

TRATOR DE ESTEIRAS D180C

CNH
INDUSTRIAL | CAPITAL



FACILIDADE DE MANUTENÇÃO

Revisões através de 3 tampas inferiores, capô e tampas laterais, e assento ejetável.



AJUSTES PERSONALIZADOS

Velocidade máxima, severidade de reversão, sensibilidade de direção, velocidade de ré em relação à frente, etc.



CABINE CONFORTÁVEL E ESPAÇOSA

Com joystick ergonômico e de controle variável para maior produtividade.



MAIOR POTÊNCIA DA CATEGORIA

Motor FPT eletrônico Tier 3, o mais econômico da categoria.



VERSATILIDADE

Duas opções de lâmina PAT e Bulldozer com função Shake de série na lâmina PAT.



EFICIÊNCIA

Ripper robusto com 3 dentes de alta capacidade de penetração no solo.



EXCELENTE DISTRIBUIÇÃO DE CARGA NO SOLO

Chassi do tipo XLT com carro longo de grande estabilidade, força de tração e pressão do solo.



TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA

Com diversos ajustes de operação e baixo custo de manutenção.

A Brand of CNH Industrial



www.newholland.com.br

TREM DE FORÇA	
Motor marca e modelo	FPT 6.7L Tier 3
Potência bruta	232hp (173 kW) @1.800 rpm
Potência líquida	214hp (160 kW) @1.800 rpm
Torque máximo líquido	748 Nm @ 2200 rpm
Número de cilindros	6
Cilindrada	6,7 L
Aspiração	Turbo
DESEMPENHO	
Tipo de transmissão	Hidrostática
Velocidade máxima – F/R	9,3/9,3 km/h
Força de tração na barra	37.220 kgf
Tipo do freio de serviço	Freio Dinâmico Hidrostático
Tipo de esteiras	Seladas e lubrificadas
Largura da sapatas	610 mm (24")
Número de roletes – superior/inferior	2/8
Comprimento da esteira no solo	3.277 mm
Bitola da esteira	1.940 mm
Pressão sobre o solo	0,52 kg/cm ²
Tipo da bomba hidráulica	Pistões axiais
Vazão total	187 L/min
Pressão de alívio do sistema	3.597 psi
Tipo da lâmina	PAT / Bulldozer
Volume da lâmina	4,82/5,58 m ³
Largura da lâmina	3.606/3.426 mm
Altura da lâmina	1.310/1.420 mm
Penetração máxima da lâmina	590/583 mm
Elevação máxima da lâmina	1.130/1.244 mm
Tipo de ripper	Paralelogramo
Penetração ripper	570 mm
DIMENSÕES E CAPACIDADES	
Comprimento total com lâmina	5.902/5.387 mm
Largura com a lâmina na angulação máxima	3.287 mm
Altura até o topo da cabine	3.103 mm
Vão livre do solo	325 mm
Peso operacional com lâmina	22.488/22.760 kg

SL1029



A Brand of CNH Industrial



TRATORES DE ESTEIRAS

CNH
INDUSTRIAL | CAPITAL

D140B E D150B



FACILIDADE DE MANUTENÇÃO

Manutenção facilitada, realizada através de amplas portas e tampas laterais com compartimento específico para sistemas hidráulico e elétrico.



CABINE CONFORTÁVEL E ESPAÇOSA

Com joysticks ergonômicos para maior produtividade. Basculável para fácil reparo dos sistemas hidráulico e hidrostático.



LÂMINA PAT

Com 6 movimentos hidráulicos e dois movimentos mecânicos.



AJUSTES PERSONALIZADOS

Velocidade máxima, severidade de reversão, sensibilidade de direção, velocidade de ré em relação à frente, etc.



BAIXO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

Motor FPT eletrônico Tier 3.



CHASSI DO TIPO XLT

Com esteiras de 508 mm (D140B) e 560 mm (D150B).



TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA

Menor custo de manutenção e reparo.

A Brand of CNH Industrial



www.newholland.com.br

	D140B XLT	D150B XLT
TREM DE FORÇA		
Motor marca e modelo	FPT 6.7 L Tier 3	FPT 6.7 L Tier 3
Potência bruta	130 hp (97kW) @2.200 rpm	155 hp (116kW) @2.200 rpm
Potência líquida	118 hp (88kW) @2.200 rpm	143 hp (107kW) @2.200 rpm
Torque máximo líquido	567 Nm @ 1.400 rpm	690 Nm @ 1.400 rpm
Número de cilindros	6	6
Cilindrada	6,7 L	6,7 L
Aspiração	Turbo	Turbo
DESEMPENHO		
Tipo de transmissão	Hidrostática	Hidrostática
Velocidade máxima - F/R	9,7/9,7 km/h	9,7/9,7 km/h
Força de tração na barra	21.771 kgf	28.042 kgf
Tipo do freio de serviço	Freio Dinâmico Hidrostático	Freio Dinâmico Hidrostático
Tipo de esteiras	Vedadas e lubrificadas	Vedadas e lubrificadas
Largura da sapatas	508 mm (20")	560 mm (22")
Número de roletes - superior/inferior	2/7	2/8
Comprimento da esteira no solo	2.590 mm	3.050 mm
Bitola da esteira	1.780 mm	1.880 mm
Pressão sobre o solo	0,48 kgf/cm ²	0,47 kgf/cm ²
Tipo da bomba hidráulica	Engrenagens	Engrenagens
Vazão total	132 L/min	132 L/min
Pressão de alívio do sistema	3.000 psi	3.000 psi
Tipo da lâmina	PAT	PAT
Volume da lâmina	2,9 m ³	3,5 m ³
Largura da lâmina	3.050 mm	3.178 mm
Altura da lâmina	1.119 mm	1.173 mm
Penetração máxima da lâmina	483 mm	490 mm
Elevação máxima da lâmina	965 mm	950 mm
Tipo de ripper	Paralelogramo	Paralelogramo
Penetração ripper	483 mm	480 mm
DIMENSÕES E CAPACIDADES		
Comprimento total com lâmina	5.973 mm	6.681 mm
Largura com a lâmina na angulação máxima	2.820 mm	2.810 mm
Altura até o topo da cabine	2.830 mm	3.285 mm
Vão livre do solo	379 mm	347 mm
Peso operacional com lâmina	14.628 kg	17.641 kg



A Brand of CNH Industrial



SL1026

