

## Caractéristiques techniques du Freelander 2 2011

	TD4 150 ch boîte manuelle 4RM	TD4 150 ch boîte auto 4RM	SD4 190 ch boîte auto 4RM	eD4 150 ch boîte manuelle 2RM	i6 essence boîte auto 4RM
<b>Hauteur (mm)</b>	1740	1740	1740	1740	1740
<b>Largeur (mm)</b>	2195	2195	2195	2195	2195
<b>Longueur (mm)</b>	4500	4500	4500	4500	4500
<b>Empattement (mm)</b>	2660	2660	2660	2660	2660
<b>Diamètre de braquage (m)</b>	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
<b>Poids mini (kg)</b>	1785	1805	1805	1710	1775
<b>Suspension avant</b>	Eléments MacPherson avec bras inférieur et barre antiroulis	Eléments MacPherson avec bras inférieur et barre antiroulis	Eléments MacPherson avec bras inférieur et barre antiroulis	Eléments MacPherson avec bras inférieur et barre antiroulis	Eléments MacPherson avec bras inférieur et barre antiroulis
<b>Suspension arrière</b>	Eléments de suspension avec biellettes latérales et longitudinales et barre antiroulis	Eléments de suspension avec biellettes latérales et longitudinales et barre antiroulis	Eléments de suspension avec biellettes latérales et longitudinales et barre antiroulis	Eléments de suspension avec biellettes latérales et longitudinales et barre antiroulis	Eléments de suspension avec biellettes latérales et longitudinales et barre antiroulis
<b>Freins</b>	Disques ventilés à l'avant – 300 mm, disques pleins à l'arrière – 302 mm	Disques ventilés à l'avant – 300 mm, disques pleins à l'arrière – 302 mm	Disques ventilés à l'avant – 300 mm, disques pleins à l'arrière – 302 mm	Disques ventilés à l'avant – 300 mm, disques pleins à l'arrière – 302 mm	Disques ventilés à l'avant – 316 mm, disques pleins à l'arrière – 302 mm
<b>Direction</b>	Direction assistée hydraulique à crémaillère	Direction assistée hydraulique à crémaillère	Direction assistée hydraulique à crémaillère	Direction assistée hydraulique à crémaillère	Direction assistée hydraulique à crémaillère
<b>Système quatre roues motrices</b>	Transmission intégrale permanente avec différentiel arrière Haldex.	Transmission intégrale permanente avec différentiel arrière Haldex.	Transmission intégrale permanente avec différentiel arrière Haldex.	Traction avant	Transmission intégrale permanente avec différentiel arrière Haldex.
<b>Type de moteur</b>	Diesel 4 cylindres en ligne, 16 soupapes, suralimenté avec injection à rampe commune, monté en position transversale	Diesel 4 cylindres en ligne, 16 soupapes, suralimenté avec injection à rampe commune, monté en position transversale	Diesel 4 cylindres en ligne, 16 soupapes, suralimenté avec injection à rampe commune, monté en position transversale	Diesel 4 cylindres en ligne, 16 soupapes, suralimenté avec injection à rampe commune, monté en position transversale	6 cylindres en ligne, 24 soupapes, avec injection multipoint, monté en position transversale
<b>Cylindrée (cm<sup>3</sup>)</b>	2179	2179	2179	2179	3192
<b>Alésage / Course (mm)</b>	85x96	85x96	85x96	85x96	84x96
<b>Taux de compression</b>	15,8/1	15,8/1	15,8/1	15,8/1	10,8/1
<b>Puissance maxi ch (kW)</b>	150 (110)	150 (110)	190 (140)	150 (110)	233 (171)

<b>Couple maxi (Nm)</b>	420	420	420	420	317
<b>Consommation en cycle EU urbain/extra-urbain/mixte (l/100 km)</b>	7,4/5,6/6,2	8,7/5,7/7,0	8,7/5,7/7,0	7,1/5,4/6,0* (*estimation du constructeur)	15,5/8,1/10,7
<b>Norme antipollution</b>	EU5	EU5	EU5	EU5	EU5
<b>Rejets de CO<sub>2</sub> (g/km)</b>	165	185	185	158	255
<b>Transmission</b>	Boîte manuelle M66 EH50 à 6 rapports	Boîte auto Aisin SWF21 à 6 rapports	Boîte auto Aisin SWF21 à 6 rapports	Boîte manuelle M66 EH50 à 6 rapports	Boîte auto Aisin SWF21 à 6 rapports
<b>Contenance du réservoir de carburant (l)</b>	68	68	68	68	70
<b>Autonomie (km)</b>	1095	970	970	1141	650
<b>0-100 km/h (s)</b>	10,9	10,5	8,7	10,9	8,4
<b>Vitesse maximum (km/h)</b>	112/181	112/181	118/190	112/181	124/200

Photos Haute Définition disponibles sur le site [www.medialandrover.com](http://www.medialandrover.com)

---