

JEEP GRAND CHEROKEE





JEEP GRAND CHEROKEE

Als het gaat om luxueuze en gedistingeerde automobielen, heeft u de keuze uit vele tientallen modellen. In dit gezelschap is de Jeep Grand Cherokee een wel heel bijzondere verschijning.

De Grand Cherokee is speciaal ontworpen voor de veeleisende automobilist van de jaren '90. De onafhankelijke avonturier die weigert te kiezen voor òf het comfort van een limousine òf de onverzettelijke robuustheid van een Jeep.

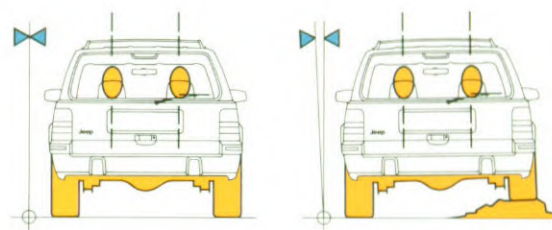
Met zijn sierlijke lijnenspel en complete interieur kan de Grand Cherokee zich moeiteloos meten met de meest luxueuze limousines. En als echte Jeep wordt ook zijn legendarische afkomst niet verloochend.

Dankzij zijn eigentijdse, gedistingeerde uiterlijk leent de Grand Cherokee zich uitstekend voor een bezoek aan de opera. Maar daarnaast staan de uitzonderlijke veelzijdigheid en het ongeëvenaarde 4 x 4 aandrijfsysteem ook garant voor een comfortabele rit door zelfs het ruigste terrein.

Jeep Grand Cherokee. De legende duurt voort.

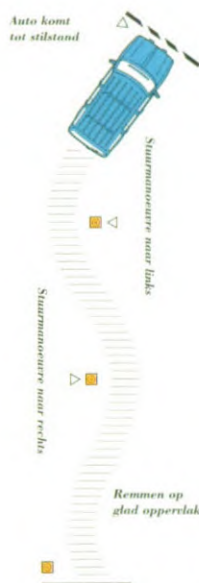
De Jeep Grand Cherokee onderscheidt zich door zijn uitzonderlijk soepele rijgedrag. Mede dankzij de exclusieve Quadra-Coil wielophanging. Dankzij dit systeem - toegepast op alle vier wielen - worden het rijcomfort en de wegligging merkbaar verbeterd, doordat de neiging over oneffen oppervlakken te "dansen" goeddeels wordt opgeheven.

Daarnaast vindt de krachtoverbrenging naar de wielen veel efficiënter



Door het speciale ontwerp van de achterwielophanging, worden schokken en trillingen uitstekend opgevangen.

Jeep Grand Cherokee
Limited ►



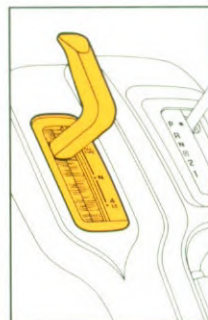
Het standaard antiblokkeerremstelsel (ABS) voorkomt dat de wielen blokkeren tijdens remmen op een natte of gladde ondergrond. En in tegenstelling tot sommige vergelijkbare systemen werkt ABS op een Jeep ook bij vierwielaandrijving.





schakelhandelingen van de kant van de bestuurder nodig. Het systeem reageert automatisch op verslechterende rijomstandigheden, ook wanneer de wagen zich een weg door diepe sneeuw baant. Quadra-Trac biedt te allen tijde optimale 4 x 4 aandrijving: dankzij een speciale 'lage' overbrenging laat de Grand Cherokee zich zelfs onder de meest extreme omstandigheden probleemloos onder controle houden.

Aangezien het Quadra-Trac® systeem (links) zich automatisch aanpast aan veranderende rij-omstandigheden, hoeven geen extra schakelhandelingen te worden verricht. En voor een optimale tractie bij lage snelheden is overschakelen naar de 'lage' overbrenging (rechts) voldoende.



De Jeep Grand Cherokee is leverbaar met twee krachtige motoren.

Dankzij een uitgekiend gebruik van lichtgewicht materialen, moderne elektronica en duurzame componenten biedt de 5,2 liter V8 een zeldzame combinatie van souplesse en vermogen.

U kunt natuurlijk ook kiezen voor de 4,0 liter versie,

waar de Grand Cherokee standaard mee is uitgerust.

Beide krachtbronnen zijn kopklepmotoren met speciale

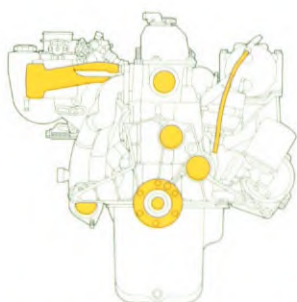
verbrandingskamers, waarmee een optimale luchttoevoer en prestatievermogen van de motor worden bereikt.

De hydraulische klepstoters staan garant voor een soepele werking van de kleppen, terwijl vijf krukaslagers op de V8 en zeven op de zescilinder zorgen voor een trillingvrije werking van de motor. Zo wordt het rijcomfort verhoogd en de levensduur van de motor verlengd. Voor een optimale balans tussen vermogen en rendement zijn beide motoren voorzien van elektronische multi-point brandstofinspuiting.

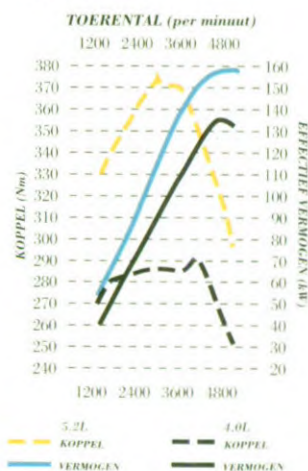
Daarmee wordt onder alle rijomstandigheden de beste luchtbrandstofverhouding gewaarborgd, zelfs bij een aanhangergewicht van 3500 kg.



Als enige in zijn klasse heeft de 5,2 liter V8-motor een zeer geavanceerd regelsysteem voor optimale prestaties.

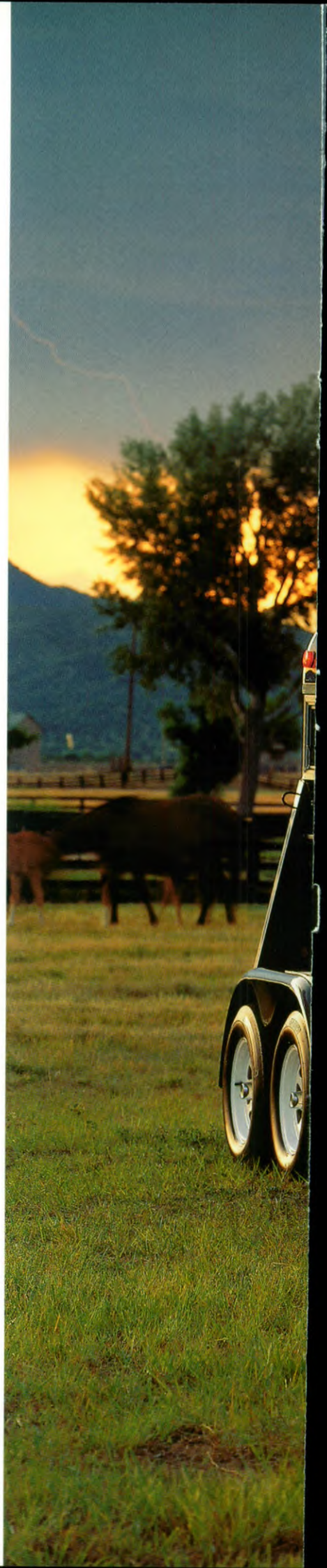


De 4,0 liter motor, standaard op de Laredo en Limited, heeft een zeer hoog rendement.



De Grand Cherokee Limited is ook leverbaar met een krachtige 5,2 liter motor, die 158 kW (215 pk) bij 4750 tpm en een maximaal koppel van 375 Nm bij 3050 tpm levert. De 4.0 liter motor levert 135 kW (184 pk) bij 4700 tpm en een maximaal koppel van 290 Nm bij 3950 tpm.

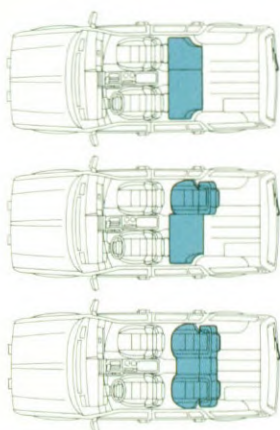
Jeep Grand Cherokee Limited ►





J E E P G R A N D C H E R O K E E

9



De achterbank van de Grand Cherokee kan in twee asymmetrische delen (60/40) worden neergeklapt.



In de dakconsole - standaard op de Limited - kunt u een zonnebril kwijt en vindt u een buitentemperatuurmeter, een kompas, een boordcomputer en leesverlichting voor zowel de passagiers vóór als achter.



De zittingen van de Grand Cherokee Limited zijn bekleed met soepel leder en afgewerkt met vinyl. Ze hebben een perfecte pasvorm en bieden aan alle zijden meer dan voldoende steun.

Het ruime interieur van de Grand Cherokee maakt dat u zich net zo vrij voelt als in de weidse landschappen waar Jeep zo vaak mee wordt geassocieerd. Daarbij biedt de in twee delen neerklapbare achterbank extra flexibiliteit.

De bagageruimte is volledig bekleed en heeft - met de achterbank neergeklapt - een nuttig laadvolume van maar liefst 2254 liter. De meet-en bedieningsinstrumenten zijn uitstekend afleesbaar



Met de automatische temperatuurregeling van de 5.2i V8 Limited wordt een ingestelde temperatuur zonder verder omkijken gehandhaafd.



en overzichtelijk geplaatst. Zo kunt u ze altijd eenvoudig vinden, zelfs wanneer u uw ogen op de weg gericht houdt. Het gezichtsveld voor de bestuurder wordt extra verbeterd door de verwarmde buitenspiegels aan beide zijden en een wis/was-installatie met interval op de achterrait.

Daarnaast heeft de Limited met V8 motor standaard een speciale achteruitkijkspiegel die automatisch dimt, zodat u niet wordt verblind door achteropkomend verkeer. De in hoogte verstelbare stuurkolom en het met leder beklede stuurwiel met geïntegreerde bedieningsknoppen verhogen het rijcomfort nog verder.

Het met leder beklede interieur van de Jeep Grand Cherokee Limited. Verstelbare hoofdsteunen, zowel vóór als achter, bieden hier extra comfort en veiligheid.



De zittingen van de Jeep Grand Cherokee Laredo zijn bekleed met luxe stof.

De Jeep Grand Cherokee is zonder meer de meest geavanceerde Jeep ooit gebouwd. Dit blijkt niet alleen uit standaardvoorzieningen, zoals Quadra-Coil wielophanging, airbag en ABS, maar vooral uit zijn doordachte ontwerp en solide bouw. Het aërodynamische ontwerp van de Grand Cherokee komt tot uiting in de verzonken ramen, afgeronde voor- en achterbumpers, geïntegreerde spatschermen, en een sterk achteroverhellende voorruit.

Dit alles resulteert in een luchtweerstandscoefficiënt van 0,42. Voor de carrosseriedelen van de vloer, portieren en flanken is uitgebreid gebruik gemaakt van geluiddempende materialen, zodat het motor- en weggeluid in de auto tot een minimum

1 Het Vehicle Information Center (VIC) - standaard op de Limited - houdt alle vitale functies nauwgezet in de gaten. De bestuurder wordt via meerkleurige grafische displays gewaarschuwd wanneer bijvoorbeeld de achterklep openstaat of het koelvloeistofniveau te laag wordt.

7 De 4,0-liter zescilindermotor kenmerkt zich onder meer door speciaal gevormde verbrandingskamers, elektronische multi-point brandstofinspuiting, hydraulische klepstoters, een uitlaatspruitstuk van roestvrij staal en zevenvoudige krukaslagering.

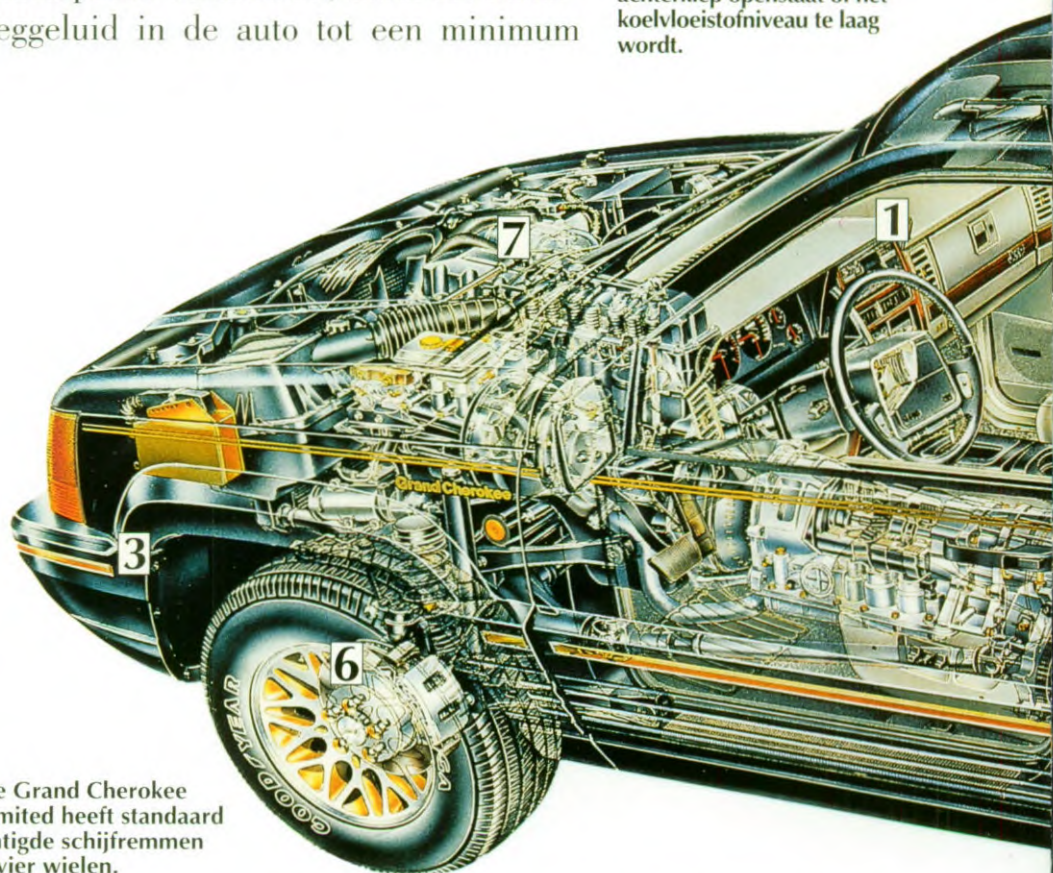


De unieke Quadra-Coil wielophanging van de Grand Cherokee bestaat onder meer uit schroeven met lange veerweg, dubbele wieldraagarmen en heavy duty, gasgevulde schokdempers.

6 De Grand Cherokee Limited heeft standaard bekrachtigde schijfremmen op alle vier wielen.



5 Quadra-Trac is het meest geavanceerde 4 x 4 aandrijfsysteem dat ooit is ontwikkeld. Deze permanente vierwielaandrijving reageert automatisch op alle weersomstandigheden en elk terrein. Zonder dat ook maar één schakelhandeling van de bestuurder vereist is, past het centrale differentieel met visco-koppeling zich automatisch aan, al naar gelang de vereiste tractie.

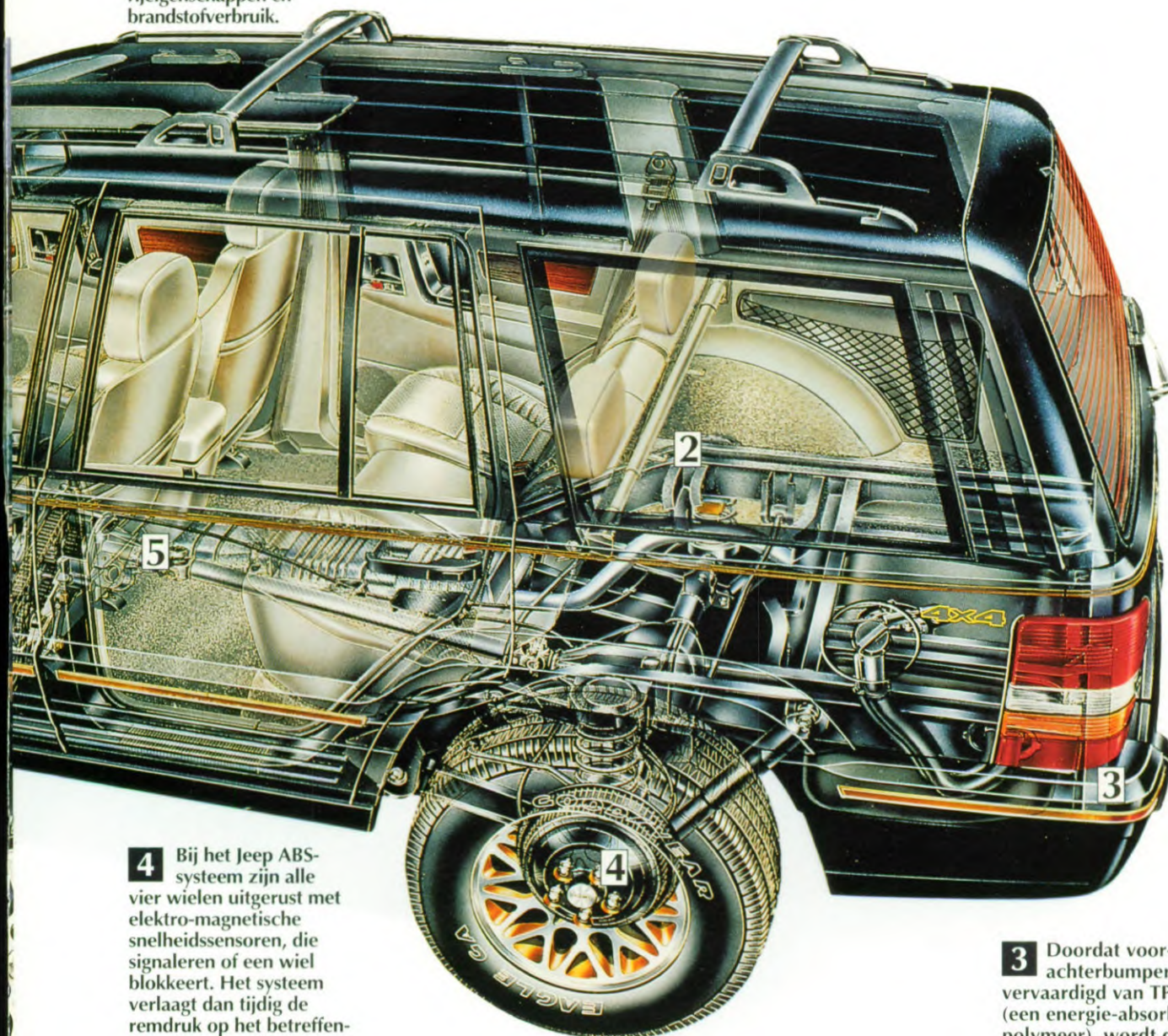


worden beperkt. Het geluidsniveau wordt verder teruggebracht door de 4 mm dikke zijruiten.

Daarnaast hebben de wielen een speciale veeraanslag van microcellulair urethaan, waarmee schokken door grote hobbels of kuilen in de weg worden opgevangen. Doordat gekozen is voor een grondverf op basis van urethaan, komt bij het spuitproces

2 De zelfdragende carrosserie (UniFrame) biedt uitstekende steun voor de aandrijflijn en ophanging en is toch licht van gewicht, wat een gunstig effect heeft op acceleratie, remgedrag, rijeigenschappen en brandstofverbruik.

van de Grand Cherokee geen giftig methyleenchloride vrij. Voor de airconditioning wordt gebruik gemaakt van het koelmiddel R-134a, dat niet schadelijk is voor de ozonlaag.



4 Bij het Jeep ABS-systeem zijn alle vier wielen uitgerust met elektro-magnetische snelheidssensoren, die signaleren of een wiel blokkeert. Het systeem verlaagt dan tijdig de remdruk op het betreffende wiel zodat dit niet blokkeert.

3 Doordat voor- en achterbumper zijn vervaardigd van TPO (een energie-absorberende polymeer), wordt de laklaag optimaal beschermd tegen steenslag.

Jeep Grand Cherokee
Limited ►



Sinds de oprichting in 1925 heeft Chrysler een toonaangevende rol gespeeld in de ontwikkeling van innovatieve technieken in de automobiellindustrie.

In de aanloop naar de volgende eeuw is Chrysler opnieuw een geheel nieuwe weg ingeslagen. Alle nieuwe voertuigen van Chrysler, inclusief de Jeep Grand Cherokee, worden nu gecreëerd door specialistenteams die zijn samengesteld uit ontwerpers, technici en experts op allerlei gebied - financiën, marketing, fabricage.

Door een nauwe onderlinge samenwerking beogen zij het ontwikkelingstraject te versnellen, de kwaliteit te verhogen en de kosten terug te brengen. Het hart van dit concept wordt gevormd door het Chrysler

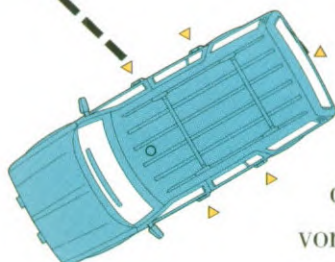


Elke Grand Cherokee is aan de bestuurderszijde standaard voorzien van een door Jeep speciaal voor terreinauto's ontwikkelde full size airbag.



De portieren zijn extra verstevigd met side-bars van hoogwaardig staal, die de inzittenden beschermen bij een aanrijding van opzij.

U kunt de auto snel in dankzij de op afstand bedienbare centrale portiervergrendeling.





Technology Center (CTC) in de Amerikaanse staat Michigan, waar in de toekomst de ontwikkeling van alle Jeeps zal plaatsvinden. De Grand Cherokee is de eerste op grote schaal geproduceerde auto die is ontwikkeld volgens het concept van de specialistenteams. Het resultaat is een nieuwe norm voor rijcomfort en luxe voor sportieve, ruime auto's. Van de ontwikkeling in het Chrysler Technology Center tot de assemblagefabriek: Chrysler streeft ernaar op milieubewuste wijze automobielen van wereldklasse te ontwerpen en te bouwen. Het vertrouwen dat Chrysler Corporation in haar produkten heeft, vindt u terug in de uitstekende garantieregeling: één jaar volledige garantie, van bumper tot bumper, ongeacht het aantal kilometers dat u rijdt. Bovendien wordt een uitgebreide carrosseriegarantie van 7 jaar tegen roesten van binnenuit gegeven.



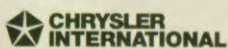
Het Chrysler Technology Center in Auburn Hills in de Amerikaanse staat Michigan.





Chrysler Import Holland B.V., Lange Dreef 12, 4131 NH Vianen

H04 17P08



 **Jeep**
The American Legend.

Alle afbeeldingen en specificaties zijn gebaseerd op de op het moment van publicatie beschikbare informatie. Hoewel de beschrijvingen voor zover bekend geen fouten bevatten, kan de juistheid ervan niet worden gegarandeerd. Chrysler Import Holland behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande mededeling of verplichting daartoe wijzigingen aan te brengen in prijzen, technische specificaties, kleuren en materialen, alsmede modellen te wijzigen danwel te vervangen. Voor de meest recente informatie kunt u terecht bij uw Chrysler-dealer. Jeep is een geregistreerd handelsmerk van Chrysler Corporation.