

Hyundai i20 N	Especificaciones técnicas
<b>Motores y rendimiento</b>	<b>GAMMA II 1.6 T-GDI (204 CV)</b>
Estándar de emisiones	Euro 6 Euro 6d
Tipo	GAMMA II 1.6 T-GDI, 16 válvulas con brazo basculante HLA, DOHC D-CVVT – CVVD
Desplazamiento [cc]	1.598
Diámetro por carrera [mm]	75,6 x 89
Ratio de compresión	10,0
Potencia máxima [CV/rpm]	204/5.500~6.000
Par máximo [kgf-m/rpm]	275/1.750~4.500 304/2.000-4.000 ( <i>overboost</i> )
Transmisión	6MT
Aceleración de 0 a 100 km/h [s]	6,2
Velocidad máxima [km/h]	230
<b>Peso</b>	
Peso en vacío [kg]	1.190 / 1.220
Carga útil [kg]	430 / 460
Peso bruto [kg]	1.650
<b>Dimensiones exteriores</b>	
Longitud total [mm]	4.075
Anchura total [mm]	1.775
Altura total [mm]	1.440
Distancia entre ejes [mm]	2.580
Vía delantera [mm]	1.544,2
Vía trasera [mm]	1.541,5
Voladizo delantero/ Voladizo trasero [mm]	880 / 735
Distancia al suelo [mm]	130
<b>Dimensiones interiores</b>	
Espacio para la cabeza delante/detrás [mm]	985 / 960
Espacio para las piernas delante/detrás [mm]	1.072 / 882
Espacio para los hombros delante/detrás [mm]	1.395 / 1.390

Hyundai i20 N	Especificaciones técnicas
---------------	---------------------------

Capacidad del maletero	
Capacidad del maletero VDA [l] – asientos verticales	352
Capacidad del maletero VDA [l] – asientos plegados	1.165

Chasis	
Suspensión delantera	McPherson
Suspensión trasera	Eje de torsión CTBA (Coupled Torsion Beam Axle)
Tipo de dirección	CAJA DE CAMBIOS: PIÑÓN Y CREMALLERA MDPS: COLUMNA
Relación de transmisión	12,0 (@360°)
Vueltas de volante entre topes	2,16
Radio mínimo de giro [m]	5,27
Diámetro de los frenos delanteros [mm]	Discos ventilados: 320-28T
Diámetro de los frenos traseros [mm]	Discos sólidos: 262-10T
ABS	Sí
Llantas	7,5Jx18 aleación
Neumáticos	215/40R18

Transmisión	
Tipo de transmisión	6MT
Tipo de embrague	Monodisco en seco Tipo resorte de diafragma
1ª marcha :1	3,308
2ª marcha :1	1,962
3ª marcha :1	1,387
4ª marcha :1	1,079
5ª marcha :1	0,884
6ª marcha :1	0,756
Marcha atrás :1	3,583
Relación final :1	3,941

Hyundai i20 N	Especificaciones técnicas
---------------	---------------------------

Emisiones	
Consumo combinado WLTP (l/100 km)	6,9
Emisiones de CO <sub>2</sub> combinadas WLTP (g/km)	158

Notas
Las especificaciones técnicas enumeradas en este documento pueden variar según la región y el acabado.