

# هايونداي سوناتا 2006

عروض المحرك	أربع أسطوانات سعتها 2.4 ليتر	ست أسطوانات سعتها 3.3 ليتر
الوزن الصافي	إبتداء من 1475 كغ	إبتداء من 1568 كغ
قدرة السحب	حتى 907 كغ لمقطورة قابلة للكبح، أو 453 كغ لمقطورة غير مجهزة بمكابح	
معدن المحرك ووضعيته	ألومينيوم قالباً وغطاء، وضعية أمامية	
عدد الأسطوانات	أربع أسطوانات متتابعة	ست أسطوانات V6
الصمامات وأعمدة الكامات	16 صماماً مع عمودَي كامات علويين	24 صماماً مع 4 أعمدة كامات علوية
نظام السحب	سحب عادي مع تعديل مستمر لتوقيت فتح الصمامات وإغلاقها ولمدى إنفتاحها	
نسبة إنضغاط مزيج الهواء قبل الإشتعال	10.5 الى واحد	10.4 الى واحد
قطر الأسطوانة وشوط المكبس	88.0 و 97.0 ملم	92.0 و 83.8 ملم
سعة المحرك	2359 سنتم مكعب	3342 سنتم مكعب
القوة (حصان/ د.د.)	162 حصان/ 5800 د.د.	237 حصان/ 6000 د.د.
عزم الدوران (نيوتون-متر/ د.د.)	222 نيوتون-متر/ 4250 د.د.	309 نيوتون-متر/ 3500 د.د.
القوة المحددة (حصان من كل 1000 سنتم مكعب)	68.67 حصان/ 1000 سنتم مكعب	70.91 حصان/ 1000 سنتم مكعب
الوزن الصافي نسبة الى القوة (علبة التروس اليدوية)	9.10 كغ إزاء كل حصان	6.61 كغ إزاء كل حصان
الوزن الصافي نسبة الى القوة (علبة التروس الأوتوماتيكية)	9.14 كغ إزاء كل حصان	6.62 كغ إزاء كل حصان
العزم المحدد (ن-م من كل 1000 سنتم مكعب)	94.11 ن-م/ 1000 سنتم مكعب	92.46 ن-م/ 1000 سنتم مكعب
إستهلاك الوقود، مدن، علبة التروس اليدوية (أوتوماتيك)	9.8 ليتر بنزين لكل مئة كلم	11.76 ليتر بنزين لكل مئة كلم
إستهلاك الوقود، خارج المدن، العلبة اليدوية (أوتوماتيك)	6.92 (7.13) ليتر بنزين لكل مئة كلم	7.84 ليتر بنزين لكل مئة كلم
سعة خزان البنزين	67 ليتر	
خدمة مخزون الوقود، مدن، علبة يدوية (أوتوماتيك)	683 كلم	(569 كلم)
خدمة مخزون الوقود، خارج المدن، علبة يدوية (أوتوماتيك)	968 (940) كلم	(854 كلم)
نظام الدفع	دفع أمامي	
نسب علبة التروس اليدوية	5	-
نسب علبة التروس الأوتوماتيكية	4	5
السرعة والتلبية	غير متوافرة	
التوجيه	جريدة وترس مع تعزيز هيدروليكي متبدل اللين حسب دوران المحرك	
قطر اللفة الدائرية الكاملة	10.92 متر (على الأرض، وليس على مستوى المصدر)	
الكبح	قرص مهوؤ في كل من العجلتين الأماميتين وقرص مليء لكل من الخلفيتين	
الحماية الفاعلة (تجهيز أساسي لمختلف الفئات)	أنظمة منع الإنزلاق الكبحي والدفعي والتوزيع الإلكتروني لضغط الكبح بين المقدم/ المؤخر وتصحيح شروود الهيكل بتشغيل المكبح أو المكابح الملائمة	
الحماية الساكنة (تجهيز أساسي لمختلف الفئات)	في المقدم وسادتان هوائيتان مواجهتان وأخريان جانبيتان وستارتان هوائيتان لحماية رؤوس الركاب المجانبيين للنوافذ الأربعة	
التعليق الأمامي (مستقل)	شوكي مزدوج مع نابضين لولبيين وأسطوانتي تخميد وعارضة مقاومة للتمايل الجانبي	
التعليق الخلفي (مستقل)	توصيل خماسي مع نابضين لولبيين وأسطوانتي تخميد وعارضة مقاومة للتمايل الجانبي	
المصدر: هايونداي - موشن ترندز		