



D200H PAT • TRATOR DE ESTEIRA

O D200HPAT é um trator de esteiras desenvolvido pela XCMG para oferecer alto desempenho em operações de terraplenagem. Robusto e confiável, é ideal para escavações, reaterros e movimentação de materiais em obras de infraestrutura como rodovias, ferrovias, aeroportos, canais e projetos urbanos.

Equipado com tecnologias avançadas como tração elevada, redutor planetário, chassi estendido, controle eletrônico inteligente e gerenciamento de dados operacionais, o D200HPAT entrega eficiência, precisão e facilidade de operação mesmo nas condições mais exigentes. Uma máquina essencial para quem busca produtividade, durabilidade e tecnologia em projetos de grande porte.

Tecnologia e conforto a serviço da produtividade

- O D200HPAT conta com um moderno sistema de interface homem-máquina (HMI), composto por uma tela principal de 10" e display touchscreen auxiliar de 7". A interface exibe em tempo real parâmetros do motor, status de deslocamento, velocidade e alertas de falha. O menu touchscreen permite fácil navegação para acesso a informações como horas de operação, consumo médio de combustível, manutenção e diagnóstico de falhas.
- O sistema de controle ergonômico reduz a fadiga do operador e aumenta o conforto operacional. Todas as funções da máquina tração, direção, velocidade, lâmina e ripper traseiro - são controladas por alavancas de comando dedicadas.
- Equipado com motor eletrônico Shangchai SC7H, em conformidade com a norma de emissões Tier III para máquinas off-road, o D200HPAT entrega potência elevada, alta eficiência, economia de combustível e manutenção simplificada. O controle de potência variável ajusta automaticamente o desempenho conforme a carga de trabalho, otimizando o consumo e reduzindo o custo operacional.

Item		Unidade	Parâmetro	
Desempenho geral	Peso operacional	kg	18440	
	Pressão sobre o solo	kPa	46.6	
	Dimensões gerais	mm	5465×3345×3330	
Motor	Modelo	-	SC7H	
Motor	Potência nominal/Rotação	kW(hp)/rpm	154(206.5)/2100	
Danamanha da	Avanço	km/h	0-11	
Desempenho de condução	Marcha ré	km/h	0-11	
	Distância do solo	mm	440	
Material rodante	Largura das sapatas da esteira	mm	610/560	
	Comprimento (esteira no solo)	mm	2900	
	Número de sapatas (cada lado)	Seções	41	
	Passo da corrente	mm	203	
	Número de roletes inferiores	pçs	7	
	Número de roletes superiores	pçs	1	
Canacidado dos tangues	Tanque de combustível	I	375	
Capacidade dos tanques	Tanque de óleo hidráulico	I	110	
	Tipo de lâmina	-	PAT	
Equipamentos de trabalho	Largura da lâmina	mm	3345	
	Altura da lâmina	mm	1260	
	Capacidade da lâmina	m³	3.7	
	Altura de elevação da lâmina acima do solo	mm	1090	
	Profundidade de corte	mm	555	
	Ângulo máximo (ambas as laterais)	0	±24	
	Tipo de escarificador	-	Três hastes	
	Profundidade de escarificação	mm	550	
	Altura de elevação do escarificador acima do solo	mm	475	

Dimensões Dimensões										
L1	Comprimento geral	mm	5465	H2	Altura da lâmina	mm	1260			
L2	Comprimento até a articulação da lâmina	mm	4765	Н3	Profundidade de trabalho	mm	555			
L3	Comprimento do chassi	mm	4140	H4	Altura da elevação da lâmina acima do solo	mm	1090			
L4	Comprimento da esteira sobre o solo	mm	2900	W1	Largura da lâmina	mm	3345			
L5	Comprimento do escarificador	mm	1160	W2	Bitola da esteira	mm	1930			
H1	Altura total	mm	3330	W3	Espaço entre as esteiras	mm	1320			







