

DONNEES MOTEUR

	V6 diesel	V8 essence	V8 essence (suralimenté)
Cylindrée	2 993 cm ³	5 000 cm ³	5 000 cm ³
Ordre d'allumage	1-4-2-5-3-6	1-5-4-2-6-3-7-8	1-5-4-2-6-3-7-8
Alésage	84,0 mm	92,5 mm	92,5 mm
Course	90,0 mm	93,0 mm	93,0 mm
Nombre de cylindres	6	8	8
Taux de compression	16:1	11,5:1	9,5:1

LUBRIFIANTS ET LIQUIDES

Pièce	Variante	Spécification
Huile moteur	Véhicules V6 diesel	SAE 5W-30 conforme à la spécification WSS-M2C934-B. Si cette huile n'est pas disponible, utilisez une huile de spécification ACEA:C2.
	Véhicules V8 essence	SAE 5W-20 conforme à la spécification WSS-M2C925-A uniquement.
Huile de la boîte de vitesses principale	Tous les véhicules	Shell ATF M1375.4
Huile de la boîte de transfert	Tous les véhicules	Shell TF 0753
Huile du différentiel avant	Tous les véhicules	SAF XO
Huile du différentiel arrière	Sans verrouillage	SAF XO
Huile du différentiel arrière	Verrouillage électronique	Castrol SAF Carbon Mod Plus
Liquide de direction assistée	Tous les véhicules	Liquide de direction assistée Texaco Cold Climate
Liquide du système Dynamic Response	Tous les véhicules	Liquide de direction assistée Texaco Cold Climate
Liquide de frein	Tous les véhicules	Shell DOT4 ESL. Si ce liquide n'est pas disponible, vous pouvez utiliser un liquide de frein à faible viscosité DOT4 conforme aux exigences de la norme ISO 4925 classe 6 et de la mesure LRES22BF03 Land Rover.
Liquide de lave-glace	Tous les véhicules	Liquide de lave-glace avec antigel
Liquide de refroidissement	Tous les véhicules	Mélange à 50 % d'antigel Castrol SF et d'eau

CAPACITES

Élément	Variante	Capacité
Réservoir de carburant (utilisable)	Diesel	84 L (18,4 gal)
	Essence	88 L (19,3 gal)
Appoint d'huile moteur et changement du filtre	Diesel	5,9 L (10,4 pt)
	Essence	8,0 L (14,0 pt)
Boîte de vitesses automatique	Tous les véhicules	Remplie à vie
Boîte de transfert	Tous les véhicules	1,5 L (2,64 pt)
Différentiel avant – Remplissage régulier	Tous les véhicules	0,56 L (1,0 pt)
Différentiel arrière	Sans verrouillage	1,2 L (2,1 pt)
Différentiel arrière	Verrouillage électronique	1,6 L (2,8 pt)
Réservoir du liquide de lave-glace	Tous les véhicules	5,6 L (9,8 pt)
Circuit de refroidissement (appoint)	Diesel	11,5 L (20,2 pt)
	Essence (atmosphérique)	10,8 L (19 pt)
	Essence (suralimenté)	14,1 L (24,8 pt)

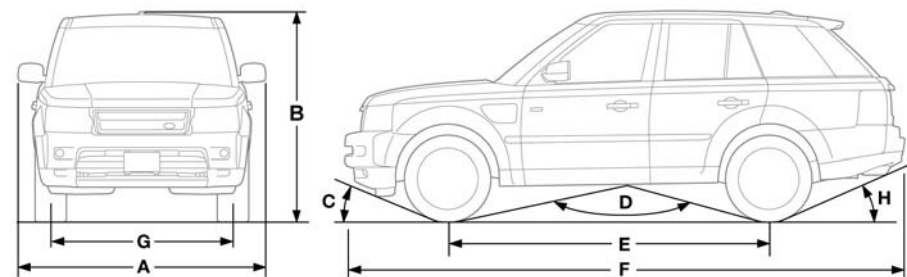
Les capacités mentionnées sont approximatives et ne sont données qu'à titre indicatif. Le niveau d'huile doit être contrôlé à l'aide de la jauge de niveau, du bouchon de niveau ou du module d'informations du conducteur, selon le cas.

POIDS

Variante	Poids du véhicule à partir de	Poids total en charge (PTC) ¹	Poids roulant ²
Véhicules diesel	2 535 kg 5 589 lb	3 175 kg 7 000 lb	6 675 kg 14 716 lb
Véhicules essence (atmosphériques)	2 489 kg 5 487 lb	3 070 kg 6 768 lb	6 570 kg 14 484 lb
Véhicules essence (suralimentés)	2 590 kg 5 710 lb	3 125 kg 6 889 lb	6 625 kg 14 605 lb
¹ Poids maximal autorisé du véhicule avec les passagers et le chargement.			
² Poids maximal autorisé du véhicule et de la remorque équipée de freins avec leurs chargements respectifs.			

Variante	Charge maximale sur essieu avant ¹	Charge maximale sur essieu arrière ¹	Charge maximale sur la galerie de toit ²
Véhicules diesel	1 540 kg 3 395 lb	1 710 kg 3 770 lb	75 kg 165 lb
Véhicules essence	1 470 kg 3 241 lb	1 710 kg 3 770 lb	75 kg 165 lb
¹ Les charges maximales autorisées sur l'essieu avant et l'essieu arrière ne doivent pas être atteintes en même temps car elles dépasseraient le PTC autorisé.			
² Ce poids inclut le poids de la galerie.			

DIMENSIONS



SL1111

Élément	Description	mm (in)	Degrés
A	Largeur (avec les rétroviseurs)	2 158 (85,0)	–
B	Hauteur hors tout :		
	– Hauteur d'accès	1 739 (68,5)	–
	– Hauteur standard	1 789 (70,4)	–
	– Hauteur tout-terrain	1 844 (72,6)	–
C	Angle d'approche (poids en ordre de marche et hauteur tout-terrain conformes CEE)	–	34°
D	Angle de rampe (poids en ordre de marche et hauteur tout-terrain conformes CEE)	–	130°
E	Empattement	2 745 (108,0)	–
F	Longueur hors tout	4 783 (188,3)	–
G	Voie avant	1 605 (63,2)	–
	Voie arrière	1 612 (63,5)	–

Élément	Description	mm (in)	Degrés
H	Angle d'attaque sans dispositif de remorquage (poids en ordre de marche plus roue de secours normale et hauteur tout-terrain conformes CEE)	–	29°
–	Angle d'attaque avec dispositif de remorquage à hauteur fixe (poids en ordre de marche conforme CEE) :		
	– Hauteur standard	–	15,1°
	– Hauteur tout-terrain	–	17,8°
–	Passage à gué :		
	– Hauteur standard	600 (23,6)	–
	– Hauteur tout-terrain	700 (28)	
–	Garde au sol minimale :		
	– Hauteur standard	172 (6,8)	
	– Hauteur tout-terrain	227 (8,9)	
–	Diamètre de braquage (entre trottoirs)	11,9 m (39,04 ft)	–

TABLEAU DE SPECIFICATIONS DES AMPOULES



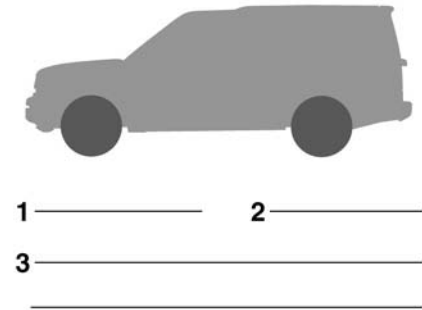
Avant de remplacer une ampoule, vérifiez que la lampe concernée est éteinte et le contact coupé. Si vous opérez avec le circuit sous tension, un court-circuit pourrait endommager le circuit électrique du véhicule.

Lampe	Spécification	Puissance (W)
Phare halogène (feux de route et de croisement)	H7	55
Phare au xénon (feux de route et de croisement)	D3S	35
Phares directionnels	H8	35
Indicateurs de direction avant	PY24W	24
Projecteurs antibrouillard	H11	55
Répétiteurs latéraux	WY5W	5
Feux de recul	P21W	21
Feux arrière de brouillard	P21W	21
Eclairage de plaque d'immatriculation	W5W	5
Lampes de bas de porte	W5W	5
Eclairage intérieur	W5W	5

ROUES ET PNEUS

Dimensions des roues	Dimensions des pneus	Indice de capacité de charge
5,5J x 19	T175/80 R19 M (pneu de rechange temporaire)	122
8,0J x 19	255/50 R19 Y (roue de secours durable)	107
9,0J x 19	255/50 R19 Y	107
9,0J x 19	255/50 R19 V (pays du Golfe et Brésil uniquement)	107
9,5J x 20	275/40 R20 Y	106

ROUES ET PNEUS ACCESSOIRES



SL1304

Note : Notez les informations relatives aux roues et pneus accessoires dans le diagramme ci-dessus.

1. Pression des pneus avant
2. Pression des pneus arrière
3. Informations sur les roues et les pneus (dimension, classe de vitesse, etc.)



Avant de monter des roues ou pneus accessoires quelconque, contactez votre concessionnaire Land Rover.

DONNEES SUR LE PARALLELISME DES ROUES (CHINE)

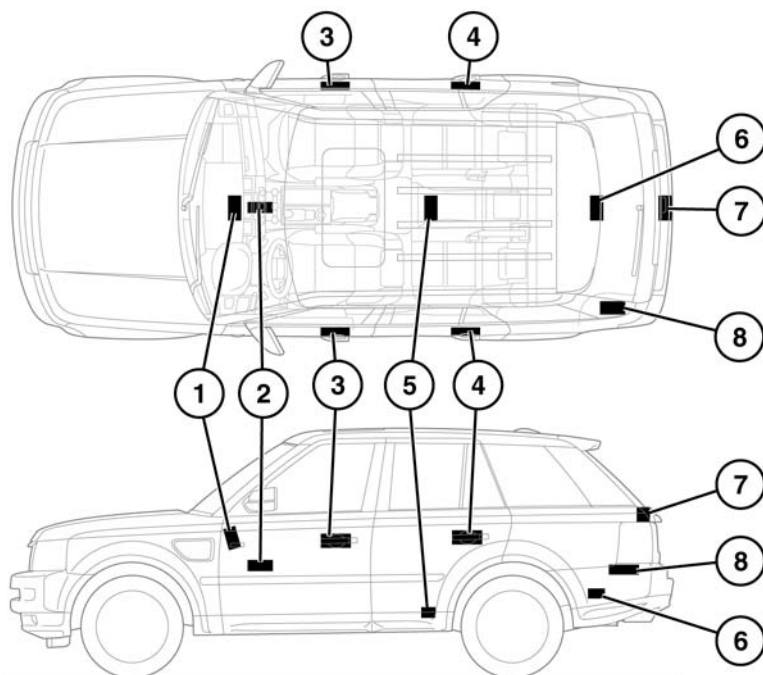
Véhicules essence suralimentés et diesel avec CVD (système d'amortissement à variation continue)	
Parallélisme des roues – avant	$+0,15^\circ \pm 0,2^\circ$
Parallélisme des roues – arrière	$0,19^\circ \pm 0,14^\circ$
Carrossage – avant gauche	$-0,63^\circ \pm 0,75^\circ$
Carrossage – avant droit	$-0,75^\circ \pm 0,75^\circ$
Carrossage – arrière gauche	$-1,0^\circ \pm 0,75^\circ$
Carrossage – arrière droit	$-1,0^\circ \pm 0,75^\circ$
Angle de chasse – avant gauche	$3,96^\circ \pm 0,75^\circ$
Angle de chasse – avant droit	$4,07^\circ \pm 0,75^\circ$

Véhicules essence atmosphériques et diesel avec CVD	
Parallélisme des roues – avant	$+0,10^\circ \pm 0,2^\circ$
Parallélisme des roues – arrière	$0,19^\circ \pm 0,14^\circ$
Carrossage – avant gauche	$-0,63^\circ \pm 0,75^\circ$
Carrossage – avant droit	$-0,38^\circ \pm 0,75^\circ$
Carrossage – arrière gauche	$-0,5^\circ \pm 0,75^\circ$
Carrossage – arrière droit	$-1,0^\circ \pm 0,75^\circ$
Angle de chasse – avant gauche	$3,96^\circ \pm 0,75^\circ$
Angle de chasse – avant droit	$4,07^\circ \pm 0,75^\circ$

COURSE DES PEDALES (CHINE)

La course de la pédale de frein est réglée une fois pour toute en usine.

EMETTEURS DU SYSTEME DE CLE INTELLIGENTE



SL1314

1. Emetteur avant de l'habitacle
2. Module de démarrage sans clé
3. Emetteurs de poignée de porte avant extérieure
4. Emetteurs de poignée de porte arrière extérieure
5. Emetteur de garniture de pavillon dans l'habitacle
6. Emetteur intérieur de coffre à bagages
7. Emetteur extérieur de coffre à bagages
8. Emetteur de coffre à bagages côté gauche



Toute personne avec un dispositif médical implanté doit veiller à le tenir à une distance d'au moins 22 cm (8,7 in) de tout émetteur installé dans le véhicule. Cela a pour but d'éviter d'éventuelles interférences entre le système et le dispositif médical.