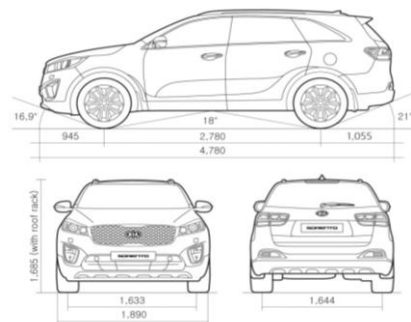


Nové Sorento - technické informace



	2.2 CRDi	2.2 CRDi AT
PŘEVODOVKA		
Převodovka	Manuální 6st.	Automatická 6st.
Počet míst k sezení	5 / 7	5 / 7
MOTOR		
Typ paliva	Nafta	Nafta
Typ motoru	řadový vznětový čtyřválec	řadový vznětový čtyřválec
Zdvihový objem (ccm)	2 199	2 199
Rozvod	DOHC	DOHC
Max. výkon (kW / ot. za min.)	147 / 3 800	147 / 3 800
Max. točivý moment (Nm ot. za min.)	450 / 1 750 - 2 750	450 / 1 750 - 2 750
Kompresní poměr	16,0 : 1	16,0 : 1
Vrtání x zdvih (mm)	85,4 x 96,0	85,4 x 96,0
Plnění emisních limitů	EURO 6	EURO 6
MAX. RYCHLOST A SPOTŘEBA PALIVA		
Maximální rychlost (km / h)	203	203
Zrychlení 0-100 km / h (s)	9	9,6
Spotřeba paliva město (l / 100 km)	7,6	7,7
Spotřeba paliva mimo město (l / 100 km)	5,3	6,1
Spotřeba paliva kombinovaná (l / 100 km)	6,1	6,7
Emise CO ₂ při kombinované spotřebě (g / km)	161	177
HMOTNOST		
Provozní hmotnost minimální - maximální (kg)	1 821 - 1 857	1 842 - 1 878
Největší technicky přípustná hmotnost vozidla (kg)	2 510	2 510
Užitečná hmotnost (kg)	653 - 689	632 - 668
Max. hmotnost brzděného přívěsu (kg)	2 500	2 000
Max. hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	750	750

VŠEOBECNÉ INFORMACE O MODELU

ROZMĚRY A HMOTNOSTI	
Délka / Šířka / Výška (mm)	4 780 / 1 890 / 1 690
Rozvor náprav (mm)	2 780
Rozchod kol vpředu / vzadu (mm)	1 628 / 1 639
Přední / zadní převis (mm)	945 / 1 055
Minimální světlá výška (mm)	185
Poloměr otáčení (m)	5,54
Maximální zatížení střechy (kg)	100
Nájezdové úhly přední / zadní (°)	16,9 / 21,0
Přechodový úhel (°)	18
Objem zav. prostoru min/max VDA (l)	660 - 1 732 (5 míst) 142 - 1 662 (7 míst)
Objem palivové nádrže (l)	71
PODVOZEK	
Vpředu nezávislé zavěšení McPherson s vinutými pružinami, plynovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem Vzadu nezávislé víceprvkové zavěšení s vinutými pružinami, plynovými tlumiči a zkrutným stabilizátorem	
POHON	
4x4 - stálý pohon přední nápravy s automatickým přiřazením zadní nápravy Systém TOD (Torque on Demand) s rozdělením točivého momentu v rozmezí 100% přední náprava a 0% zadní náprava až 50% přední náprava - 50% zadní náprava	
ŘÍZENÍ	
Hřebenové s elektrickým posilovačem	
BRZDY	
Brzdy dvouokružové hydraulické, s podtlakovým posilovačem, vpředu ventilované kotoučové brzdy, vzadu kotoučové s ABS a ESC s funkcemi TCS, VSM, HAC	
PNEUMATIKY	
235/65 R17, 235/60 R18, 235/55 R19 v závislosti na stupni výbavy	

ESC - elektronický stabilizační systém, BAS - brzdový asistent, VSM - ovládání stability vozidla, HAC - asistent pro rozjezd do kopce

Spotřeba paliva a hodnoty emisí dle normy EC 136/2014W

Výše uvedené údaje o spotřebě platí pro vozidla s 18" koly

Objem zavazadelníku dle VDA 211/213/214

Výše uvedené údaje jsou informativní a dovozce si vyhrazuje právo měnit technické údaje bez předchozího upozornění.