



# Hyundai Kona

## TECHNICKÉ ÚDAJE

KAROSÉRIE	5dveřová, 5místná					
	1,0 T-GDI	1,6 T-GDI	HYBRIDNÍ 1,6 GDI HEV		1,6 CRDi	
			SPALOVACÍ MOTOR	ELEKTRO-MOTOR		
MOTOR						
Typ	zážehový přeplňovaný DOHC D-CVVT 12 V	zážehový přeplňovaný DOHC D-CVVT 16 V	zážehový řadový DOHC, D-CVVT, 16 V	synchronní motor s permanentním magnetem	vznětový přeplňovaný DOHC 16 V	
Zdvihový objem motoru (cm <sup>3</sup> )	998	1 591	1 580	--	1 598	
Druh paliva	95 NAT	95 NAT	95 NAT	--	diesel	
Počet válců	3	4	4	--	4	
Kompresní poměr	10,0:1	10,0:1	13,0:1	--	15,9:1	
Maximální výkon (kW/k.ot./min.)	88 / 120 / 6 000	130 / 177 / 5 500	77,2 / 105 / 5 700	32 / 44 / --	85 / 115 / 4 000	100 / 136 / 4 000
Maximální točivý moment (Nm/ot./min.)	172 / 1500 – 4 000	265 / 1500 – 4 500	147 / 4 000	170 / --	280 / 1500 – 2 750	320 / 2 000 – 2 250
Typ akumulátoru elektropohonu	--	--	--	Lithium polymerní (LiPol)	--	--

MOTOR	1,0 T-GDI	1,6 T-GDI		HYBRIDNÍ 1,6 GDI HEV		1,6 CRDi		
				SPALOVACÍ MOTOR	ELEKTRO-MOTOR			
Příprava směsi	přímé vícebodové vstřikování paliva	přímé vícebodové vstřikování paliva		přímé vícebodové vstřikování paliva	--	Common Rail		
Objem palivové nádrže (l)		50		38		50		
Objem nádrže na AdBlue (l)	-	-		-		12		
<b>PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ</b>								
Typ převodovky	manuální	DCT <sup>1)</sup>		DCT <sup>1)</sup>		manuální	DCT <sup>1)</sup>	DCT <sup>1)</sup>
Počet převodových stupňů	6	7		6		6	7	7
Pohon	4x2	4x2	4x4	4x2		4x2	4x2	4x4
<b>DYNAMIKA</b>								
Maximální rychlost (km/h)	181	210	205	160		183	191	186
Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)	12	7,7	7,9	11,2 / 11,6 (kola 16" / 18")		10,7	10,2	11,2
<b>SPOTŘEBA PALIVA (l/100km)<sup>2)</sup> NEDC 2.0</b>								
Cyklus - městský	6,5 - 6,7	6,8 - 6,9	8,2 - 8,4	3,6 - 4,0		4,8 - 5,0	4,5 - 4,8	5,0 - 5,3
- mimoměstský	4,9 - 5,0	5,6 - 5,9	6,0 - 6,2	3,9 - 4,5		3,9 - 3,9	4,1 - 4,3	4,5 - 4,8
- kombinovaný	5,5 - 5,7	6,1 - 6,3	6,8 - 7,1	3,9 - 4,3		4,1 - 4,3	4,2 - 4,5	4,6 - 4,9
Emise CO <sub>2</sub> (g/km) <sup>2)</sup> - městský cyklus	148 - 153	157 - 159	188 - 192	81 - 90		123 - 130	120 - 132	127 - 136
- mimoměstský cyklus	111 - 115	129 - 135	136 - 141	90 - 103		100 - 103	108 - 111	115 - 123
- kombinovaný cyklus	125 - 129	139 - 144	155 - 160	90 - 99		109 - 113	112 - 115	119 - 127
<b>HMOTNOSTI</b>								
Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)	1 298 - 1 420	1 387 - 1 496	1 467 - 1 574	1 451 - 1 528		1 393 - 1 510	1 418 - 1 535	1 496 - 1 612
Největší technicky přípustná hmotnost (kg)	1 775	1 835	1 910	1 880		1 850	1 880	1 950
Hmotnost brzděného přívěsu (kg)	1 200	1 250	1 250	1 300		1 200	1 250	1 250
Hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)	600	600	600	600		600	600	600
Nosnost střechy (kg)	80							
<b>ROZMĚRY</b>								
Celková délka (mm)	4 165							
Celková šířka (mm)	1 800							
Celková výška (mm)	1 550 (1 565 se střešními ližinami)			1 565 se střešními ližinami			1 550 (1 565 se střešními ližinami)	
Rozvor (mm)	2 600							
Rozchod vpředu (mm) 16" 17" 18"	1 575 1 563 1 559			1 756 / 1 565 (kola 16" / 18")			1 575 1 563 1 559	
Rozchod vzadu (mm) 16" 17" 18"	1 584 1 572 1 568			1 589 / 1 577 (kola 16" / 18")			1 584 1 572 1 568	
Poloměr otáčení (m)	5,3							
Minimální světlá výška (mm)	170							
Obj. zavazadlového prostoru (l) základní / sklopená sedadla /VDA/	361 / 1 143							
<b>PODVOZEK</b>								
Přední náprava	typu MacPherson s příčným stabilizátorem							
Zadní náprava	kliková náprava s vlečenými rameny a zkrutnou příčkou	víceprvková	víceprvková		kliková náprava s vlečenými rameny a zkrutnou příčkou	kliková náprava s vlečenými rameny a zkrutnou příčkou	víceprvková	
Přední / zadní brzdy	kotoučové s vnitřním chlazením/kotoučové							

1) Dvouspojková převodovka s automatickým řazením a možností manuálního režimu

2) Spotřeba paliva a emise CO<sub>2</sub> konkrétního vozidla závisí nejen na hospodárném využití paliva, ale jsou ovlivněny také způsobem jízdy a dalšími netechnickými faktory. CO<sub>2</sub> je plyn, který ve velké míře přispívá k oteplování Země. Hodnoty spotřeby paliva a emisí CO<sub>2</sub> byly zjištěny podle testovací procedury WLTP a konvertovány na testovací cyklus NEDC a splňují předepsaný způsob měření (nařízení EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1347). Údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo, nejsou součástí nabídky, ale slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.

**Záruka 5 let bez omezení km**

**Záruka 8 let / 160 000 km na akumulátory elektropohonu**

**Záruka 12 let na prozevívání karoserie**