



NOVA FORD RANGER 2.5 FLEX 2013

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Configuração: Picape média, cabine simples ou dupla
Motor: 2.5 L DOHC EFI I-4 Duratec Flex
Posição: Dianteira, longitudinal
Combustível: Gasolina/ Etanol – preparado para GNV
Nº de cilindros/ válvulas: 4 em linha/ 16
Diâm. cil. x curso pistão (mm): . 89 x 100
Cilindrada (cm³):..... 2.488
Relação de compressão..... 9,7:1
Alimentação:..... Bomba elétrica
Tração 4x2 traseira

Desempenho

Potência máxima (cv)

Gasolina: 168 @ 5.500 rpm

Etanol: 173 @ 5.500 rpm

Torque máximo (Nm)

Gasolina: 236,2 @ 3.750 rpm

Etanol: 243 @ 4.250

Transmissão

Modelo: Ford Getrag MT75

Tipo: manual mecânica, com 5 velocidades à frente e
uma à ré

Relações de marcha:

1^a 4,200:1

2ª	2,238:1
3ª	1,366:1
4ª	1,000:1
5ª	0,763:1
Ré.....	3,840:1
Relação do diferencial:.....	5,3:1

CarroceriaConvencional monobloco, quatro portas, com chapas de laminados de aço, barras de proteção nas portas laterais, colunas A e B reforçadas

Freios

Serviço:Hidráulico a vácuo, duplo circuito, disco ventilado na dianteira e tambor na traseira com sistema ABS nas quatro rodas e EBD

Estacionamento:.....Mecânico acionado por cabo de aço, com tambores e sapatas nas rodas traseiras

Direção: Hidráulica, com mecanismo de pinhão e cremalheira

Suspensão

Dianteira:Independente, com molas helicoidais e barra estabilizadora

Traseira: Eixo rígido com feixe de molas longitudinais

Rodas: Liga leve, 17"x8"/ 16"x7"

Pneus: Radiais 265/65 R17"/ 255/70 R 16"

Circuito elétrico

Alternador:..... 110 A

Bateria:..... 12 V – 60 Ah

Dimensões (mm)	Cabine Simples	Cabine Dupla
-----------------------	-----------------------	---------------------

Comprimento total:.....	5.3515.351
-------------------------	-------	------------

Largura total com espelhos:.....	2.1632.163
----------------------------------	-------	------------

Largura total sem espelhos:.....	1.8501.850
----------------------------------	-------	------------

Altura em ordem de marcha:.....	1.8061.848
---------------------------------	-------	------------

Entreeixos:	3.2203.220
-------------------	-------	------------

Bitola dianteira:.....	1.5901.590
------------------------	-------	------------

Bitola traseira:	1.5901.590
------------------------	-------	------------

Altura livre do solo:.....	201201
----------------------------	-----	----------

Ângulo de entrada (graus).....	2828
--------------------------------	----	---------

Ângulo de saída (graus)	2626
-------------------------------	----	---------

Capacidades (kg)

Peso em ordem de marcha:.....	1.743 1.859/ 1.909/ 1.939
-------------------------------	-------	---------------------------

Peso Bruto Total.....	3.200 3.200
-----------------------	-------	-------------

Carga:	1.457 1.341/ 1.291/ 1.261
--------------	-------	---------------------------

Número de assentos	2 5
--------------------------	---	---------

Tanque de combustível (L):.....	80 80
---------------------------------	----	----------

Caçamba

Comprimento (mm):	2.317 1.549
-------------------------	-------	-------------

Largura (mm):.....	1.5601.560
--------------------	-------	------------

Largura entre caixas rodas:.....	1.1391.139
----------------------------------	-------	------------

Altura (mm):.....	511511
-------------------	-----	----------

Volume (L):.....	1.800 1.180
------------------	-------	-------------

Espaço interno (mm)

Para cabeça dianteiro:	1.024	1.022
Para pernas dianteiro:	1.058	1.058
Para quadril dianteiro:	1.440	1.440
Para ombros dianteiro:	1.437	1.440
Para pernas traseiro:.....	902
Para ombros traseiro:.....	1.430
Ângulo de abertura porta tras:...	70º

Garantia..... 36 meses sem limite de quilometragem

Exceção: para veículos comercializados por venda direta a Governo & Frotistas, o prazo de garantia é de 36 meses ou 50.000, o que ocorrer primeiro

Julho/2012
Imprensa Ford