

# SUBARU WRX STI 2012

CARATERISTIQUES TECHNIQUES			
		Symmetrical AWD (Transmission Intégrale Symétrique)	
		BVM 6	
		STI S	STI Club
<b>Moteur</b>			
Type	Moteur Essence, 4 cylindres opposés à plat, 4 temps, turbocompressé avec échangeur air/air		
	2 ACT, 16 soupapes		
Alésage x course	mm	99,5 x 79,0	
Cylindrée	cm <sup>3</sup>	2457	
Taux de compression		8,2	
Circuit d'alimentation		Injection électronique multi-points séquentielle	
Capacité du réservoir de carburant	lit.	60	
<b>PERFORMANCE</b>			
Puissance maxi (DIN)	kW (ch) à tr/mn	221 (300) / 6000	
Couple maxi (DIN)	Nm (m/kg) à tr/mn	407 (41,5) / 4000	
Vitesse maxi (sur circuit)	km/h	255	250
Accélération (0-100 km/h)	sec.	5,2	
Consommation de carburant*1	Urbain	lit./100 km	14,1
	Extra-urbain	lit./100 km	8,4
	Mixte	lit./100 km	10,5
Emissions de CO <sub>2</sub> *1	Urbain	g/km	327
	Extra-urbain	g/km	195
	Mixte	g/km	243
<b>TRANSMISSION</b>			
Transmission Intégrale Symétrique		Différentiel central commandé par le conducteur (DCCD)	
<b>DIMENSIONS &amp; POIDS</b>			
Longueur hors-tout	mm	4580	4415
Largeur hors-tout	mm	1795	
Hauteur totale	mm	1470	
Empattement	mm	2625	
Voies	Avant	mm	1530
	Arrière	mm	1540
Garde au sol minimum (poids à vide)	mm	150	
Places assises	personnes	5	
Poids à vide	kg	1505	1505
Capacité de remorquage	kg	1200	1200
<b>RAPPORTS</b>			
Rapport de démultiplication	1ère		3,636
	2ème		2,235
	3ème		1,590
	4ème		1,137
	5ème		0,891
	6ème		0,707
	Marche arrière		3,545
Rapport de réduction finale			3,900
<b>CHASSIS</b>			
Direction		Crémaillère et pignon	
Suspension	Avant	MacPherson inversée à ressorts hélicoïdaux	
	Arrière	Double triangulation et ressorts hélicoïdaux	
Rayon de braquage minimum (de trottoir à trottoir)		m	5.5
Freins	Avant	Système de freinage Brembo, disques ventilés, étriers 4 pistons	
	Arrière	Système de freinage Brembo, disques ventilés, étriers 2 pistons	
Pneus et jantes		245/40R18	

\*1 Consommations et émissions, selon directives [715/2007/EC-692/2008/EC](#)

# SUBARU WRX STI 2012

## EQUIPEMENTS

Désignation	WRX STI	
	STI S	STI Club
<b>Exterieur</b>		
Projecteur HID avec correcteur d'assiette automatique	●	●
Lave-phares escamotables	●	●
Antibrouillards avant	●	●
Feu antibrouillard arrière	●	●
Rétroviseurs électriques rabattables	●	●
Essuie-glace arrière à balayage intermittent	–	●
Jantes en alliage de 18"	●	–
Jantes en alliage de 18" BBS	Club	●
<b>Sièges / Garnitures</b>		
Volant gainé de cuir	●	●
Sièges avant type baquet RECARO	Club	●
Sièges avant type baquet	●	–
Siège conducteur à réglable en hauteur	●	●
Sièges avant chauffants	●	●
Sièges arrière rabattables et repliables 60/40	–	●
Sièges en cuir	Club	●
Aumônière dossiers sièges avant	●	–
<b>Confort / Commodité</b>		
4 vitres électriques	●	●
Lampe de lecture	●	●
Eclairage de coffre	●	●
Miroirs de courtoisie refermables avec éclairage	●	●
Casier central	●	●
Casier de console centrale à couvercle	●	●
Porte-gobelets avant	●	●
Rangements de portes avec porte-bouteille	●	●
Toit ouvrant électrique	Club	●
Prise 12 V (dans console centrale)	●	●
Cache-bagages rétractable	–	●
Accès sans clé et démarrage par bouton-poussoir	Club	●
Compartment de rangement sous le plancher du coffre	●	●
<b>Contrôle de la température</b>		
Climatisation automatique avec filtre anti-poussière	●	●
Bouches de chauffage pour les passagers arrière	●	●
Dégivrage d'essuie-glaces	●	●
Rétroviseurs extérieurs chauffants	●	●
Dégivrage avant et latéral	●	●
Dégivrage électrique de la lunette arrière avec temporisateur	●	●

Désignation	WRX STI	
	STI S	STI Club
<b>Divertissement et navigation</b>		
Commandes audio au volant	●	●
Système mains-libres compatible Bluetooth	●	●
Prise audio dans console centrale	●	●
Système de navigation GPS	Club	●
<b>Contrôle / Instruments</b>		
Compte tours central	●	●
Affichage multi-fonctions	●	●
Volant réglable en hauteur et profondeur	●	●
Régulateur de vitesse	●	●
Vehicle Dynamics Control (VDC) avec commutateur de désactivation	●	●
Traction Control System (anti patinage)	●	●
Amortisseurs sport Bilstein	●	●
Système d'aide au démarrage en côte	●	●
Différentiel Central contrôlé par le conducteur (3 modes auto, 7 positions manuelles)	●	●
Subaru Intelligent Drive (SI Drive) à 3 modes : Intelligent, Sport et Sport #	●	●
<b>Sécurité</b>		
Airbabs SRS frontaux	●	●
Airbags SRS latéraux (conducteur et passager avant)	●	●
Airbags SRS rideaux (avant et arrière, gauche et droite)	●	●
Renforts latéraux (avant et arrière, gauche et droite)	●	●
Colonne de direction renforcée	●	●
Appuis-tête actifs arrière aux 3 places	●	●
Indicateur de ceinture pour conducteur et passager avant	●	●
Ceintures de sécurité avant à prétensionneurs et limiteurs de force	●	●
Points d'ancrage de ceintures de sécurité réglables en hauteur (sièges avant)	●	●
Ceintures de sécurité 3 points aux 3 places arrière	●	●
Pédale de frein avec système de sécurité	●	●
ABS 4 capteurs / 4 canaux avec répartiteur électronique de la force de freinage	●	●
Système d'aide au freinage d'urgence	●	●
Système d'ancrage ISOFIX pour sièges enfants (avec sangle supérieure)	●	●
Sécurité enfants sur les portes arrière	●	●
Immobiliseur moteur (coupe-circuit)	●	●