

Presentación internacional del Hyundai i30 N Project C en el Salón de Frankfurt

Especificaciones técnicas

MOTOR DE GASOLINA: THETA 2.0T-GDI con Pack Performance (275 CV)	
Tipo	THETA 2.0 T-GDI, 16 válvulas MLA, DOHC E-CVVT
Cilindrada	1.998 cc
Diámetro y carrera	86,0 x 86,0 mm
Relación de compresión	9,5
Potencia	275 CV (202 kW) a 6.000 rpm
Par	353 Nm a 1.450 ~ 4.700 rpm 378 Nm con función overboost a 1.750-4.200rpm
Presión de soplado del turbo	2,3 bar max.
Velocidad máxima (km/h)	250
0-100 km/h (segundos)	6,0
CO ₂ combinado (g/km) ciclo NEDC 2.0*	176*
Consumo de combustible combinado (l/100 km)*	7,1*
Consumo de combustible urbano (l/100 km)*	9,7*
Consumo de combustible extraurbano (l/100 km)*	5,7*

Cambio

Motor	THETA 2.0 T-GDI 275 CV
Manual	6 velocidades

Relaciones de cambio

	THETA 2.0 T-GDI 275 CV
1 ^a	3,083
2 ^a	1,931

3 ^a	1,696
4 ^a	1,276
5 ^a	1,027
6 ^a	0,854
Marcha atrás	3,588
Relación final	4,333 (1/2/R) 3,250 (3/4/5/6)

Suspensión

Delantera	McPherson
Trasera	Multibrazo

Dirección

Tipo	R-MDPS (motor eléctrico de asistencia en cremallera)
Desmultiplicación	12,31
Radio de giro	5,8 metros
Vueltas de volante entre topes	2,14

Frenos

Delanteros	Discos de 18"
Traseros	Discos de 17"
Bomba de freno	Φ23,81
Diámetro de servofreno	10"

Llantas y neumáticos

Tipo de llanta	Neumáticos
8.0Jx19 aluminio	235/35 R19

Dimensiones (mm)

	Exteriores
Longitud	4.371
Anchura	1.795
Altura	1.439
Distancia entre ejes	2.650
Vía delantera	933
Vía trasera	788
Altura libre	126
Coeficiente aerodinámico (Cd)	0,32

Interior

	Delante	Detrás
Espacio para la cabeza	994	977
Espacio para las piernas	1.073	883
Espacio para los hombros	1.427	1.406

Medidas (litros)

Depósito de combustible	50 litros
Maletero	Mínimo: 381 litros Máximo: 1.287 litros

Pesos (kg)**

	THETA 2.0 T-GDI 275 CV Project C
Peso en vacío	1.395 kg
Peso máximo en orden de marcha	1.910 kg

**Emisiones de CO₂ y consumo de combustible basados en ciclo oficial NEDC.*

***Estimación del fabricante.*

Acerca de Hyundai Motor Europa

Hyundai Motor Europe (HME HQ) se estableció formalmente en el año 2000 con su oficina principal de Offenbach, Alemania. Hyundai actualmente vende vehículos en 41 países europeos a través de 3.000 puntos de venta. En 2018 Hyundai Motor logró la matriculación de 543.292 vehículos en Europa, un aumento del 3.9 % en comparación con 2017, un crecimiento más fuerte que el del mercado. El 2018 ha sido record de ventas por cuarta vez consecutiva. Hyundai tiene la línea más joven de Europa, el 75% de los vehículos que vende Hyundai en la región son modelos diseñados, probados y fabricados en Europa para satisfacer las necesidades de los clientes europeos, gracias a la amplia infraestructura europea de la compañía. Esto incluye dos fábricas, una la República Checa y otra en Turquía, con una capacidad anual de 600.000 unidades. Hyundai se enorgullece de ofrecer la línea de productos más joven de Europa: el 90% de los modelos tienen menos de dos años. Hyundai Motor ofrece su paquete único de Garantía de Kilometraje Ilimitado por Cinco Años para los coches nuevos vendidos en la región, otorgando a los clientes una garantía de cinco años sin límite de kilómetros, cinco años de asistencia en carretera y cinco años de mantenimiento del vehículo.

Para obtener más información acerca de Hyundai Motor Europe y sus productos, visite www.hyundai.news .

Siga a Hyundai Motor Europe en Twitter @HyundaiEurope e Instagram @hyundainews

Contacto

Matthew Davis
Product PR Manager
mdavis@hyundai-europe.com
+49(0)69 271472 – 419

Jana Uppendahl
Product PR Specialist
juppendahl@hyundai-europe.com
+49(0)69 271472 - 462

Acerca de Hyundai Motor Company

Establecida en 1967, Hyundai Motor Company se compromete a convertirse en un socio de por vida con los clientes gracias a su gama de vehículos de clase mundial y servicios de movilidad disponibles en más de 200 países. Con más de 110,000 empleados en todo el mundo, Hyundai vendió más



de 4.5 millones de vehículos en todo el mundo. Hyundai Motor continúa mejorando su línea de productos con vehículos que ayudan a crear soluciones para un futuro más sostenible, como el NEXO, el primer SUV movido por hidrógeno del mundo. Se puede encontrar más información sobre Hyundai Motor Company y sus productos en: <http://worldwide.hyundai.com> o <http://globalpr.hyundai.com>

Descargo de responsabilidad: Hyundai Motor Company considera que la información contenida en este documento es precisa en el momento de su publicación. Sin embargo, la compañía podrá cargar nueva información o actualizarla si es necesario y asume que no es responsable de la exactitud de cualquier información interpretada y utilizada por el lector.