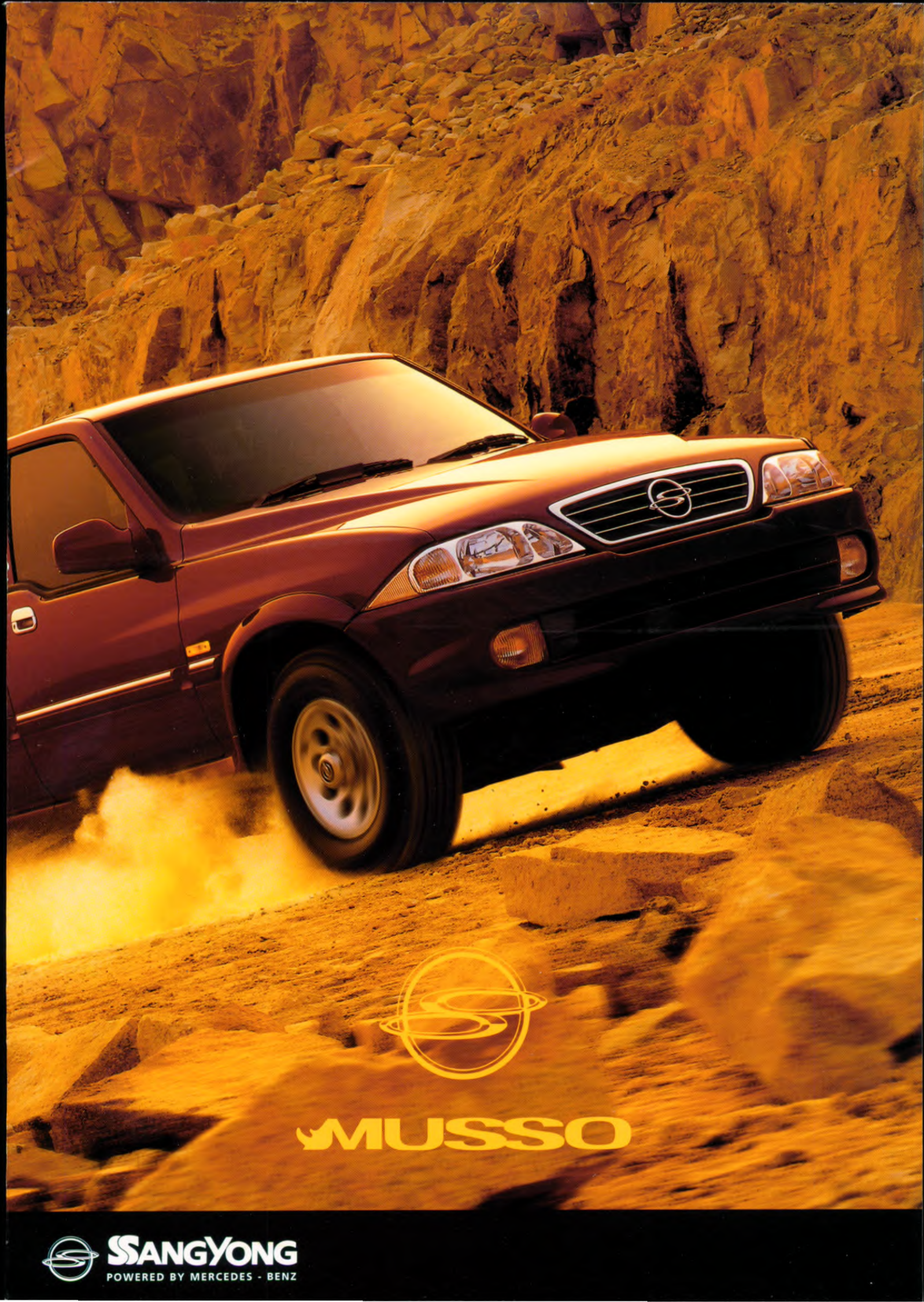




MUSSO



SANGYONG
POWERED BY MERCEDES - BENZ

Welkom in de toekomst van het 4x4-rijden.

De Musso. Exponent van een nieuwe lichting 4x4's die al uw opvattingen over het rijden in een 4WD zal veranderen. Vormgegeven door de Brit Ken Greenley, bekend om zijn ontwerpen voor luxueuze sedans als de Aston Martin Virage en de Bentley Continental R, en voortgestuurd door motoren van Mercedes-Benz, is de Musso de vaandeldrager van SsangYong Motor Company, Korea's belangrijkste 4x4-bouwer met meer dan 40 jaar ervaring. Een samengaan van vooruitstrevend design, volmaakte prestaties, superieure techniek en uitgesproken comfort. De Musso: de toekomst van 4x4-rijden.



Het leven zit vol onverwachte wendingen.

Met de Musso staat u nooit voor verrassingen.

Prestaties op ieder terrein.

De diverse turbodiesel- en benzinemotoren waarmee de Musso geleverd kan worden, zijn gebouwd in licentie van Mercedes-Benz en voldoen dan ook aan de hoogste maatstaven. De oersterke benzinemotoren met dubbele bovenliggende nokkenas zijn er in een 2,3 liter vier-cilinderuitvoering en in een 3,2 liter zes-cilinderuitvoering, goed voor respectievelijk 140 pk (103 kW) en 220 pk (161 kW). Het programma energiezuinige diesels omvat een 2,3 liter en 2,9 liter turbo-diesel met intercooler met vier, respectievelijk vijf cilinders en een vermogen van 101 pk (74 kW) of 120 pk (88 kW). Al die kracht wordt gelijkmatig over de vier wielen verdeeld door een handgeschakelde vijf-versnellingsbak of een elektronisch gestuurde vier-traps automaat met lock-up, die beide borg staan voor topprestaties, op de weg én off-the-road.

De Musso. Prestaties op ieder terrein.



Wie staat op topprestaties kan zijn hart ophalen aan de in-lijn geplaatste 3,2 liter zes-cilinder of 2,3 liter vier-cilinder benzinemotoren met dubbele bovenliggende nokkenas (goed voor resp. 220 pk en 140 pk).



De opvallende styling van de Musso – het werk van Ken Greenley, director of design aan het Royal College of Art in Londen – werd op de British International Motor Show bekroond met de IBCAM British Steel Auto Design Award. De styling van de Musso is vooruitstrevend: een 4x4 met een klasse die aansluit bij uw eigen stijl.

In een klasse waarin de competitie ieder jaar toeneemt, blijft de stoere, maar elegante belijning van de Musso zich onderscheiden van die van de concurrentie.

On- en off-road elegantie.

Aërodynamica heeft een vergaande invloed op de Musso – terug te vinden in bijvoorbeeld de stilte binnenin of het voordelige brandstofverbruik. Voor een 4x4 heeft de Musso niet alleen een opmerkelijk lage weerstandscoefficiënt van slechts 0,42, maar hij geeft tegelijk een nieuwe betekenis aan het begrip styling.

De gestroomlijnde voorzijde valt op door zijn geïntegreerde motorkap en grille, de verzonken verlichting en – optioneel – de extra grote mistlichten die verwerkt zijn in de krachtige bumper. De zijkant is verfraaid met afgeronde spatbordverbreders en geprofileerde dorpels, waardoor de toch al 'gespierde' uitstraling benadrukt wordt. Aan de achterzijde zijn het de dual-lens achterlichten die esthetisch gezien de toon zetten, maar ook de zichtbaarheid vergroten.

De Musso. Stoere elegantie on- en off-road.

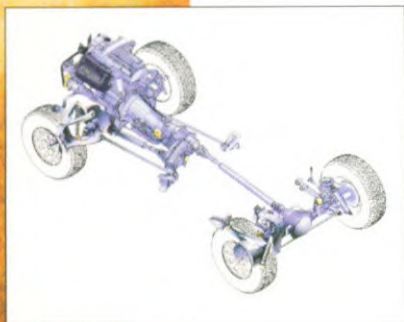




Een dynamische wereld vergt een sterke auto.

De Musso is volledig op zijn taak berekend.

Gebouwd om de wereld te veroveren.



Met een bodenvrijheid van 195 mm, dikke stabilisatorstangen en gasgevulde schokdempers vormen de double-wishbone voorwielophanging met torsievering en de schroefgeveerde, vijfvoudig gelokaliseerde achteras een ideale basis voor perfect comfort op de weg en daarbuiten.

Van VN-vredesmissies in Oost-Europa tot internationale rally's: de Musso bewijst voortdurend zijn duurzaamheid en functionaliteit in 's werelds ruigste gebieden. Zijn vaste plaats in de top tien van rally's als de Farao-rally in Egypte en Parijs-Dakar is te danken aan de 'double wishbone'-voorwielophanging met torsievering, de achteras met schroefveren en de rondom gasgevulde schokdempers. De Musso EX 3.2 is bovendien voorzien van een uiterst efficiënt torque-on-demand-systeem (TOD). Dit systeem brengt het motorvermogen over naar de achterzijde op rechte stukken en naar de voorwielen in bochten, zodat het koppel geconcentreerd wordt op de plaatsen waar het het hardst nodig is. Dat voorkomt overmatig brandstofgebruik, een veel voorkomend probleem bij permanente 4x4-aandrijving.

De Musso. Gebouwd om de wereld te veroveren.

Het leven is niet zonder gevaren.

De Musso is ontwikkeld om het leven net even veiliger te maken.

Extra veiligheid door techniek.



Uitgebreide tests in de ontwikkelingsfase van de Musso hebben geleid tot een uitstekende bescherming van de inzittenden.

Behalve van een uiterst sterk chassis, is de Musso voorzien van een carrosserie met een kreukelzone aan voor- en achterzijde om de vrijkomende energie bij een aanrijding optimaal te absorberen. Verder vindt u in de Musso alle overige veiligheidsvoorzieningen die u waarschijnlijk eerder verwacht van een luxe-sedan. Standaard zijn de verstevigingsbalken in de portieren, de remschijven rondom (vóór luchtgekoeld), collapsible stuurkolom en dubbele rembekrachtiging. Optioneel is bijvoorbeeld een airbag, traction control en de 4-kanaals Bosch ABS met automatic braking differential (ABD) dat een slippend achterwiel ogenblikkelijk afremt, waarna de krachten overgebracht worden naar het andere wiel. Zo kan het 4WD-systeem optimaal ingezet worden in combinatie met maximaal remvermogen.

De Musso. Extra veiligheid door techniek.



Met een eenvoudige knop op het dashboard kunt u tot een snelheid van 70 km/u al rijdend overschakelen tussen 2WD en 4WD.



De Musso EX 3.2 is zelfs uitgevoerd met permanente 4WD.

Door het 4-kanaals Bosch ABS-systeem remt de Musso snel en gecontroleerd, op iedere ondergrond en bij alle weersomstandigheden.

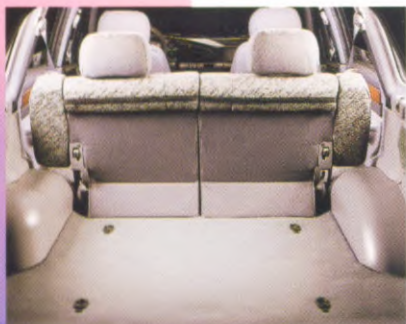




Sommige auto's blinken uit in luxe, andere in functionaliteit.

De Musso combineert beide voordelen.

Samengaan van luxe en functionaliteit.



Met de in twee delen neerklapbare achterbank vergroot u de toch al forse laadruimte van de Musso van 1.120 liter tot maar liefst 1.920 liter.

In de Musso vindt u al die elementen die een auto zijn luxe en comfort geven. Ruime, comfortabele stoelen bijvoorbeeld, met meer dan voldoende been- en hoofdruimte om ook lange afstanden ontspannen af te kunnen leggen. Optioneel zijn het geheel lederen interieur en de stijlvolle afwerking met wortelnoten-houten motief. De achterbank is voorzien van een verstelbare rugleuning. In combinatie met de neerklapbare armsteunen levert dit achterin een uitermate comfortabele zitpositie. Bovendien is de laadruimte met zijn inhoud van 1.920 liter (bij een volledig weggeklapte achterbank) opmerkelijk groot. En mocht zelfs deze ruimte onvoldoende zijn, dan kunt u nog altijd terugvallen op zijn trekkracht: de Musso laat zich probleemloos inzetten voor het trekken van een trailer of aanhanger tot maximaal 2.800 kg, of 3.500 kg bij de EX 3.2 (geremd).

De Musso. Samengaan van luxe en functionaliteit.



Wie het hoogste zoekt in luxe en comfort, kiest voor het volledig in leer uitgevoerde interieur.





*Er was een tijd dat 4x4-rijden niet samenging met comfort en gemak.
De Musso is echter een 4WD met alle voordelen van een luxe-sedan.*

Buitengewoon comfort & gemak.

Een kijkje in de Musso biedt een beeld van ruimte en een op-en-top ergonomische inrichting. Standaard is de bestuurder verzekerd van een ideale zit- en stuurhouding door de bestuurdersstoel met lendensteun, die net als de stuurkolom en de veiligheidsgordel in hoogte verstelbaar is. Het instrumentarium en het dashboard zijn uitstekend afleesbaar en eenvoudig te bedienen. Een groot raamoppervlak, forse buitenspiegels en de hoogte van de auto zorgen voor uitstekend zicht. Daarnaast is iedere Musso uitgevoerd met centrale deurvergrendeling, elektrisch bedienbare ramen en buitenspiegels en in hoogte verstelbare koplampen. En natuurlijk is er een schat aan opties en accessoires waarmee u uw Musso kunt verrijken. Airconditioning bijvoorbeeld, cruise-control, een zonnedak, een audio-installatie, een lederen interieur of lichtmetalen velgen.

De Musso. Buitengewoon comfort & gemak.

*Veel grijs-kentekenauto's zijn sterk en ruim, maar missen de distinctie van een zakenauto.
De Musso is echter een representatieve auto met de kwaliteiten van een 4x4.*

Stijlvol rijden met grijs kenteken.

Met zijn forse trekkracht en laadruimte is de Musso een ideale bedrijfswagen. Niet voor niets is hij ook leverbaar met grijs kenteken. De grijs-kenteken-Musso is er met een onverhoogd dak en volledige tussenwand, of met een verhoogd dak – vloeiend gestroomlijnd en geheel in lijn met het ontwerp – en een laag tussenschot van 30 centimeter. In beide gevallen zijn tussenschot en -wand zo geplaatst dat u de voorstoelen uitstekend kunt verstellen. Al met al is de Musso met grijs kenteken een elegante en zeer compleet uitgevoerde bedrijfsauto die de kwaliteiten van een 4x4 combineert met de representativiteit van een zakenauto. Uiteraard kunt u de Musso ook leasen tegen aantrekkelijke voorwaarden. Uw dealer maakt graag een offerte-op-maat.

De Musso. Stijlvol rijden met grijs kenteken.

De bekrachtigde tandheugelbesturing maakt de Musso zeer gemakkelijk wendbaar. Bovendien past de Musso zich aan de bestuurder aan door de stoel, de stuurkolom en de veiligheidsgordel die in hoogte verstelbaar zijn.

Een in acht richtingen verstelbare bestuurdersstoel, elektrisch instelbaar naar de gewenste beenruimte, zithoek en zithoogte. Aangenaam in een koude winter: stoelverwarming (EX 3.2).





Technische specificaties en standaarduitrusting SsangYong Musso

November 1998



SSANGYONG

POWERED BY MERCEDES-BENZ

RADICAAL ANDERS

TECHNISCHE SPECIFICATIES SSANGYONG MUSSO					
	TD 2.3	TDL/TDX 2.9	TDL/TDX 2.9 Automaat	E 2.3 Automaat	EX 3.2 Automaat
AFMETINGEN & GEWICHTEN					
Lengte mm	4656				
Breedte mm	1864				
Hoogte geel kenteken/grijs kenteken laag dak mm	1735				
Hoogte grijs kenteken hoog dak mm	1860				
Wielbasis mm	2630				
Spoorbreedte voor mm	1510				
Spoorbreedte achter mm	1520				
Min. grondspeling mm	195				
Geel kentekengewicht	1835 kg	1865 kg	1880 kg	1825 kg	1930 kg
Max. laadvermogen geel kenteken	685 kg	655 kg	640 kg	695 kg	590 kg
Grijs kentekengewicht laag dak	1835 kg	1865 kg	1880 kg	1915 kg	1975 kg
Grijs kentekengewicht hoog dak	1850 kg	1880 kg	1895 kg	1930 kg	1990 kg
Max. laadvermogen grijs kenteken laag dak	685 kg	655 kg	640 kg	605 kg	545 kg
Max. laadvermogen grijs kenteken hoog dak	670 kg	640 kg	625 kg	590 kg	530 kg
Max. afm. laadruimte cm (lxbxh)	158x102x98				
Max. toelaatbaar gewicht	2520 kg				
Max. kogeldruk	140 kg				
Max. aanhanggewicht geremd	2800 kg				3500 kg
Max. aanhanggewicht ongeremd	750 kg				
MOTOR EN PRESTATIES					
Type	Mercedes-Benz 2,3 liter turbo-diesel	Mercedes-Benz 2,9 liter turbo-diesel	Mercedes-Benz 2,3 liter benzine	Mercedes-Benz 3,2 liter benzine	
Aantal cilinders	4	5	4	6	
Cilinderinhoud	2299 cc	2874 cc	2295 cc	3199 cc	
Boring x slag	89,0 x 92,4	89,0 x 92,4	90,9 x 88,4	89,9 x 84,0	
Compressievermogen	22:1	22:1	10,4:1	10:1	
Vermogen	74 kW/101 pk bij 4000 tpm	88 kW/120 pk bij 4000 tpm	103 kW/140 pk bij 5300 tpm	161 kW/220 pk bij 5750 tpm	
Koppel	209 Nm bij 2400 tpm	245 Nm bij 2250 tpm	200 Nm bij 4500 tpm	301 Nm bij 4000 tpm	
Topsnelheid	146 km	162 km	175 km	195 km	
0 tot 100 km/u	18,9 sec.	16,9 sec.	11,8 sec.	9,8 sec.	
Tankinhoud	73 liter	73 liter	73 liter	73 liter	73 liter
TRANSMISSIE					
Type	Handgeschakeld	Hangeschakeld	Automatisch	Automatisch	Automatisch
1e	3,97	3,97	2,74	3,87	3,87
2e	2,34	2,34	1,51	2,25	2,25
3e	1,46	1,46	1	1,44	1,44
4e	1	1	0,71	1	1
5e	0,85	0,85	-	-	-
Achteruit	3,7	3,7	2,43	5,59	5,59
Asreductie	4,55	4,27	4,89	4,27	3,73
Tussenbakreductie	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48
CHASSIS					
Stuurinrichting	bekrachtigd, tandheugel				
Wielophanging voor	onafhankelijk, torsievering, double wishbone				
Wielophanging achter	schroefgeveerd, 5-voudig gelokaliseerde achtersas				
Draaicirkel	11,06 m				
VERBRUIK IN LITERS/100 KM					
In de bebouwde kom	11,3	12,0	14,2	16,2	16,9
Buiten de bebouwde kom	7,7	7,6	9,1	11,3	12,4
Gecombineerd	9,0	9,2	11,0	13,5	14,0

STANDAARDUITRUSTING SSANGYONG MUSSO					
	TD 2.3	TDL 2.9	TDX 2.9	E 2.3	EX 3.2
○ = Uitsluitend voor geel kenteken				Automaat	Automaat
INTERIEUR					
Achterrautverwarming met timer	•	•	•	•	•
Achterbank, hoofdsteunen in hoogte verstelbaar	○	○	○	○	○
Achterbank, armsteunen	○	○	○	○	○
Achterbank, opklapbaar	○	○	○	○	○
Achterbank, rugleuning gescheiden neerklapbaar	○	○	○	○	○
Achterbank, rugleuning verstelbaar	○	○	○	○	○
Airbag		•	•	•	•
Airconditioning		•			
Airconditioning, automatisch			•	•	•
Asbak achter met aansteker	•	•	•	•	•
Asbak voor met aansteker, verlicht	•	•	•	•	•
Audio voorbereiding + full range speakers	•	•	•	•	•
Bagage afdekscherm			•	•	•
Bagageruimte bekleed	•	•	•	•	•
Bekleding interieur: stof	•	•	•	•	
Bekleding interieur: leder					•
Bevestigingshaken bagageruimte	•	•	•	•	•
Binnenspiegel met automatische anti-verblindingsstand					•
Buitenspiegels, elektrisch bedienbaar	•	•	•	•	•
Buitenspiegels, verwarmd			•	•	•
Centrale deurvergrendeling/ startonderbreker met afstandbediening	•	•	•	•	•
Cruise Control					•
Cup holder	•	•	•	•	•
Dashboardkastje met verlichting	•	•	•	•	•
Handgrepen passagiers achter	•	•	•	•	•
Kaartleeslampje voor en achter	•	•	•	•	•
Kinderslot achterportieren	•	•	•	•	•
Kledinghaakjes achter	•	•	•	•	•
Klokje, digitaal	•	•	•	•	•
Middenconsole met opbergvak	•	•	•	•	•
Munten opbergvakje	•	•	•	•	•
Pookknop: leder					•
Pookknop: woodgrain effect			•*	•	
Ramen, elektrisch bedienbaar	•	•	•	•	•
Stuurbekrachtiging	•	•	•	•	•
Stuurwiel in hoogte verstelbaar (tilt)	•	•	•	•	•
Stuurwiel: leder					•
Tankklepje van binnenuit te openen	•	•	•	•	•
Toerenteller	•	•	•	•	•
Veiligheidsgordels voor, in hoogte verstelbaar	•	•	•	•	•
Ventilatie met verwarming achter	•	•	•	•	•
Voorstoelen, hoofdsteunen in hoogte verstelbaar	•	•	•	•	•
Voorstoelen met opbergvakken (achterzijde)	•	•	•	•	•
Voorstoel bestuurder, in hoogte verstelbaar	•	•	•	•	
Voorstoel bestuurder, elektrisch verstelbaar en verwarmd					•
Voorstoel bestuurder met lendensteun	•	•	•	•	•
12 Volt aansluiting in bagageruimte	•	•	•	•	•
Woodgrain effect dashboard en deurpanelen			•	•	•
Zonneklep, voorpassagier met make-up spiegel	•	•	•	•	•
Zonneklep bestuurder, dubbel					•

*Alleen bij automatische transmissie

STANDAARDUITRUSTING SSANGYONG MUSSO					
	TD 2.3	TDL 2.9	TDX 2.9	E 2.3	EX 3.2
△ = Optie std. = Standaard				Automaat	Automaat
EXTERIEUR					
Antenne, elektrisch	•	•	•	•	•
Dakspoiler achter	•	•	•	•	•
Flankstrip met chroom-inleg	•	•	•	•	•
Geïntegreerde voorspoiler	•	•	•	•	•
Grille, verchromd					•
Gelaagde voorruit	•	•	•	•	•
Getint glas	•	•	•	•	•
Grote achterklep, naar boven te openen	•	•	•	•	•
Halogenen koplampen elektrisch in hoogte verstelbaar	•	•	•	•	•
Mistlichten voor					•
Mistlichten achter	•	•	•	•	•
Ruitenwissers voor met snelheidsafhankelijke variabele interval	•	•	•	•	•
Spatlappen rondom	•	•	•	•	•
Spiegels in carrosseriekleur	•	•	•	•	•
Volwaardig reservewiel	•	•	•	•	•
Wis/was achter	•	•	•	•	•
7J 15" velgen met 235/75 banden	•	•			
7J 15" lichtmetalen velgen 235/75 banden			•	•	
7J 15" lichtmetalen velgen 255/70 banden					•
TECHNISCHE UITRUSTING					
4WD elektrisch inschakelbaar	•	•	•	•	
4WD permanent (elektrisch inschakelbaar naar lage gearing)					•
ABS/ABD (Traction Control System)			•		•
ABS remsysteem				•	
Limited Slip Differentieel (LSD)	•	•			
Automatische transmissie				•	•
Automatische vrijloopenaven	•	•	•	•	
Collapsible stuurkolom	•	•	•	•	•
Gasgevulde schokbrekers	•	•	•	•	•
Schijfremmen rondom, voor geventileerd	•	•	•	•	•
Dubbele rembekrachtiger	•	•	•	•	•
Side-impact protection bars	•	•	•	•	•
3-way steel chassis	•	•	•	•	•
Xenon safety bumpers	•	•	•	•	•
OPTIE					
Lederen bekleding	△	△	△	△	std.
Mistlichten voor	△	△	△	△	std.
Schuif-/kanteldak, elektrisch	△	△	△	△	△

De 3 zekerheden van SsangYong

- 3 jaar of 100.000 km volledige garantie
- 6 jaar carrosseriegarantie
- 3 jaar SsangYong Assistance in heel Europa

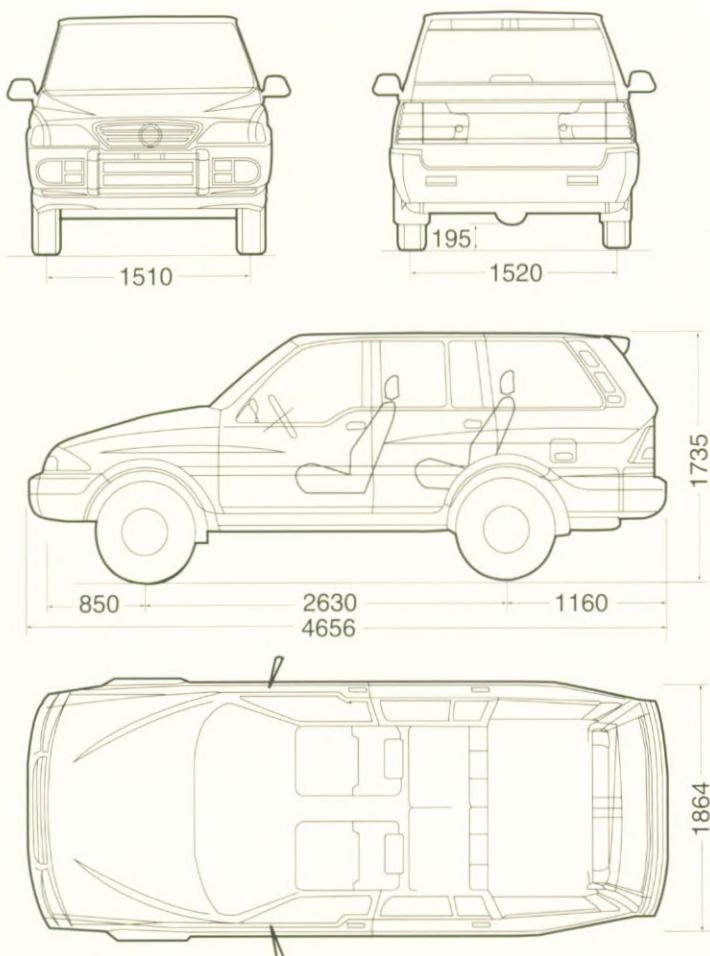
SsangYong Nederland behoudt het recht voor wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaand bericht.

Informeer bij uw SsangYong-dealer naar de meest actuele gegevens

SsangYong Nederland C.V., Postbus 8149, 3503 RC Utrecht. Telefoon 030 - 241 40 42, fax 030 - 241 41 42

SsangYong Nederland C.V. maakt deel uit van Kroymans Automobiel Divisie

Buitenafmetingen



Lichtmetalen velgen

Lichtmetalen velgen zijn verkrijgbaar in verschillende uitvoeringen. Vraag uw SsangYong-dealer naar de mogelijkheden.



Audio installatie

Luxe audio installatie voor onovertroffen luisterplezier. Vraag uw SsangYong-dealer voor meer informatie.



Treepanken

Solide uitgevoerde treepanken vergemakkelijken in- en uitstappen en voegen een stijlvol accent toe.

*Wie veel van zijn auto vergt, moet kunnen vertrouwen op zijn duurzaamheid.
Daarnaast kunt u ook rekenen op de bijzondere service van SsangYong.*

Onvolprezen onderhoud en garantie.

Als Musso-rijder profiteert u van de knowhow en de ervaring van een producent die al meer dan veertig jaar 4x4's bouwt. Bovendien kunt u rekenen op een hoogst professionele dealerorganisatie die volledig gespecialiseerd is in 4WD's. De Musso is opvallend onderhoudsarm, zodat u altijd op uw auto kunt rekenen – of u nu kiest voor een Musso met geel of met grijs kenteken. U kunt ook een beroep doen op een ongekend vérstrekkende garantieregeling: drie jaar of 100.000 kilometer volledige garantie, zes jaar carrosseriegarantie en drie jaar gratis SsangYong Assistance door heel Europa.

De Musso. Onvolprezen onderhoud en garantie.

Lakkleuren



Navy Blue (Micatallic)



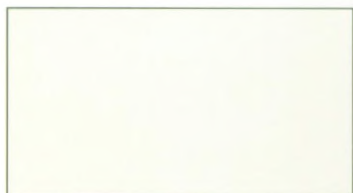
Grand Green (Micatallic)



Brilliant Black (Metallic)



Pertinent Silver (Metallic)



Grand White



Nobility Red (Micatallic)

Alle verstrekte informatie is gebaseerd op de beschikbare gegevens ten tijde van het ter perse gaan van deze brochure. SsangYong Nederland C.V. behoudt zich het recht voor wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaand bericht. Afbeeldingen in deze brochure kunnen afwijken van de in Nederland leverbare uitvoeringen. Informeer bij uw SsangYong-dealer naar de meest actuele gegevens omtrent uitvoering en specificaties.

Opties en Accessoires

Hieronder treft u slechts een beperkte selectie aan van ons assortiment. Uw SsangYong-dealer informeert u graag over de mogelijkheden.



Bagage-afdekscherm

Oprolbaar/demontabel afdekscherm houdt uw waardevolle eigendommen uit het zicht.



Verwarmde buitenspiegels

Elektrisch verwarmde buitenspiegels zorgen samen met de elektrisch verwarmde achterrait voor onbelemmerd en veilig uitzicht naar achteren.



Zonnedak

Leverbaar in diverse uitvoeringen.



Grille, pushbar en mistlampen

Voor een robuuste uitstraling van uw Musso.



Elektrisch verstelbare en verwarmde bestuurdersstoel

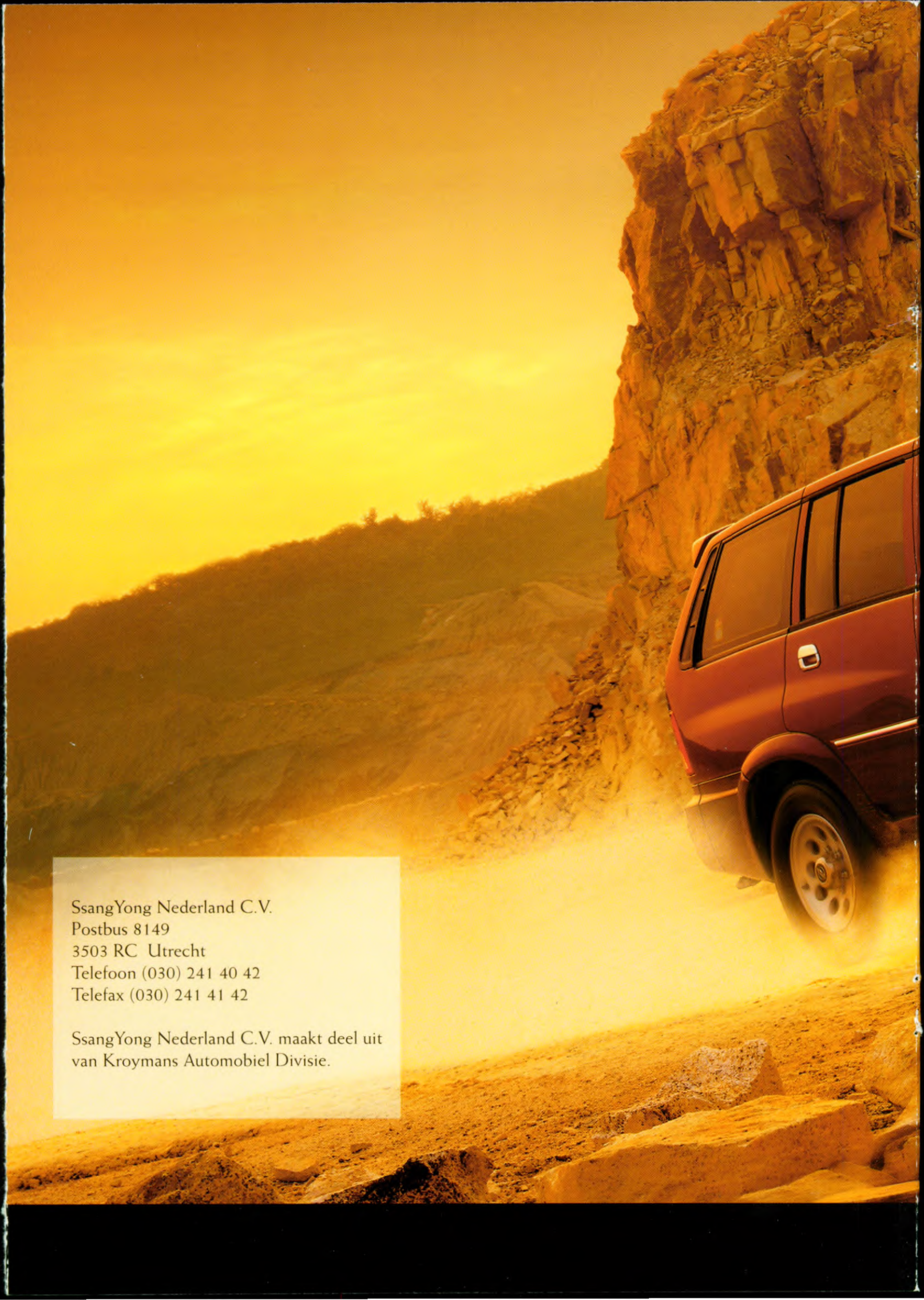
De bestuurdersstoel is in acht richtingen verstelbaar en is verwarmd (EX 3.2) voor extra comfort bij kouder weer.



Zonneklep

Bijzonder detail waardoor optimaal zicht mogelijk blijft: dubbele zonnekleppen.





SsangYong Nederland C.V.
Postbus 8149
3503 RC Utrecht
Telefoon (030) 241 40 42
Telefax (030) 241 41 42

SsangYong Nederland C.V. maakt deel uit
van Kroymans Automobiel Divisie.