350)	B.E.ÜLÉSHUZAT/KÁRPIT KI-/BESZERELÉSE	4	4000
AUDATEX RENDSZER		2P	

IGAZSÁGÜGYI GÉPJÁRMŰSZAKÉRTŐK EGYESÜLETE

1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36.

Készítette: Tiszavölgyi László

J A V Í T Á S I - K A L K U L Á C I Ó MAM-752 13.11.2019

M U N K A D Í J IDŐALAP 10 AW=1 ÓRA ÉRTÉK = 10000 HUF/ÓRA

MUNKA POZ.SZ/JAVÍTÁSI -/EGYEDI-/ KAPCSOLÓDÓ MUNKÁK SORSZÁM		AW	MUNKA- ÉRTÉK
0801440)	B.E.KERÉK LE-/FELSZERELÉSE	1	1000
8060420)	B.E.KERÉK SZERELÉS/KIEGYENSÚLYOZÁS	2	2000
0801440)	J.E.KERÉK LE-/FELSZERELÉSE	1	1000
0801440)	J.H.KERÉK LE-/FELSZERELÉSE	1	1000
0801440)	KERÉK LE-/FELSZERELÉSE KIEG. MUNKA	1	1000
2607	REFLEKTOR H B KI-/BESZERELÉS	2*	2000
2608	REFLEKTOR H J KI-/BESZERELÉS	2*	2000
0283	ELSŐ VÉSZHÁRÍTÓ JAVÍTÁS	15*	15000
0742	J.E.SÁRVÉDŐ JAVÍTÁS	15*	15000
1482	J.E.AJTÓ JAVÍTÁS	10*	10000
2277	B.KÜLSŐ B-OSZLOP JAVÍTÁS	5*	5000
2583	H. VÉSZHÁR. JAVÍTÁS	15*	15000
3482	J.HÁTSÓ OLDALRÉSZ JAVÍTÁS	20*	20000

F É N Y E Z É S (AZT RENDSZER)

SORSZÁM	MUNKAFOLYAM. - 2-RÉTEGŰ-METÁL	AW
0283	ELSŐ VÉSZHÁRÍTÓ JAV.ELEM FÉNY.K3 FOK	16
0742	J.E.SÁRVÉDŐ JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	11
1482	J.E.AJTÓ JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	17
2277	B.B-OSZLOP JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	10
2583	H. VÉSZHÁR. JAV.ELEM FÉNY.K3 FOK	16
3482	J.HÁTSÓ OLDALRÉSZ JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	15
7202	J.E.KERÉKTÁRCSA JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	8
1566	J.E.AJTÓ K.KILINCS SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	3
1588	J.E.AJTÓKILINCS BET. SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	3
1740	J.K.TÜKÖR BORÍTÁS SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	3
2605	H.VONÓSZEM BORÍTÁS SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	3

F É N Y E Z Ó A N Y A G - E L E M E N K É N T

SORSZÁM	MEGNEVEZÉS	FÉNY.ANYAG
0283	ELSŐ VÉSZHÁRÍTÓ JAV.ELEM FÉNY.K3 FOK	28638
0742	J.E.SÁRVÉDŐ JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	7944
1482	J.E.AJTÓ JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	18186
2277	B.B-OSZLOP JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	6062
2583	H. VÉSZHÁR. JAV.ELEM FÉNY.K3 FOK	28638
3482	J.HÁTSÓ OLDALRÉSZ JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	15051
7202	J.E.KERÉKTÁRCSA JAV.FÉNY.III.FOKOZAT	3136
1566	J.E.AJTÓ K.KILINCS SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	352
1588	J.E.AJTÓKILINCS BET. SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	176

AUDATEX RENDSZER

3P

IGAZSÁGÜGYI GÉPJÁRMŰSZAKÉRTŐK EGYESÜLETE

1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36.

Készítette: Tiszavölgyi László

J A V Í T Á S I - K A L K U L Á C I Ó MAM-752

13.11.2019

F É N Y E Z É S (AZT RENDSZER)

SORSZÁM	MUNKAFOLYAM. - 2-RÉTEGŰ-METÁL	FÉNY.ANYAG		
1740	J.K.TÜKÖR BORÍTÁS SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	881		
2605	H.VONÓSZEM BORÍTÁS SZÍNÁTFÚJÁS K2 FOK	176		
	FÉNYEZÉSI IDŐ KÖLTSÉGE	AW		MUNKA
	FAKTOR 12 000 HUF/ÓRA			ÉRTÉK
	FÉNYEZÉSI IDŐ	105		
	ELŐKÉSZÍTÉS FÉM FÉNY.-HEZ/FŐMUNKA	23		
	ELŐKÉSZÍTÉS MŰANYAGFÉNY.-HEZ/KAPCS	8		
	ÖSSZES FÉNYEZÉSI IDŐ 10 AW/ÓRA :	136		163200
	FÉNYEZŐANYAG KÖLTSÉG			ÁR
	JAV.ELEMEK FÉNYEZÉSE			50379
	JAVÍTOTT ELEM FÉNYEZÉS K3			57276
	SZÍNÁTFÚJÁS K2			1585
	ANYAGÁLLANDÓ FÉM FÉNY.-HEZ/FŐMUNKA			11083
	ANYAGÁLLANDÓ MŰANYAG FÉNY.-HEZ/KAPCS.			6283

A L K A T R É S Z E K

ÁRLISTA IDEJE : 15.10.2019

SORSZÁM	MEGNEVEZÉS	CIKKSZÁM	ÁR
0678	J.E.KOMBILÁMPA	13293623	52390
1714	J.E.AJTÓFÓLIA	13387028	6084
4535	B.E.ÜLÉSHUZAT	13377515	50790
4551	B.E.ÜLÉS KÜL.BORÍTÁS	+13257085	5927
7203	B.E.ABRONCS SZELEP	90002500	341
1000	B E UTASTÉRSZŐNYEG	CSERE	12500*
	AUDATEX RENDSZER		4P

IGAZSÁGÜGYI GÉPJÁRMŰSZAKÉRTŐK EGYESÜLETE

1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36.

Készítette: Tiszavölgyi László

J A V Í T Á S I - K A L K U L Á C I Ó MAM-752

13.11.2019

Z Á R Ó K A L K U L Á C I Ó	HUF	HUF
M U N K A D Í J IDŐALAP 10 AW = 1 ÓRA		
ÖSSZESEN 148 AW X 10000 HUF/ÓRA	148 000	
ÖSSZES MUNKADÍJ KÖLTSÉG		148 000
F É N Y E Z É S		
MUNKADÍJKÖLTSÉGEK	163 200	
ANYAGKÖLTSÉGEK	126 606	
ÖSSZES FÉNYEZÉSI KTSG.		289 806
A L K A T R É S Z E K	128 032	
APRÓ ALKATRÉSZEK (2.0%)	2 561	
ÖSSZES ALKATRÉSZ KÖLTSÉG		130 593
J A V Í T Á S I K Ö L T S É G ÁFA NÉLKÜL.....		568 399
ÁFA. 27.00 %		153 468
J A V Í T Á S I K Ö L T S É G ÁFÁ-VAL		721 867

MAGYARÁZAT:

ALKATRÉSZ ÁRAK= GYÁRTÓ/IMPORTŐR ÁRAI * = ALKALMAZÓ ÁLTAL MEGADVA
+ = SZÍN-SZÁMOT MEG KELL HATÁROZNI ALK. SZÁM NEM FELTÉTLEN CIKKSZÁM
KN = CIKKSZÁM-/MUNKAPOZ.SZÁM NÉLKÜL)=RÉSZIDŐT MÁSIK POZÍCIÓ TARTAL MAZ
LICENSZ = HUNSV420
(C) AZT Minden jog fenntartva AZT AUTOMOTIVE GMBH

AUDATEX RENDSZER

5P

IGAZSÁGÜGYI GÉPJÁRMŰSZAKÉRTŐK EGYESÜLETE

1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36.

Készítette: Tiszavölgyi László

E L L E N Ő R Z Ő L A P MAM-752

13.11.2019

JÁRMŰ TULAJ Erzsébetv-i Polg Hiv
1073 BUDAPEST

ERZSÉBET KRT. 6.

HIVATK.SZÁM MAM-752

KÁRFAJTA EGYÉB

GYÁRTMÁNY	OPEL	ASTRA J TOURER	COSMO
ALVÁZSZÁM	WOLPE8EF2C8044257	FRSZ. MAM-752	TÍPUS KÓD 05 93 09

ÜGYFÉL/FEJLÉC SZÁM	: 200440	HUNSV420	CLASSDIRECT REL 19.03
			VERZIÓ SZÁM 50.1903.01

ÉRTÉKELÉS-DÁTUMA : 13.11.2019

KIVITELI KÓDOK

- KV AZ ALV.SZ-ON KER. : A3 C9 F3 F6 G4 G9 H7 I1 I2 I3 I6 J2 J8 K8 L2 L4
L6 M1 M2 M9 O3 P2 P5 Q1 Q9 R4 S5 U8 V1 V9 W6 Y4
- KIVITELI VÁLTOZATOK : A3 C9 F3 F6 G4 G9 H7 I1 I2 I3 I6 J2 J8 K8 L2 L4
L6 M2 M9 O3 P2 P5 Q1 Q9 R4 S5 U8 V1 V9 W6 Y4
ELTÁVOLÍTOTT KIV.VÁLT. : M1 FLEX-FIX TARTÓRENDSZ

ALKATRÉSZEK / FÉNYEZÉS

- JAV.MÓD/SORSZÁM/INFO. : N 0257 LO / N 0283 LO / N 0301 LO / N 0391 LO
N 0392 LO / N 0410 LO / N 0562 LO / N 0677 LO
N 0708 LO / N 0842 LO / N 1509 LO / N 1520 LO
N 1548 LO / N 1566 LO / N 1626 LO / N 1696 LO
N 1712 LO / N 1738 LO / N 1740 LO / N 2583 LO
N 2603 LO / N 3282 LO / N 3688 LO / N 7202 LO
N 7227 LO / LI 1482 ---> LI 1494 Z
LI 1482 ---> LI 1494 LL / LI 3482 ---> LI 3484 Z
LI 3482 ---> LI 3484 LL

MUNKADÍJ OSZTÁLYOK

- IDŐALAP : 10 AW=1 ÓRA
- LAK./SZERELŐ : 10000 HUF/ÓRA
- FÉNYEZŐ -AZT : 12000 HUF/ÓRA

ADATTÁBLÁZAT KÓDOK

- AKTÍV KÓD : 51 100.00

ALKATRÉSZEK

- ALKATRÉSZ ÁRAK DÁTUMA : 15.10.2019
- ALKATRÉSZ ÁR ADAT DÁTUM: 15.10.2019

FÉNYEZÉS

- JAVÍTÁSI MÓD/SORSZÁM : LI 0283 / LI 0742 / LI 1482 / LI 2277
LI 2583 / LI 3482 / LI 7202 / L 1566
L 1588 / L 1740 / L 2605

POZICIÓK DARABSZÁMA

- FELVITELRE KERÜLT : 44
AUDATEX RENDSZER

IGAZSÁGÜGYI GÉPJÁRMŰSZAKÉRTŐK EGYESÜLETE

1045 Budapest, Zichy Mihály utca 36.

Készítette: Tiszavölgyi László

E L L E N Ő R Z Ő L A P MAM-752

13.11.2019

- VÁLTOZTATÁSOK :

ZÁRÓ KALKULÁCIÓ

MN.DÍJ: 148 000 FÉNY.: 289 806 ALK.: 130 593
NETTÓ.: 568 399 ÁFA: 153 468BRUTTÓ: 721 867

RÉSZLETES FELVITT ADATOK :

E 0678	N 0283	I 0283 15	N 0410	N 0842
N 0708	N 0562	N 0677	N 0391	N 0392
N 0301	N 0257	I 1482 10	N 1520	N 1566
L 1566	L 1588	N 1738	N 1626	N 1712
N 1548	N 1696	N 2583	I 2583 15	N 3282
N 3688	I 3482 20	E 4535	I 2277 5	N 1509
E 4551	I 0742 15	NE 2608 2	NE 2607 2	N 2603
N 7202	LI 7202	N 7227	E 7203	E 1714
N 1740	L 1740	L 2605		
E 10009 B E UTASTÉRSZŐNYEG	CSERE	12500	1	
	AUDATEX RENDSZER			

Opel Astra J Sport Tourer Selection, hirdetési ár:1.279.000,- Ft

2019. 11. 13.

Eladó használt OPEL ASTRA J Sports Tourer 1.7 CDTI EcoFLEX Start-Stop Selection AFAS.SZKONYV.188ekm, 2012/5, Fehér ...

OPEL ASTRA J Sports Tourer 1.7 CDTI EcoFLEX Start-Stop Selection AFAS.SZKONYV.188ekm

Ár, költségek

- Vételár: **1 279 000 Ft**
- Vételár EUR: **€ 3 824**

**Kötelező és CASCO
díjak**

HIRDETÉS

Általános adatok

- Évjárat: **2012/5**
- Állapot: **Kitűnő**
- Kivitel: **Kombi**

Finanszírozás

- Finanszírozás: **25%-tól elvithető**

Jármű adatok

- Kilométeróra állása: **188 000 km**
- Szállítható szem. száma: **5 fő**
- Ajtók száma: **5**
- Szín: **Fehér**
- Kárpit színe (1): **Sötétszürke**
- Saját tömeg: **1 475 kg**
- Teljes tömeg: **2 120 kg**
- Csomagtartó: **500 liter**
- Klíma fajtája: **Automata klíma**

Motor adatok

- Üzemanyag: **Dízel**
- Hengerűrtartalom: **1 686 cm³**
- Teljesítmény: **81 kW, 110 LE**
- Henger-elrendezés: **Soros**
- Hajtás: **Első kerék**
- Sebességváltó fajtája: **Manuális (6 fokozatú)
sebességváltó**

Okmányok

- Okmányok jellege: **Érvényes magyar
okmányokkal**
- Műszaki vizsga érvényes: **2020/5**

Abroncok

- Nyári gumik méret: **205/60 R 16**

Beltér

- plusz kárpit
- ülésmagasság állítás
- multifunkciós kormánykerék
- csomag rögzítő
- függönylégzsák
- ISOFIX rendszer
- kikapcsolható légzsák
- oldallégzsák
- utasoldali légzsák
- vezetőoldali légzsák



Opel Astra J Sport Tourer Cosmo magas km futással hirdetési ár:1.699.000,- Ft

2019. 11. 13.

Eladó használt OPEL ASTRA J Sports Tourer 1.7 CDTI Cosmo KÜLÖNLEGESSÉGI!!!, 2012/6 - Használtautó.hu

OPEL ASTRA J Sports Tourer 1.7 CDTI Cosmo KÜLÖNLEGESSÉGI!!!

Ár, költségek

- Vételár: **1 699 000 Ft**
- Vételár EUR: **€ 5 080**

**Kötelező és CASCO
díjak**

HIRDETÉS

Általános adatok

- Évjárat: **2012/6**
- Állapot: **Megkímélt**
- Klvitel: **Kombl**

Jármű adatok

- Kilométeróra állása: **252 000 km**
- Szállítható szem. száma: **5 fő**
- Ajtók száma: **5**
- Saját tömeg: **1 475 kg**
- Teljes tömeg: **2 120 kg**
- Csomagtartó: **500 liter**
- Klíma fajtája: **Digitális klíma**

Motor adatok

- Üzemanyag: **Dízel**
- Hengerűrtartalom: **1 686 cm³**
- Teljesítmény: **81 kW, 110 LE**
- Henger-elrendezés: **Soros**
- Hajtás: **Első kerék**
- Sebességváltó fajtája: **Manuális (6 fokozatú) sebességváltó**

Okmányok

- Okmányok jellege: **Érvényes magyar okmányokkal**
- Műszaki vizsga érvényes: **2020/3**

Abronsz

- Nyári gumí méret: **215/50 R 17**

Beltér

- állítható hátsó ülések
- ülés magasság állítás
- középső kartámasz
- automatikusan sötétedő belső tükör
- multifunkciós kormánykerék
- függönylégszák
- ISOFIX rendszer
- oldallégszák
- utasoldali légszák
- vezetőoldali légszák
- állítható kormány
- fedélzeti komputer
- sportülések

Műszaki

- tolatóradar



A jármű forgalmi értékének meghatározásánál, a járművön található károk kalkulált javítási költsége csak 25%-os összegben került figyelembe vételre:



TELJESKÖRŰ ÉRTÉKELÉS

Felhasználó	Ügyfél		
Tel.:	Tel.:		
Fax:	Fax:		
Email:	Email:		
Ügyintéző:	Ügyintéző:		
Vonatkoztatási idő: 2019.11.13.	Adatverzió: H-2019/11	Értékelés száma: 2756	
Eurotax kód:	6033D010	Rendszám	MAM-752
Márka:	OPEL (D)	Alvázsám	W0LPE8EF2C8044257
Modell:	Astra J Sports Tourer Dies	Motorszám	A17DTR2353520
	2011-2012		
Típus:	Astra Sports Tourer 1.7 CDTI	Szín:	Szürke
	Cosmo		
Kivétel / ajtók / ülések:	KOM / 5 / 5	Első forg. helyezés:	2012.02
Gyártás kezdete/vege:	2011.01.01. - 2012.08.31.	Jármű kora hónapokban:	94
Hengerűrtartalom[cm ³]	1686	Futásteljesítmény [km]	139 371
Teljesítmény [kW]:	92	Átlagos futásteljesítmény [km]	145 700
Motortípus:	Diesel	Futásteljesítmény különbség [km]	-6 329
Euro norma:	EURO V	Állapot osztály:	4
Váltó:	6 fokozatú Manuális	Tulajdonosok száma:	1
Össztömeg [kg]	2095	Műszaki vizsga:	2020.02.14.
Tengelytáv [mm]	2685		
Utolsó új ár [Ft]: 6 280 000	Új ár extrákkal (2012.02) [Ft]: 6 934 000	Vételi ár ÁFA-val [Ft]	
Eurotax árjegyzés			1 777 000
Hónapkorrekció			-42 000
Km korrekció			24 000
Korrekciókkal számított ár			1 759 000
Korrekciók			-194 000
Értékcsoökkentő tényezők			-200 000
Extrafelszereltség			51 000
Kiszerelt felszereltség			0
Értéknövelő tényezők			0
Fentiek számítási eredménye			1 416 000
Vételi ár ÁFA-val			1 416 000

Korrekciók			Összeg [Ft]
Jármű állapot korrekció (állapot kategória: 4)	-10,0 %		-176 000
Műszaki vizsga korrekció	-1,0 %		-18 000
Korrekciók összesen			-194 000
Értécsökkentő tényezők			Összeg [Ft]
Jármű céges használat miatt 4. osztályba sorolva	100	100 %	0
A járművön található károk kalk. összege 25 %-ban	180 467	100 %	-180 000
figyelembe véve			
"Ellenőriztesse az AFL-fényszórót" műszerfal	20 000	100 %	-20 000
kijelzés miatt vizsgálat, ellenőrzés szükséges			
Értécsökkentő tényezők összesen			-200 000
Szériafelszereltség			
<div> <div> Ablaktörlő berendezés esőszennozorral Csomagtartó védőtálca: alacsony peremű Elektromos ablakemelők elől Esőérzékelős ablaktörlő, automatikusan sötétedő belső tükör, automatikusan bekapcsolódó fényszórók Fejtámlák elől-hátul [5 db] Fékkrendszer: blokkolásgátló fékkrendszer [ABS] Fordulatszám-mérő Indításblokkoló Kárpit: szövet [speciális] Kormánykerék: bőr Könnyűfém keréktárcsák: 17" Külső visszapillantó tükrök elektromosan állíthatók és fűthetők Küszöbborítás elől Légkondicionáló berendezés [ACC] automatikus Mikrofilter [por-és pollenszűrő] Olvasólámpa hátul Pótféklámpa [harmadik féklámpa] Rádió-CD MP3 + 7 hangszóró Sebesség szabályozó [tempomat] Szemüvegtartó Színezett üvegek Vészharítók a karosszéria színében </div> <div> Belső visszapillantó tükör automatikusan sötétedő Csomagtérben rakományrögzítő pontok Elektromos ablakemelők hátul ESP [elektronikus menetstabilizáló] + ASR [kipörgésgátló] Fejtámlák elől: aktív ['ostorcsapás-effektus' megelőzésére] Figyelmeztető hangjelzés a biztonsági övek bekapcsolására Hátsó ablaktörlő- és mosóberendezés Információs rendszer: fedélzeti számítógép Kartámla elől Kormányoszlop: magasság-és távolságállítású Központi zár távirányítással Külső visszapillantó tükrök és kilincsek a karosszéria színében Légkondicionáló berendezés [ACC] 2 zónás automatikus Légzsák a vezető-és utasoldalon, függönylégzsák elől-hátul, oldallégzsákok elől Oldalsó ablakkeretek krómozottak Pohártartó elől Pótkerék: pótkerék helyett abroncsjavító készlet Rádióvezérlés a kormánykeréken Sebességváltómű: 6 fokozatú mechanikus Szervokormánymű: sebességfüggő Ülések hátul: 1/3-2/3 arányban osztottan dönthető hátsó üléstámla Világítás: 'follow me home' [hazakísérő fény] funkció </div> </div>			

Világítás: nappali menetfény	Világítás: fényszórók automatikus bekapcsolódással
Világítás: ködfényszórók elől	Visszagurulásgátló [Hill Hold Control]
Extrafelszereltség	Összeg [Ft]
Csomagrögzítő háló a csomagtérben	29 000 4 000
Csomagtér: variálható/bővíthető csomagtér kialakítás	20 000 3 000
FlexRendező sínrendszer a csomagtérben	11 000 1 000
Rádió-CD: Navi 600 MP3	200 000 11 000
Világítás: Intelligent Light System [Bi-Xenon fényszórók,dinamikus fényszórótávolság állítás, mosóberendezés,befordulást segítő funkció a ködlámpákban	267 000 15 000
Fényezés: metál/mica	127 000 17 000
Felszereltség összesen	51 000

V. VÁLASZ A SZAKÉRTŐNEK FELTETT KÉRDÉSRE

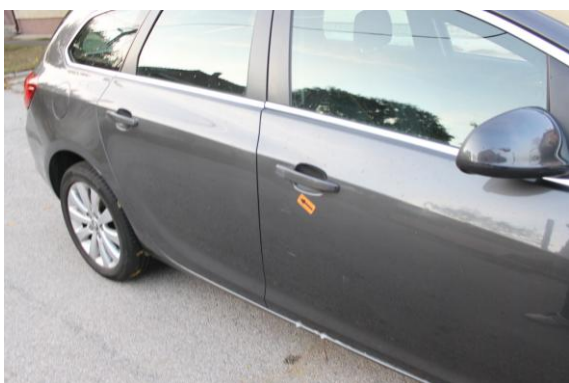
- 1. A szakvéleményben foglaltak alapján a 2012. február 14.-én forgalomba helyezett 139.371 km futásteljesítményű MAM-752 forgalmi rendszámú Opel Astra Sports Tourer 1.7 CDTI Cosmo személygépjármű 2019. novemberre vonatkozó aktuális vételi forgalmi értékét bruttó 1.416.000,- Ft-ban határozom meg.**

Budapest, 2019. november 13.

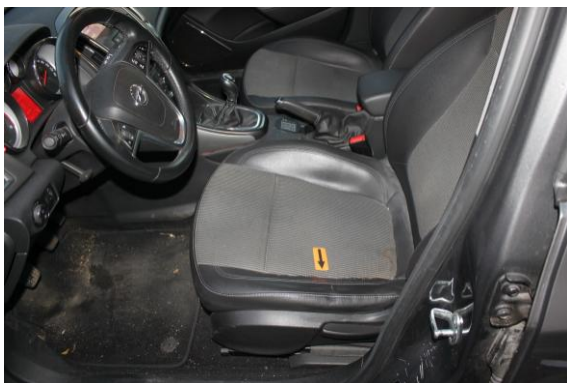
Tiszavölgyi László (07520)
igazságügyi szakértő

Tiszavölgyi László gépészmérnök, autógépész az ország egész területére kirendelt igazságügyi szakértő. Szakértői szám:7520
H-1144 Budapest, Csértő park 2. Tel.: +36/30/993-6094 E-mail: tiszavolgyiszakerto@gmail.com









Ellenőriztesse az AFL fénycsórót” felirat
világít a műszerfalon

