



TECHNICKÁ DATA MR2018

Položka		Symmetrical AWD (All-Wheel Drive)	
		2.5 WRX STI	
		6MT	
MOTOR			
Typ		Horizontálně uložený, přepíňovaný 4 válcový, benzínový motor typu Boxer, DOHC 16-ventilů	
Vrtání x Zdvih	mm	99.5 X 79.0	
Zdvihový objem	ccm	2457	
Kompresní poměr		8.2:1	
Palivová soustava		Sekvenční vícebodové vstřikování paliva	
Palivo		Bezolovnatý benzín BA98 B, min 98 oktanů	
Objem palivové nádrže	lit.	60	
TECHNICKÉ PARAMETRY			
Maximální výkon (DIN)	kW(PS)/ot	221 (300)/6000	
Maximální točivý moment (DIN)	Nm/ot	407/4000	
Maximální rychlost	km/h	255	
Zrychlení (0-100 km/h)	sec.	5.2	
Spotřeba paliva	Město	lit./100 km	15.1 / 15.4*1
	Mimo město	lit./100 km	8.4 / 8.7*1
	Kombinace	lit./100 km	10.9 / 11.2*1
Emise CO2*1	Město	g/km	351 / 361*1
	Mimo město	g/km	195 / 200*1
	Kombinace	g/km	252 / 259*1
Emisní norma		EURO 6b	
Hluk stojícího vozidla		dB/ot	
Hluk za jízdy		dB	
Akumulátor		V/Ah	
Alternátor		V/A	
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ			
Symmetrical AWD		Multi DCCD mezinápravový diferenciál	
Převodovka		6MT	
	1. převodový stupeň	3.636	
	2. převodový stupeň	2.235	
	3. převodový stupeň	1.590	
	4. převodový stupeň	1.137	
	5. převodový stupeň	0.891	
	6. převodový stupeň	0.707	
	Zpátečka	3.545	
Stálý převod vpředu		3.900	
Stálý převod vzadu		3.545	
Redukční převod mezi přední a zadní nápravou		1.103	
Spojka		Suchá jednotokotoučová spojka s jednoduchým setrvačником	
ROZMĚRY & HMOTNOSTI			
Celková délka		mm	
Celková šířka		mm	
Celková výška		mm	
Rozvor		mm	
Rozchod	Přední nápr.	mm	
	Zadní nápr.	mm	
Minimální světla výška		mm	
Nájezdový úhel	Vpředu	°	
	Vzadu	°	
Přechodový úhel		°	
Provozní hmotnost		kg	
Maximální celková hmotnost		kg	
Užitečná hmotnost		kg	
Maximální zatížení střechy		kg	
Maximální zatížení nápravy	Vpředu	kg	
	Vzadu	kg	
Maximální hmotnost přívěsu	Nebrzděný	kg	
	Brzděný	kg	
Maximální svislé zatížení tažného zařízení		kg	
KABINA			
Počet míst		osob	
Objem zavazadlového prostoru		lit.	
KAROSÉRIE			
Řízení		Sportovní hřebenové s hydraulickým posilovačem	
Zavěšení (nezávislé zavěšení kol)	Přední náprava	Vzpěra McPherson, vinuté pružiny	
	Zadní náprava	Double wishbone typ, vinuté pružiny	
Poloměr otáčení		m	
Brzdy	Přední náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
	Zadní náprava	Kotoučové s vnitřním chlazením	
	Diagonálně rozdělené dvoukruhové brzdy s podtlakovým posilovačem a elektronickou regulací brzdného tlaku, systém EBD		
	4-Kanálové ABS, Systém jízdní stability vozu VDC		
Brzdový asistent BA - systém pro zvýšení brzdného účinku			
Active Torque Vectoring - systém aktivního směřování točivého momentu			
Hill Start Assist - systém pro snadné rozjždění v kopci			
Parkovací brzda		Mechanická parkovací brzda s účinkem na zadní kola	
Pneumatiky, Ráfky		245/35 R19 89W, 8.5J x 19 ET +53	
SERVISNÍ PROHLÍDKY			
Výměna motorového oleje		každých 12 měsíců nebo 15000 km, podle toho co nastane dříve	
Servisní prohlídka		každých 24 měsíců nebo 30000 km, podle toho co nastane dříve	
*1 Výbava Sport			