



[www.vinomatos.com](http://www.vinomatos.com)

# TRATOR VINOMATOS VHM255



[VINOMATOS@VINOMATOS.COM](mailto:VINOMATOS@VINOMATOS.COM)



[WWW.VINOMATOS.COM](http://WWW.VINOMATOS.COM)



2435-092 CAXARIAS - OURÉM

# TRATOR VINOMATOS

MODELO: VHM255

**VINOMATOS**  
LÍDERES MUNDIAIS EM PLANTAÇÃO MECANIZADA



ELEVADA ERGONOMIA



ARRANJO COMPACTO - ÁREA DO MOTOR



2 DISTRIBUIDORES HIDRAULICOS



CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO: 600 KG



CORTE DE CORRENTE



CONCEITUADO MOTOR YANMAR

## DESCRIÇÃO :

O VHM255 é uma lenda do passado com visão de futuro. O trator agrícola VHM255 de tecnologia nipônica representa modernidade e funcionalidade, destacando-se pelo seu conceituado motor Yanmar que marca a diferença. De excelente manobralidade e elevada ergonomia, possui 25 cv, sendo por isso ideal para pequenos terrenos que precisam de um trator moderno e exigente. O trator VHM255 é uma máquina de reconhecida fiabilidade, elevada ergonomia e qualidade diferenciadora.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS :

TRATOR VINOMATOS	MOD. VHM255	CARATERÍSTICAS ( 1/2 )	TRATOR VINOMATOS	MOD. VHM255	CARATERÍSTICAS ( 2/2 )					
MOTOR	CONSTRUTOR	YANMAR	TRAVÃO	DE DISCO EM BANHO DE ÓLEO, INDEPENDENTE COM PATILHA DE BLOQUEIO A AMBOS OS LADOS, PARA FUNCIONAMENTO EM SIMULTÂNEO	DIÂMETRO INTERIOR	77 MM				
	MODELO	3TNV76-UD			DIÂMETRO EXTERIOR	123 MM				
	TIPO	REFRIGERADO A ÁGUA, 3 CILINDROS A DIESEL			NUMERO DE DISCOS	4 DE CADA LADO				
	POTENCIA	18,9 KW (25,3 HP)/ 3.000 RPM			ESPESSURA TOTAL DO TRAVÃ	34 MM				
	NUMERO DE CILINDROS	3			TDF	TIPO	SEMI-INDEPENDENTE (TRANSMISSÃO TDF)			
	CILINDRADA (CC)	1.116 CC					TRASEIRA	EIXO	6 ESTRIAS, 35 MM	
	REGIME NOMINAL (RPM)	3.000					VELOCIDADE	540 RPM ÀS 2.893 RPM		
	REGIME MÁXIMO (RPM)	3.210 ± 25					VENTRAL	EIXO	15 ESTRIAS, 25,4 MM	
	RELANTI (RPM)	1.000 ± 25						VELOCIDADE	2.000 RPM ÀS 2.875 RPM	
	DIÂMETRO E CURSO	76MM X 82MM					SISTEMA HIDRÁULICO	DIREÇÃO	HIDROSTÁTICA	
	TIPO DE ACELERADOR	ACELERADOR DE MÃO							CAPACIDADE DA BOMBA	26,3 LPM
	RELAÇÃO DE COMPRESSÃO	23,5 : 1							PRESSÃO PRINCIPAL DE ALIVIO	15,2 MPA
	ORDEM DE EXPLOSÃO	1-3-2-1							PRESSÃO DE ALIVIO DE DIREÇÃO	10,8 MPA
	INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL	EM LINHA YANMAR ML							SISTEMA DE ELEVAÇÃO	CATEGORIA DE ENGATE DE 3 PONTOS
TIPO DE LUBRIFICAÇÃO	CIRCULAÇÃO FORÇADA	CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO	600 KG AO ENGATE							
SISTEMA DE ARREFECIMENTO	ARREFECIDO A ÁGUA COM CIRCULAÇÃO FORÇADA	SEGURANÇA	CINTO	FIXO AO ASSENTO, 2 PONTOS, RETRÁCTIL						
CAPACIDADE DO REFRIGERANTE	3,6 L		ARCO	TRASEIRO, REBATÍVEL, COM AMORTECEDOR						
FILTRO DE AR	ELEMENTO SIMPLES	DIMENSÕES COM PNEUS R1	COMPRIMENTO GERAL	2.553 MM						
ESCAPE	SAÍDA HORIZONTAL			LARGURA GERAL	1.164 MM					
COMBUSTÍVEL	DIESEL			ALTURA GERAL	2.320 MM					
CAPACIDADE DO DEPÓSITO	22 L			DISTÂNCIA ENTRE EIXOS	1.460 MM					
SISTEMA ELÉTRICO	BATERIA			12V 50AH	ALTURA MÍNIMA AO SOLO	240 MM				
	SISTEMA DE ARRANQUE			MOTOR DE ARRANQUE COM PRÉ AQUECIMENTO	PESO	768 KG				
	CAPACIDADE DE ARRANQUE			1,2 KW	PNEUS	R1	FRENTE	60- 12		
	ALTERNADOR	12V 40 A	TRÁS	9,5- 18						
EMBRAIAGEM	PRINCIPAL	MECÂNICA, MONODISCO A SECO	RADI AIS	FRENTE			6,5/80 R 12			
	TIPO	MECÂNICA COM 6 VELOCIDADES PARA A FRENTE		TRÁS	280/70 R 18					
	TRANSMISSÃO	MFWD (4RM)		VELOCIDADE KM/H	L-1; L-2; L-3	0,98; 1,74; 3,04				
BLOQUEIO DE DIFERENCIAL	ENGRENAGENS DE BISEL COM BLOQUEIO DE DIFERENCIAL	H-1; H-2; H-3	5,33; 9,47; 16,57							



VINOMATOS@VINOMATOS.COM



WWW.WWW.VINOMATOS.COM



2435-092 CAXARIAS - OURÉM