

Autorizovaný prodejce:
HYUNDAI MOTOR CZ, s.r.o.
 Bucharova 16
 155 00 Praha 5
 tel.č.: 251025111
 fax: 251626965
 info@hyundaimotor.cz

Autorizovaný prodejce:
HYUNDAI MOTOR CZ, s.r.o.
 Bucharova 16
 155 00 Praha 5
 tel.č.: 251025111
 fax: 251626965
 info@hyundaimotor.cz

TECHNICKÉ ÚDAJE - NOVÝ HYUNDAI SONATA							
KAROSÉRIE							
Typ karosérie	4dveřová, 5místná						
MOTOR							
	2,0i DCVVT		2,4i DCVVT		3,3i V6 CVVT		2,0 CRDi VGT
Typ	zážehový řadový DOHC		zážehový řadový DOHC		zážehový V6 DOHC		vznětový řadový SOHC 16V
Zdvihový objem motoru (cm3)	1998		2359		3342		1991
Druh paliva	95 NAT		95 NAT		95 NAT		NM
Počet válců	4		4		6		4
Kompresní poměr	10,5:1		10,5:1		10,4:1		17,3:1
Max.výkon (kW/k/ot/min)	120,7/164/6200		127,9/174/6000		184/250/6000		110/150/3800
Max.točivý moment (Nm/ot/min)	197,2/4600		227/4000		310/4500		305/1800-2500
Příprava směsi	vícebodové vstřikování						
Objem palivové nádrže (l)	70						
PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ							
Typ převodovky	manuální	automatická	manuální	automatická	automatická	manuální	automatická
Počet převodových stupňů	5MT	4AT	5MT	5AT	5AT	6MT	4AT
DYNAMIKA							
Max. rychlost (km/h)	207	194	213	209	230	203	200
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	10,5	11,4	8,9	9,8	7,7	10,2	11,6
SPOTŘEBA PALIVA/EMISE CO₂ (l/100km)/(g/km)							
Cyklus - městský	10,1/239	10,0/240	10,8/256	11,1/264	14,0/332	7,8/206	9,7/257
Cyklus - mimoměstský	6,3/150	6,7/159	6,3/151	6,6/159	7,4/178	5,0/132	5,4/142
Cyklus - kombinovaný	7,7/183	7,9/189	8,0/190	8,3/198	9,9/235	6,0/159	7,0/184
HMOTNOSTI							
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	1553-1635		1557-1652		1659-1737		1660-1735
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	2030		2030		2130		2150
Hmotnost brzděného přívěsu (kg)	1700			1700			1100
Hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	750				100		
Nosnost střechy (kg)	100						
ROZMĚRY							
Celková délka (mm)	4800						
Celková šířka (mm)	1832						
Celková výška (mm)	1475						
Rozvor (mm)	2730						
Rozchod vpředu (mm)	1565						
Rozchod vzadu (mm)	1550						
Poloměr otáčení (m)	5,46						
Minimální světlá výška podvozku (mm)	160						
Objem zavazadlového prostoru (l)	523						
PODVOZEK							
Přední náprava	vzpěry McPherson s vinutými pružinami a příčným stabilizátorem						
Zadní náprava	dvojitá ramena s vinutými pružinami a příčným stabilizátorem						
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením / kotoučové						

Záruka 3 roky bez omezení km

Záruka 10 let na prorezivění karoserie