

Kia Niro HEV műszaki adatok MY27



Motor	
Variáns	138 Hybrid
Típus	Benzin-elektromos Hibrid
Hengerűrtartalom ccm	1 580
Max. teljesítmény kW (LE) fordulat/ perc mellett	75 (102) / 5700
Max. nyomaték (Nm) fordulat/perc mellett	141,2 / 3700
Furat/ Lökét mm	72 x 97
Sűrítési arány	14.0:1
Elektromos motor	
Max. teljesítmény kW (LE)	32 (43,5)
Max. nyomaték (Nm)	170
Akkumulátor	
Típus	Lítium-ion polimer
Feszültség V	240
Kapacitás kWh	1.32
Fedélzeti töltő max. teljesítménye / legrövidebb töltési idő	-
Kombinált rendszerteljesítmény	
Max. teljesítmény (LE)	138
Max. nyomaték (Nm)	265
Erőátvitel	
Sebességváltó	6 seb. DCT automata
Felfüggesztés	
Elöl	McPherson-típusú
Hátul	Multi-Link
Fékek (Regeneratív fékrendszerrel kiegészítve)	
Elöl / Hátul	Tárcsafék (hűtött tárcsás) / Tárcsafék (tömör tárcsás)
Kormányzás	
Típus	Elektromos rásegítésű mechanikus kormánymű
Min. fordulókör átmérője (m):	10.6
Méretek	
Külső hosszúság / szélesség / magasság (antennával) (mm):	4430 / 1825 / 1545 (1560)
Tengelytáv (mm):	2720
Kerék méretek:	6.5Jx16 - 7.5Jx18
Abrons méretek:	205/60R16 - 225/45R18
Nyomtáv elöl / hátul (mm):	1585 - 1596 (16") / 1573 - 1585 (18")
Hasmagasság (mm):	160
Csomagtér-kapacitás (l) (VDA módszer)	336-430 / 1330-1420
Üzemanyagtartály térfogata (l)	42
Tömeg	
Saját tömeg (kg):	1449-1547
Megengedett legnagyobb össztömeg (kg):	1950
Vontatás	
Fékezetlen (kg):	600
Fékezett (kg):	1010
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 hibrid üzemmódban (km/h):	170
Gyorsulás 0 - 100 km/h (s):	11.3
Max. tisztán elektromos hatótáv (km):	-
Garancia időtartam	

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