



ix55





Suivez vos **premières impressions**

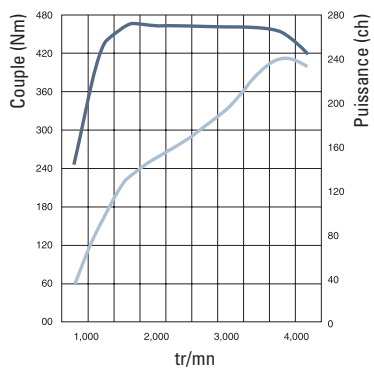
Parfois les choses semblent être trop évidentes pour être vraies. Comme avec ix55. Design travaillé, équipements de haut niveau, puissance exceptionnelle et agilité étonnante, tout ceci ajouté à la qualité et au soin du détail Hyundai.



Marche-pieds et bavettes indisponibles en France.







La puissance en art majeur

ix55 reçoit un nouveau moteur à la pointe de la technologie. Ce moteur 6 cylindres CRDi 3.0L est équipé d'injecteurs Piézoélectriques qui fonctionnent à 1 600 bars. Ceci permet d'optimiser la consommation, de favoriser le couple et le temps de réponse. Ainsi, ce moteur qui dispose d'une puissance exceptionnelle de 239 ch (176 kW) offre également un couple de 450 Nm de 1750 à 3500 tr/mn. La douceur et l'onctuosité du 6 cylindres vous raviront au quotidien.







Marche-pieds et bavettes indisponibles en France.

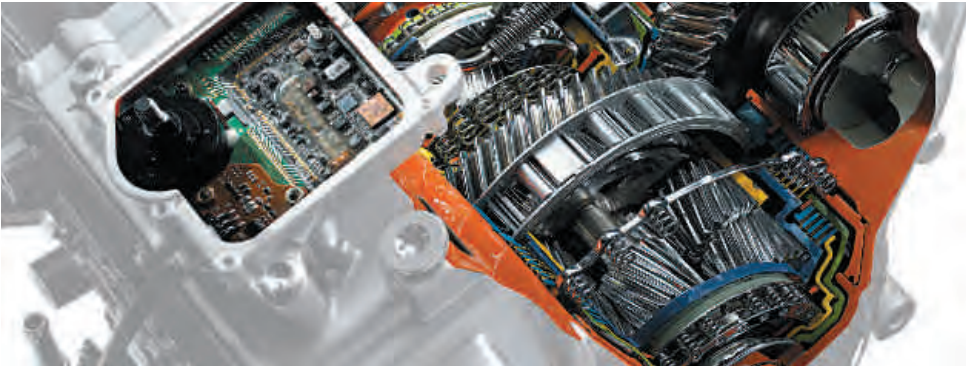




Boîte automatique à 6 rapports

La nouvelle boîte automatique qui équipe ix55 reçoit une commande séquentielle qui vous permet de passer manuellement les rapports si vous le souhaitez.

Cette boîte automatique intelligente vous surprendra par sa grande douceur et son onctuosité au passage des vitesses.

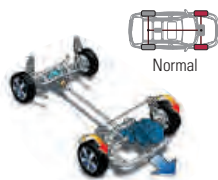


Transmission intégrale

La répartition du couple se fait automatiquement entre les roues avant et arrière en fonction des conditions d'adhérence. En conduite normale, la puissance est transmise aux roues avant. Dès que l'adhérence diminue, le système gère automatiquement la répartition du couple et transfère la puissance sur les roues arrière aussi longtemps que nécessaire. Sur surfaces meubles (terre, sable, boue, neige...), le conducteur a la

possibilité de bloquer les quatre roues motrices (4WD Lock) avec une répartition 50/50 entre les roues avant et arrière. Ce blocage sera opérant jusqu'à 40 km/h. Au-delà de cette vitesse, le système est désactivé.

En repassant sous les 40 km/h, le système se réactive.



Normal



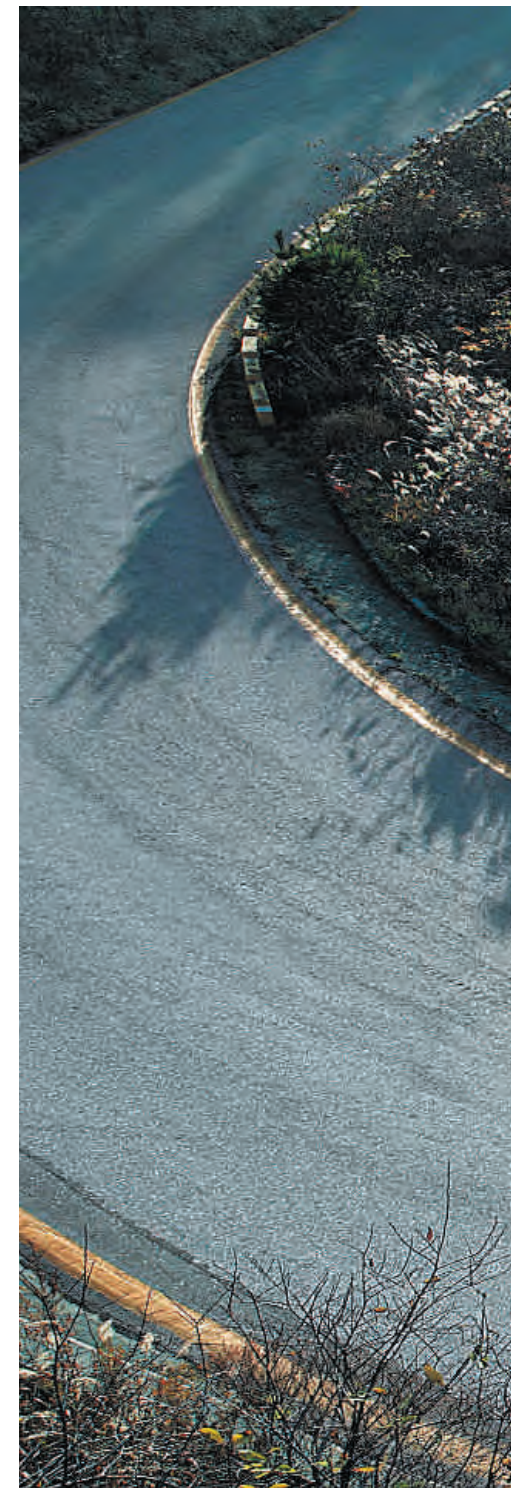
En virage



Routes glissantes



Neige ou boue avec 4WD Lock

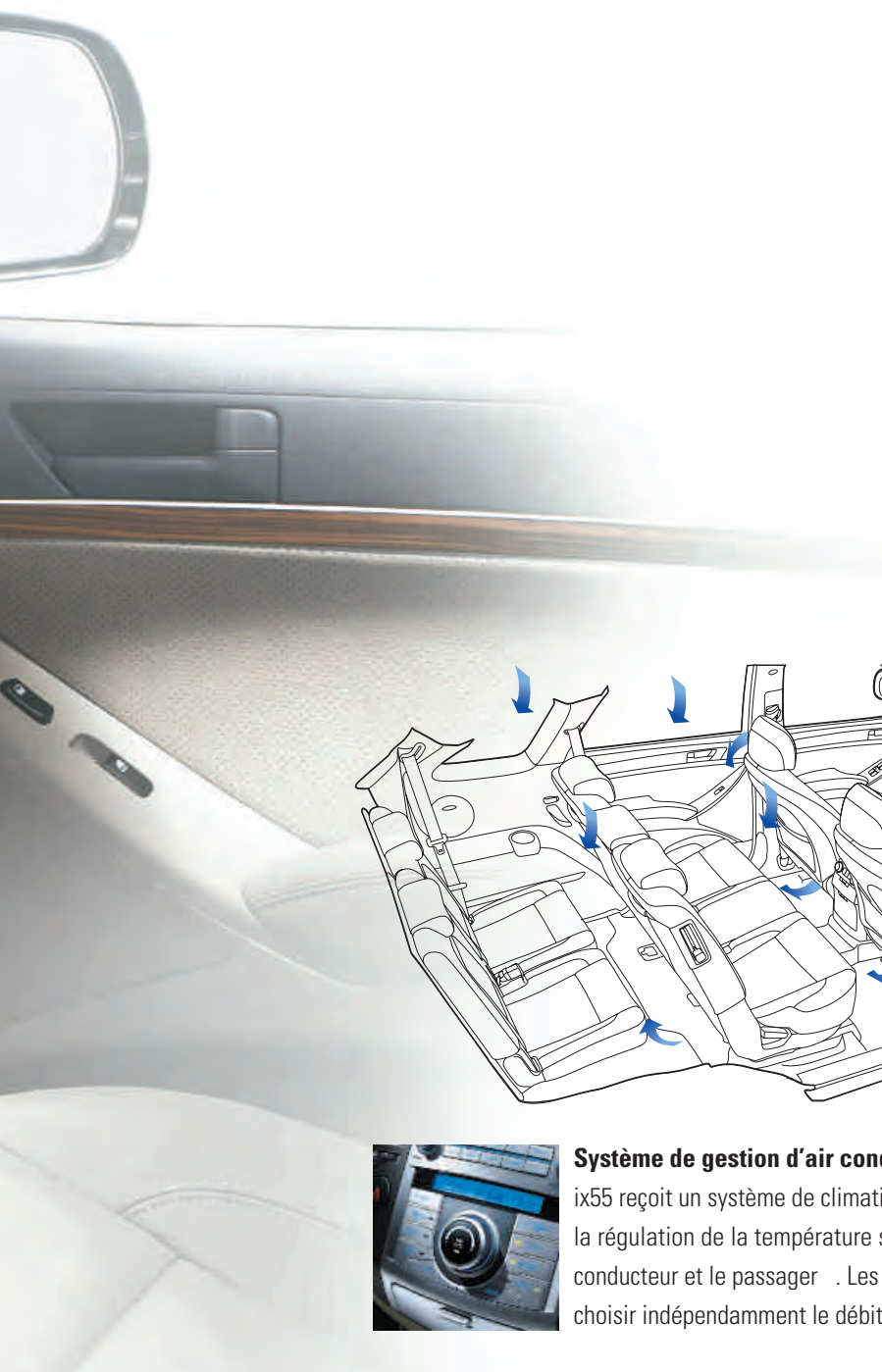




Espace dédié au **confort**

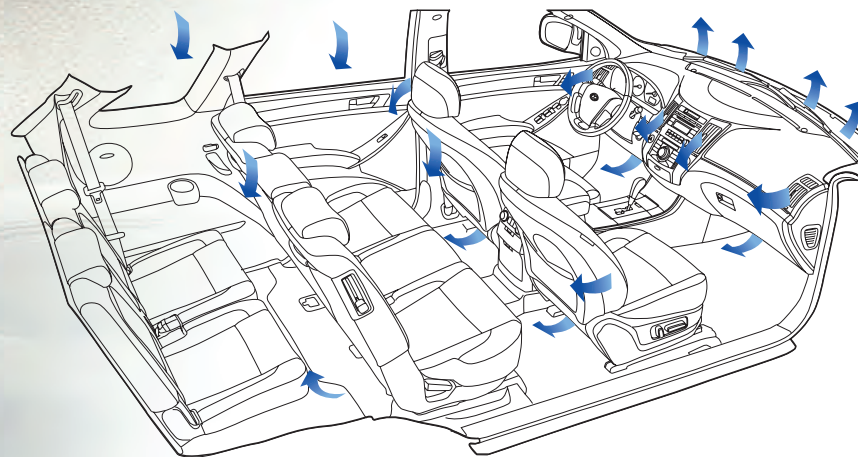
Regardez autour de vous et appréciez ce formidable espace de vie à bord. Les matériaux de grande qualité aux couleurs subtilement choisies côtoient les équipements de haut niveau. Au quotidien, les multiples rangements vous faciliteront la vie : console centrale avant ventilée avec bacs de rangements, grande boîte à gants verrouillable, prises 12V avant et arrière, rangement pour lunettes, porte-gobelets, poches aumônières et bien plus encore...





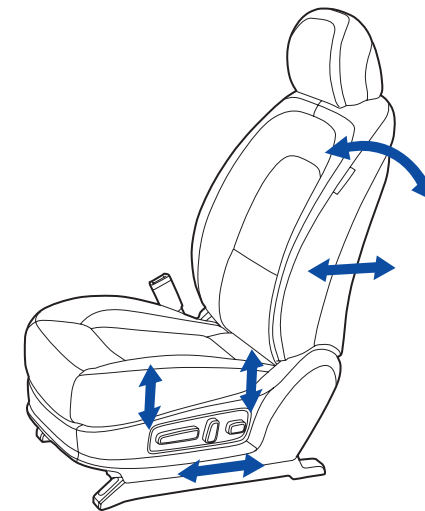
Instrumentation bleutée

Les compteurs et l'écran d'informations ne sont pas simplement bien positionnés, ils sont également extrêmement complets et agréables à regarder avec leur éclairage bleuté gage d'un confort visuel optimal par conduite nocturne.



Système de gestion d'air conditionné

ix55 reçoit un système de climatisation bi-zone qui gère automatiquement la régulation de la température souhaitée dans l'habitacle par le conducteur et le passager. Les passagers arrière peuvent également choisir indépendamment le débit et la température désirée.



Sièges à réglages multiples

Le siège conducteur possède 5 réglages électriques, hauteur et inclinaison de l'assise, profondeur, inclinaison et support lombaire.



Intérieur beige et décors façon bois indisponibles en France.



Un incroyable **espace de vie**

ix55 possède un habitacle exceptionnellement vaste et généreux. Disponible de série en sept places, vous bénéficierez à chaque place d'un espace de voyage extrêmement confortable.



Intérieur beige et décors façon bois indisponibles en France.





Marché-pieds et bavettes indisponibles en France.
Intérieur beige et décors façon bois indisponibles en France.



ix55 s'adapte à vous

ix55 a été conçu pour répondre à vos exigences quotidiennes. C'est pourquoi la modularité à bord de ix55 est très évoluée. La troisième rangée de sièges peut s'escamoter complètement sous le plancher du coffre libérant un espace de chargement de près de 600 litres ①. Elle peut également se rabattre par moitié permettant ainsi de transporter par exemple 6 personnes et des bagages dans la partie restante ②. La deuxième rangée est rabattable 60/40 ③, une fois les deux rangées totalement rabattues ④, ix55 dispose d'un espace de chargement de 1746 litres.



L'accès à la troisième rangée peut se faire des deux côtés du véhicule en basculant le dossier de la deuxième rangée.

Modularité à bord de ix55

ix55 propose un large choix de combinaisons de modularité des sièges arrière.

Intérieur beige et décors façon bois indisponibles en France.

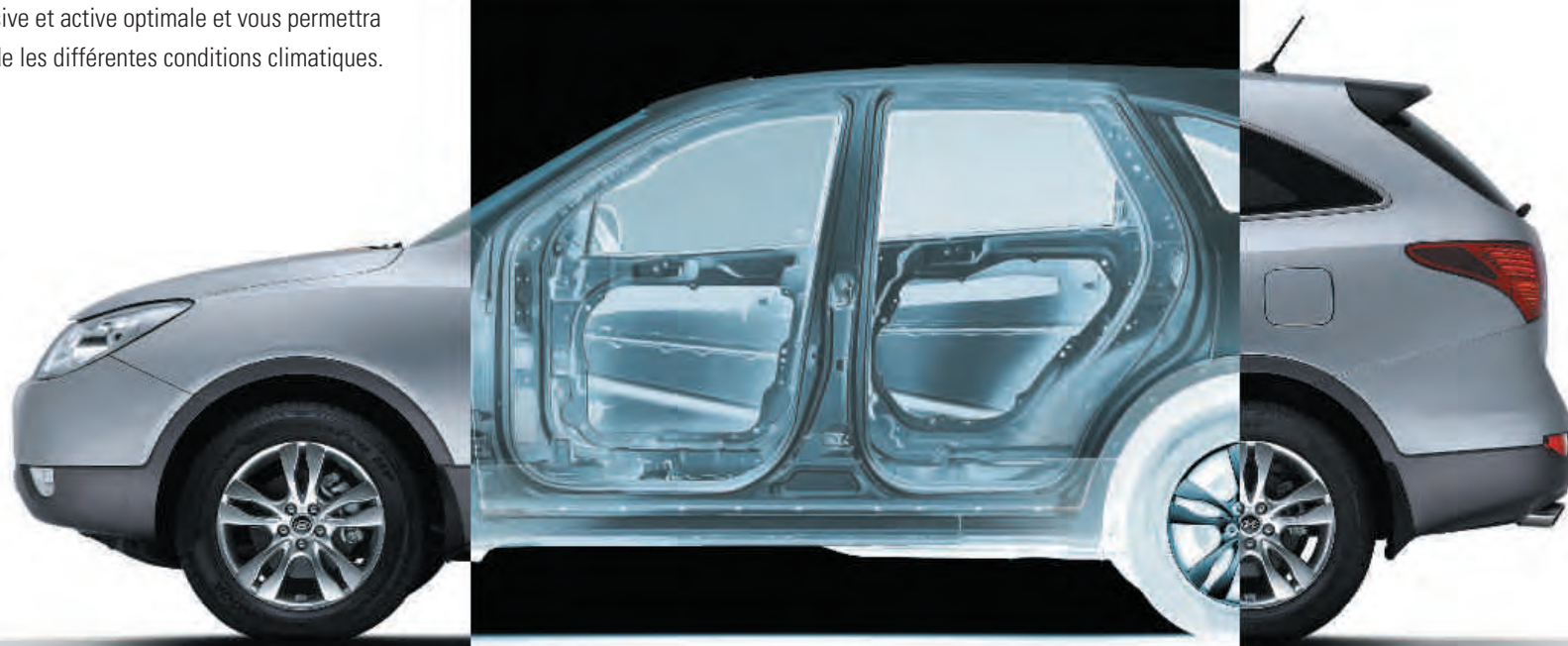




Marche-pieds et bavettes indisponibles en France.

La sécurité **sans compromis**

ix55 offre une sécurité passive et active optimale et vous permettra d'affronter en toute quiétude les différentes conditions climatiques.



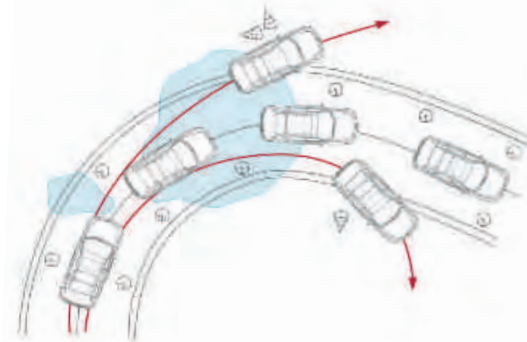
ix55 reçoit en série des équipements de sécurité parmi les plus évolués du moment. Six airbags vous protègent en cas de collision, deux frontaux ① et deux latéraux conducteur et passager ② ainsi que deux airbags rideaux ③ se déploient sur la totalité de l'habitacle. Complètent ce dispositif deux appuie-têtes actifs pour les places avant qui permettent de minimiser les éventuels effets du « coup du lapin ». Enfin, ix55 possède des pré-tensionneurs de ceintures de sécurité avant, un système de déconnexion de l'airbag passager avant afin d'installer un siège bébé dos à la route ainsi qu'un système de fixation Isofix® aux places latérales arrière pour les sièges enfants (2^{ème} rangée).



Intérieur beige et décors façon bois indisponibles en France.



Le confort à bord dépend pour beaucoup de la qualité des suspensions. ix55 filtre à merveille les irrégularités de la route et réduit au maximum les sensations de roulis. Les suspensions avant de type Mac Pherson, l'essieu arrière multi-bras et les quatre roues indépendantes offrent un compromis idéal pour les longs parcours.



Programme électronique de stabilité (ESP)

ix55 reçoit cette aide à la conduite intelligente qui permet de corriger la trajectoire du véhicule lors de manœuvres d'évitement d'urgence. Ce système agit sur la puissance du moteur et sur les freins afin de corriger éventuellement une différence entre la direction voulue par le conducteur et la direction prise par le véhicule.

Ces opérations s'effectuent en quelques millièmes de seconde.



Hayon à ouverture et fermeture électriques

Facilité et simplicité sont les maîtres-mots pour le fonctionnement du hayon de ix55. Que ce soit par simple pression sur la télécommande, le bouton depuis le tableau de bord ou avec la poignée de coffre, un seul geste suffit : le hayon motorisé s'ouvre et se ferme automatiquement. Une sécurité anti-pincement supervise la manœuvre.



Eclairage d'approche

Les rétroviseurs extérieurs intègrent un éclairage d'approche lié à l'ouverture des portes. Rabattables électriquement, les rétroviseurs sont également parfaitement protégés une fois à l'arrêt.



Système d'accès mains-libres

Deux discrets boutons sur les poignées de portes avant vous permettent de verrouiller / déverrouiller les portes de ix55. Plus besoin de manipuler la télécommande, ix55 détecte automatiquement la présence de la clé avec vous.



Feux au Xénon avec lave-phares haute-pression

L'éclairage au Xénon se rapproche de la lumière du jour avec pour avantage une meilleure visibilité et une fatigue moindre pour le conducteur. Cet équipement participe au haut niveau de sécurité proposé sur ix55.



Jantes alliage 18"

Un look élégant et sportif caractérise le dessin des jantes alliage de 18" composées de cinq double branches.



Essuie-glace arrière

L'essuie-glace est indexé à la marche arrière. Si les essuie-glaces avant sont en fonctionnement, celui de la lunette arrière s'active automatiquement dès que le conducteur enclenche la marche arrière.



Seuil de porte rétro-éclairé

Les seuils de porte avant, siglés ix55, bénéficient d'un élégant rétroéclairage bleuté lors de l'ouverture des portes.



Toit ouvrant électrique

ix55 est équipé de série d'un toit ouvrant électrique. Ce dernier est à ouverture et fermeture séquentielles.



Radars de recul

Dissimulés dans le pare-chocs arrière, quatre capteurs détectent la présence d'obstacles lors des manœuvres de recul.



Console plafonnier

Le plafonnier avant reçoit des traditionnelles lampes de lecture, un range lunettes ainsi que les commandes du toit ouvrant.



Miroir de sécurité enfant

ix55 reçoit un très astucieux miroir permettant de surveiller vos jeunes enfants assis aux places arrière.



Bac de rangement ventilé

Un astucieux double bac de rangement sous l'accoudoir central avant permet de garder à l'abri des regards vos effets personnels. Equipé d'une buse de ventilation, il peut également conserver vos boissons au frais.



Accoudoir arrière

Les passagers de la banquette arrière peuvent compter sur un très large accoudoir central. Outre sa fonction de confort lors de longues distances, il comporte un double porte-gobelets et un espace de rangement.



Bac de rangement dans le plancher de coffre

Un bac de rangement est dissimulé dans le plancher du coffre. Il est l'emplacement idéal pour ranger de menus objets.



Eclairage d'ambiance

Situé au niveau du plafonnier avant, cette lumière bleutée illumine, la nuit venue, le poste de conduite sans perturber le conducteur.



Eclairage d'accueil

L'ouverture des portes avant déclenche un éclairage très accueillant au niveau des pieds. Cet éclairage vous permet entre autre de retrouver des objets égarés.



Réglages électriques mémorisables

Les sièges avant sont à réglages électriques et proposent jusqu'à 5 réglages pour le conducteur. Grâce la mémorisation des réglages, il est possible pour deux conducteurs de mémoriser la position de leur siège, du volant et des rétroviseurs extérieurs.



Volant à réglages électriques

Le volant s'ajuste en hauteur et profondeur électriquement. Il se rétracte pour faciliter l'entrée et la sortie du conducteur.



Commandes de ventilation arrière

Les passagers de la banquette arrière peuvent régler le débit, l'orientation et la température de l'air qui leur est destiné. Les passagers latéraux de la banquette arrière bénéficient également de sièges chauffants (2^{ème} rangée).



Commandes radio au volant

Les commandes audio et du régulateur de vitesse sont positionnées à portée de main sur le volant. Le conducteur reste concentré sur la route, ses mains toujours sur le volant.



Système audio Infinity®

Ce système audio haut de gamme comprend un changeur 6 CD en façade compatible MP3 et des connexions auxiliaire, USB et iPod®. Il est associé à sept haut-parleurs, un caisson de basse et un amplificateur externe. L'ensemble délivre 360W.

Motorisation	3.0 V6 CRDi 240
Version	PACK Premium
Nombre de places	7
Moteur	
Carburant	Diesel
Cylindres	6 en V
Alimentation	Injection directe common rail ⁽¹⁾
Cylindrée (cm ³)	2 959
Alésage (mm) x Course (mm)	84,0 x 89,0
Puissance maxi kW / (ch CEE)	176 / (239)
Régime de puissance maxi (tr/mn)	3 800
Couple maxi Nm à tr/mn	451 de 1750 à 3500
Vitesse maximale (km/h) (sur circuit)	200
0-100 km/h (s)	10,4
0-400 m	17,4
Puissance administrative (cv)	16
Transmission	
Roues motrices	Avant et Arrière
Rapports	Boîte automatique
1 ^{ère}	4,148
2 ^{ème}	2,370
3 ^{ème}	1,556
4 ^{ème}	1,155
5 ^{ème}	0,859
6 ^{ème}	0,686
Marche AR	3,394
Rapport final	3,200
Direction	
Rayon de braquage minimum (m)	A crémaillère - Assistée 5,6
Freinage	
Système	Double circuit en X assisté par servofrein Système A.B.S. avec EBD ⁽²⁾ et AFU ⁽²⁾
AV	Disques ventilés
AR	Disques ventilés
Suspension	
AV	Type Mc Pherson, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs télescopiques, barre stabilisatrice
AR	Essieu multi-bras, roues indépendantes, ressorts hélicoïdaux, amortisseurs télescopiques
Pneumatiques	
Dimensions	245/60 R 18
Jantes	7.0J x 18
Poids (kg)	
Poids à vide national	2 186
P.T.A.C.	2 780
P.T.R.A.	5 280
Poids de remorque sans frein	750
Poids de remorque avec frein	2 500
Capacités (l)	
Réservoir	78
Coffre VDA 211/214	598 / 1746
Consommations (l/100 km) Normes CEE 1999/100	
Urbaine	12,4
Extra-urbaine	7,6
Mixte	9,4
CO ₂ (g/km)	249
Dimensions extérieures (mm)	
Longueur / Largeur / Hauteur	4840 / 1945 / 1807
Empattement	2 805
Voie avant / arrière	1668 / 1671
Garde au sol	200
Angle d'attaque	24,4°
Angle de sortie	22,1°

Version	PACK Premium
Extérieur	
Barres de toit	●
Jantes alliage 18"	●
Peinture métallisée	○
Poignées de portes chromées	●
Rétroviseurs ton carrosserie avec répétiteurs intégrés et éclairage d'approche	●
Vitres teintées et sur-teintées à l'arrière	●
Sécurité passive	
Airbag passager déconnectable	●
Airbags frontaux et latéraux AV	●
Airbags rideaux AV/AR	●
Appuie-têtes AR réglables en hauteur (x5)	●
Appuie-têtes AV actifs	●
Appuie-têtes AV réglables en hauteur et ajustables	●
Ceintures AV réglables en hauteur avec prétensionneurs	●
Système Isofix pour siège enfant aux places latérales arrière (2ème rangée)	●
Sécurité active	
Allumage automatique des feux de croisement	●
Contrôle de trajectoire électronique (ESP)	●
Contrôle de pression des pneumatiques	●
Direction assistée	●
Essuie-glace à détecteur de pluie	●
Projecteurs additionnels antibrouillard	●
Projecteurs AV au xénon avec lave-phares haute pression	●
Rétroviseurs électriques dégivrants	●
Système A.B.S. avec répartiteur de freinage EBD ⁽²⁾ et AFU ⁽²⁾	●
Protection	
Antidémarrage	●
Alarme périmétrique	●
Confort	
Accoudoir central AR avec porte-gobelets et bac de rangement	●
Console centrale réfrigérée avec bacs de rangements	●
Dossier arrière rabattable 60/40	●
Eclairage d'accueil aux places AV	●
Lampes de courtoisie dans les portières AV	●
Miroirs de courtoisie éclairés	●
Miroir de sécurité enfants	●
Ordinateur de bord	●
Ouverture / fermeture électrique à distance du coffre avec sécurité anti-pincement	●
Poches amônières au dos des sièges AV	●
Prises 12V AV/AR	●
Radar de recul	●
Régulateur de vitesse	●
Rétroviseur intérieur jour/nuit automatique	●
Rétroviseurs rabattables électriquement	●
Sellerie cuir marron avec inserts type carbone	○
Sellerie cuir noir	●
Sièges AV à réglages électriques (avec mémoire pour le conducteur)	●
Sièges AV et AR chauffants	●
Système d'accès mains-libres et démarrage sans clé	●
Toit ouvrant électrique à commandes séquentielles	●
Vitres électriques AV/AR et séquentielle côté conducteur	●
Volant cuir multifonctions à réglages électriques	●
Ventilation	
Climatisation automatique avec réglages séparés droite/gauche	●
Commandes de ventilation 2 ^{ème} rangée	●
Ouies d'aération aux places AR (2 ^{ème} et 3 ^{ème} rangée)	●
Équipement radio	
Commandes au volant	●
Prises auxiliaire / USB / iPod [®]	●
Système audio Infinity [®] avec chargeur 6CD, 7 haut-parleurs, amplificateur et caisson de basses	●

Les garanties Hyundai

- 3 ans de garantie (kilométrage illimité)
- 10 ans de garantie anti-corrosion
- 3 ans d'assistance

Les caractéristiques techniques et les équipements sont donnés à titre indicatif et peuvent être modifiés sans avis préalable du constructeur et / ou de l'importateur.

- = de série
- = option

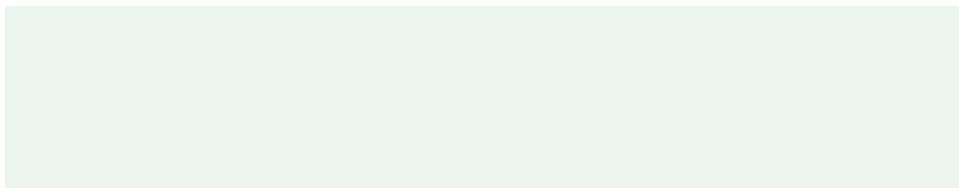
⁽¹⁾ Rampe commune

⁽²⁾ Répartiteur électronique de freinage et aide au freinage d'urgence

DIMENSIONS



COLORIS EXTÉRIEURS



Vanilla White (3M)



Black Pearl (2Z)



Sleek Silver (X2)

*Hauteur avec barre de toit

SELLERIES INTÉRIEURES





Automobiles Hyundai France

1, avenue du Fief
P.A. Les Béthunes Saint-Ouen L'Aumône
BP 30479 - 95005 CERGY-PONTOISE CEDEX
Tél : 01.34.30.60.60 - Fax : 01.34.30.60.08 - www.hyundai.fr
SAS au Capital de 5 780 000 € - RCS Pontoise B 411 394 893 (1997 B 00595)

