

## Especificações técnicas da Motoniveladora New Holland Modelo RG170



### Informações gerais

Potência líquida (SAE J1349)	170 HP (127 kW)
Peso operacional básico	15.517 kg
Peso operacional máximo	17.642 kg
Transmissão	ZF, automática tipo Powershift
Cabine	Fechada, ROPS/FOPS
Escarificador	Traseiro
Instrumentos	Horímetro e velocímetro
Pneus	1.400 x 24 – 12 PR ou 17.5 x 25 – 12 PR

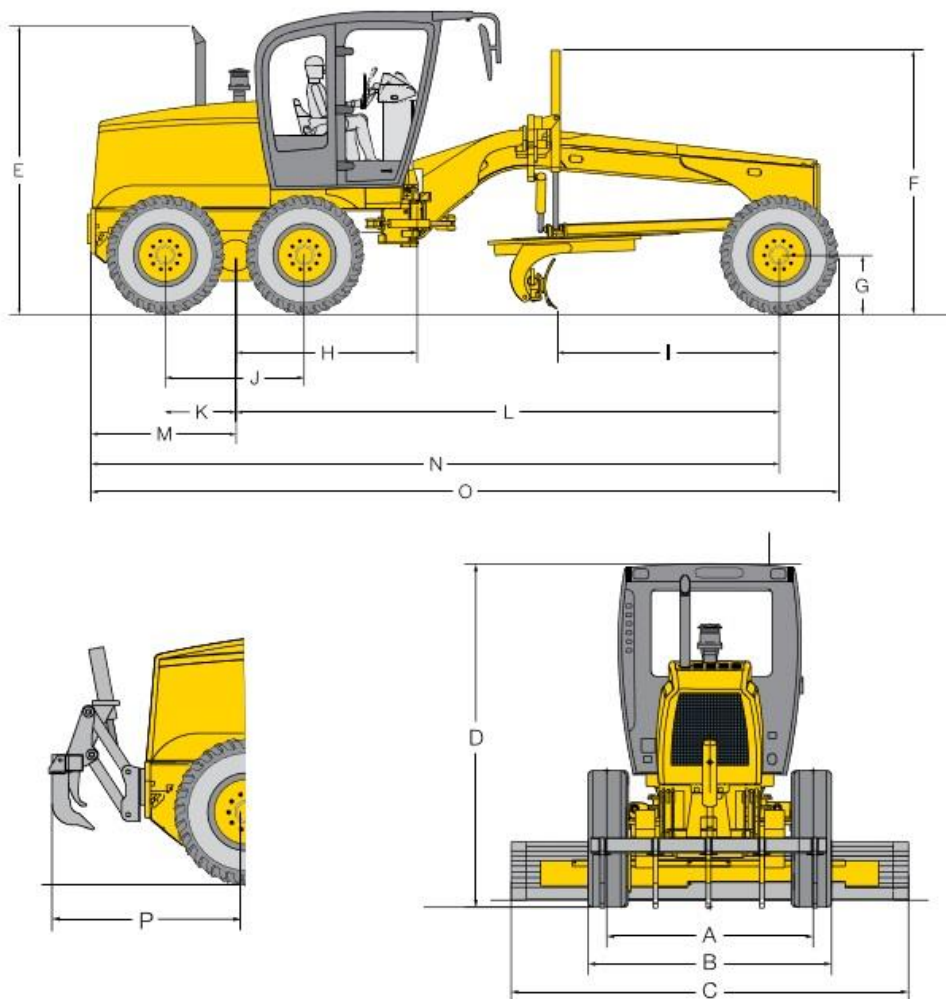


<b>Motor</b>	
Potência líquida	170 HP
Marca / Modelo	Cummins 6 CT 8.3 ou FPT Tier 3
Número de cilindros	6
Tipo	Diesel, 4 tempos injeção direta turbo alimentada por bomba injetora Bosch ou ECU (Unidade eletrônica de controle)

<b>Sistema Elétrico</b>	
Voltagem	24 Volts
Número de Baterias	2 x 12V
Capacidade das baterias	100 Ah (unitária)
Alternador	80 A
Motor de partida	5,5 Kw (Delco)

<b>Capacidades de abastecimentos</b>	
Reservatório de combustível	341 litros
Sistema de refrigeração do motor	40 litros
Carter do motor (com filtro)	21 litros
Transmissão (com filtro)	25 litros
Tandem	60 litros (cada lado)
Sistema hidráulico	180 litros
Diferencial	44 litros
Redutor do gira-círculo	2,8 litros

## Dimensões:



Dimensões	mm
<b>A</b> Bitola	2.106
<b>B</b> Largura por fora dos pneus	2.499
<b>C</b> Largura da lâmina	3.658
<b>D</b> Altura até o topo da cabine	3.340
<b>E</b> Altura até o topo do tudo de escape	3.323
<b>F</b> Altura até o topo do cilindro de levantamento da lâmina	3.047
<b>G</b> Raio estático do pneu	610
<b>H</b> Distância entre o eixo do tandem até o pino de articulação do chassi	1.958
<b>I</b> Distância entre o eixo frontal e a lâmina	2.562
<b>J</b> Distância entre os eixos do tandem	1.572
<b>K</b> Distância entre o eixo do tandem e a roda	786
<b>L</b> Distância entre eixos	6.219
<b>M</b> Distância entre o eixo do tandem e a traseira do equipamento	1.649
<b>N</b> Distância entre o eixo da roda dianteira e a traseira do equipamento	7.868
<b>O</b> Comprimento total	8.534
<b>P</b> Distância entre pneus traseiro e o ripper	2.028
Comprimento total para transporte	9.700
Largura total para transporte	2.600