

KIA Sorento műszaki adatok (MQ4 MY26)



Motorváltozatok					
Variáns	193 CRDI*		239 HYBRID		288 PLUG-IN HYBRID
Típus	Dízel		Benzín Hibrid		Benzín Plug-In Hibrid
Motor					
Hengerűrtartalom (cm3)	2151		1598		1598
Max. teljesítmény kW (LE) fordulat/ perc mellett	142,0 (193) / 3800		132,4 (180) / 6000		132,4 (180) / 6000
Max. nyomaték (Nm) fordulat/perc mellett	440 / 1750-2750		270 / 1500-4500		270 / 1500-4500
Furat x löket (mm)	83 x 99,4		75,6 x 89		75,6 x 89
Sűrítési arány	16:1		10,5:1		10,5:1
Elektromos motor					
Max. teljesítmény kW (LE) fordulat/ perc mellett	-		47,7 (64,8) / 1823-2100		79 (107,4) / 2259-3500
Max. nyomaték (Nm) fordulat/perc mellett	-		250 / 0-1823		334 / 0-2259
Hibrid akkumulátor típusa					
Kapacitás kWh	-		1,49		13,8
Fedélzeti töltő max. teljesítménye / legrövidebb töltési idő	-		-		3,3 kW / ~ 3 óra 25 perc
Rendszerteljesítmény					
Max. teljesítmény (LE)	-		239		288
Max. nyomaték (Nm)	-		380		380
Erőátvitel					
Meghajtás	2WD	4WD	2WD	4WD	4WD
Sebességváltó	8 sebességés automata (DCT)	8 sebességés automata (DCT)	6 sebességés automata	6 sebességés automata	6 sebességés automata
Felfüggesztés					
Elöl	McPherson-típusú				
Hátul	Multi-Link				
Fékek					
Elöl	Tárcsafék (hűtött tárcsás)				
Hátul	Tárcsafék (tömör tárcsás)				
Kormányzás					
Kormányzás típusa	Fogasléces, electromechanikus szervokormány				
Fordulókör átmérője (m)	11,56 (FWD) 11,56 (AWD)				
Méretek					
Külső hosszúság / szélesség (tükörrel) / magasság (mm):	4815 / 1900 (2170) / 1700 (Tetőhossztartóval)				
Tengelytáv (mm):	2815				
Kérékméretek:	235/65R17 - 235/60R18 - 235/55R19 - 255/45R20	235/65R17 - 235/55R19		235/55R19	
Nyomtáv elöl (mm) :	1651 (17'') 1646 (18''-19'') 1637 (20'')	1651 (17'') 1646 (19'')		1646 (19'')	
Nyomtáv hátul (mm) :	1661 (17'') 1656 (18''-19'') 1647 (20'')	1661 (17'') 1656 (19'')		1656 (19'')	
Hasmagasság min. (mm):	176	174		174	
Csomagtér-kapacitás (l) (VDA módszer)	5 személyes verzió 697 - 902 (a 2. ülésor mögött) 2085 (az első ülések mögött) 7 személyes verzió 179 (a 3. ülésor mögött) 608-813 (a 2. ülésor mögött) 1996 (az első ülések mögött)	5 személyes verzió 697-902 (a 2. ülésor mögött) 2085 (az első ülések mögött) 7 személyes verzió 179 (a 3. ülésor mögött) 608-813 (a 2. ülésor mögött) 1996 (az első ülések mögött)		5 személyes verzió 693-898 (a 2. ülésor mögött) 2077 (az első ülések mögött) 7 személyes verzió 175 (a 3. ülésor mögött) 604-809 (a 2. ülésor mögött) 1988 (az első ülések mögött)	
Üzemanyagtartály térfogata (l)	67	67		47	
Saját tömeg					
5 személyes kivitel	1750-1905	1812-1966	1780-1933	1840-1993	1995-2110
Megengedett legnagyobb össztömeg (5 szem.):	2500	2500	2510	2530	2520
7 személyes kivitel	1792-1954	1854-2016	1820-1982	1880-2042	2035-2158
Megengedett legnagyobb össztömeg (7 szem.):	2600	2600	2580	2640	2710
Vontatás (5 és 7 személyes kivitelek értékei megegyeznek)					
Fékezetlen (kg):	750	750	750	750	750
Fékezett (kg):	2500	2500	2000	2000	1700
Károsanyag-kibocsátási és fogyasztási adatok (WLTP)					
Részletes adatok elérhetőek az alábbi linken:	http://kia.com/hu/uzemanyag-gazdasagossag				
Kibocsátási osztály	Euro 6e bis				
Menettulajdonságok					
Max. sebesség (km/h):	201	201	196	196	206
Gyorsulás 0 - 100 km/h (s):	9,5	9,7	9,4	9,7	8,8
Tisztán elektromos hatótáv (km) WLTP:	-	-	-	-	55 (vegyes) / 67 (városban)

7 év ill. 150 000 km gyártói garancia, amelyből az első 3 év km korlátozás nélküli. 12 év átrozdásodás elleni garancia.

*Előzetes műszaki adatok.