



Trator de esteira (Buldozer) 165 cv

Características principais da trator de esteira (Buldozer) 165 cv

1. A trator de esteira (Buldozer) 165 cv tem um design atrativo.
2. Motor de alta potência, torque elevado, baixo consumo de petróleo, um produto de confiança.
3. Transmissão hidráulica, regulação automática de velocidade, mudança de marchas sem parar a máquina.
4. Três componentes do conversor de torque único elemento único, alta eficiência e grande capacidade.
5. O ROPS-FPS tem um estilo novo, prático e atractivo.
6. A cabine em forma de hexágono tem uma visão mais ampla, melhor ventilação, melhor efeito de vedação.
7. A terraplanagem da Buldozer 165 cv e o novo estilo de trabalho equipamento é durável e sua capacidade da caçamba é muito maior.
8. O dispositivo de alarme novo estilo em três fases e é mecanicamente integrado, o instrumento de monitoramento eletrônico mostra alarme em três fases.
9. O design do seu manuseamento é fácil. Possui manipuladores de ambos os lados, o que torna mais conveniente para operar.
10. O equipamentos adota o sistema servo-mecânico, o que permite menor controlo do factor humano.
11. Possui fechadura eletrônica que se torna mais conveniente e confiável.
12. Diversos dispositivos opcionais: ROPS-FOPS cabine, cabine simples, cabine com ar

condicionado, aquecimento, o auxílio a partir de anteras, ângulo e abordar empurrar reta lâmina, pá lâmina U, saneamento ambiental, etc pá

13. Semelhante ao D6 trator de esteira (Buldozer) do CAT.

Características principais da trator de esteira (Buldozer) 165 cv

Modelo	B165Y-1	B165YS		
Motor				
Modelo	C6121ZG05C	CummisNT855	C6121ZG05C	CummisNT855
Tipo	Motor a quatro tempos, refrigeração a água em linha reta vertical, tipo de injeção direta	Motor a quatro tempos, reta vertical e refrigerado a água, bomba de injeção PT, turbo	Motor a quatro tempos, refrigeração a água em linha reta vertical, injeção direta	Motor a quatro tempos, refrigerado a água reta vertical, bomba de injeção PT, turbo
Potência volante	122			
Velocidade nomina (r/min)	1850			
Número de cilindros - diâmetro x curso (mm)	6-121 ×152	6-140×152	6-121 ×152	6-140×152
Método de arranque	24V 7.5kW Arranque elétrico 24V 7.5kW			
Bateria	24V (12VX2) -195AH			
Filtro de ar	Tipo seco, filtro previamente limpo	Tipo seco, filtro previamente limpo	Tipo seco, filtro previamente limpo	Tipo seco, filtro previamente limpo
Sistema de transmissão				
Conversor de torque	3 elementos, fase única, monofásico			
Transmissão	Operada manualmente, hidráulico, engrenagem planetária, embreagem de discos múltiplos, lubrificação forçada por bomba de engrenagem			
Engrenagem cónica	Engrenagem cónica helicoidal, chape lubrificado			
Embreagem da direcção	Vários discos, mola, manual com reforço hidráulico			
Freio de direcção	Freio de faixa, operado com impulsionador hidráulico			
Tração final	Engrenagem, redução dupla, chape lubrificado			
Sob transporte				

Roda de dente	Segmentada		
Número de rolos da trilha (cada lado)	6 (4simples,2 duplo)	7 (3simples,4duplo)	
Faixa de tensão	Ajuste hidráulico		
Selos flutuantes são usados em todas as rodas dentadas, rolos, roletes e polias dianteira			
Velocidade de percurso (km/h)	1st	2 ^a	3 ^a
Adiante	3.8	6.6	10.6
Reverso	4.9	8.5	13.6
Trajetória			
Tipo	Garra única vedada e lubrificada		
Altura de faixa (mm)	203	203	
Largura de faixa (mm)	560	1000	
Número de track shoes (cada lado)	37	44	
Comprimento da esteira no solo (cada lado)	2430	3140	
Altura mínima do solo (mm)	400	500	
Bitola (mm)	1880	2150	
Sistema hidráulico operacional			
Pressão operacional (Mpa)	13.7	13.7	
Fluxo nominal (L/min)(2000r/min)	250	250	
Bomba	Bomba dupla engrenagem	Bomba de engrenagem	
Válvula de control	Hidráulic, pistão, controlo servo	Manual, estilo deslizante	
Cilindro Diâmetro × vareta × curso (mm)	Φ110×Φ65×1026		
Equipamento operacional			
Tipo de pá	Pá de inclinação	Ângulo	Pá de inclinação
Largura ×	3416×1150	4050×1050	3970×1050

Comprimento (mm)			
Máx. elevação acima do solo (mm)	1090	1110	1180
Máx. descida abaixo do solo (mm)	530	530	440
Ajuste do passo (°)	55	55	55
Inclinação Max. (mm)	860	/	860
Comprimento × Largura × Altura (mm)	4996×3416×3240	5185×4019×3240	4996×3970×3240
Peso (kg)	17860	17480	18200
Serrote	Tipo		
	Escavação max. abaixo do solo (mm)	572	
	Elevação max. acima	492	

World Equipment (Changzhou) CO., Ltd.

Add : Room 513 NO. 368 HanJiang Road, JinCheng Plaza, Changzhou, Jiangsu, China
Singapore, INC : 545 Orchard Road # 11-13 Far East Shopping Centre, 238882, Singapore

Post Code : 213000

Tel : +86-519-68687280

+86-519-68687290

Fax : +86-519-68687282

E-mail :

sales@worldequipment.com.cn

worldequipment@hotmail.com