

MAXXUM

TRATORES 110-140 CV



MODELO	MAXXUM 110 VALUE E X LINE	MAXXUM 125 VALUE E X LINE	MAXXUM 140 X LINE
MOTOR			
Tipo de motor / Nível de emissões	Case IH FPT Stage 3A		
Número de cilindros / Tipo de combustível	4 cil. / Sistema de injeção mecânica	6 cil. / Sistema de injeção mecânica	
Aspiração do motor	Com turbocompressor e intercooler		
Válvulas / Cilindrada (litros)	4,5	6,75	6,75
Diâmetro×curso (mm)	104×132		
Potência nominal ECE R1201) (kW/CV)	82 / 112	93 / 127	104 / 141
Velocidade nominal do motor (rpm)	2200		
Binário máximo (Nm/rpm)	510 / 1250	555 / 1250	625 / 1250
Aumento de binário padrão	43%	38%	39%
Depósito de combustível (litros)	176	250	
SISTEMA ELÉTRICO			
Alternador (Amp) / Bateria (CCA)	120 Amp / 960 CCA		
Potência de arranque	12 volts com interruptor solenoide		
TRANSMISSÃO			
Transmissão (de série)	24F / 24R com Powershift Hi/Lo		
Transmissão (opc.)	16F / 16R Semi Powershift e 12F / 12R Synchro Mesh		
Opções de Transmissão Creeper	48×48 / 32×32 / 24×24		
Eixo traseiro de série / opc.	Eixo flangeado	Flange / 98 polegadas	
Bloqueio do diferencial automático	Eletro-hidráulico		
Travão de serviço	Travão de discos em banho de óleo operado hidráulicamente, com ajuste automático		
Tipo	Eletro-hidráulico		
Tipo de eixo dianteiro de série / opc.	Cat 3	Cat 3 / Cat 4	Cat 3 / Cat 4
TOMADA DE FORÇA			
Tipo de engate	Eletro-hidráulico		
Velocidades de série / opcionais a 1830 rpm	540 / 1000		
Tipo de eixo	1 3/8" 21 estrias / 1 3/8" 6 estrias		
SISTEMA HIDRÁULICO			
Tipo de Sistema	Cilindrada Fixa / CCLS		
Fluxo da bomba e tipo de sistema hidráulico principal de série/opcional (l/min)	63 / 80 / 113		
Pressão do sistema (bares)	210		
Bomba de direção e de serviço de série (l/m)	40		
Fluxo total do trator (l/m)	103 / 120 / 153		
Categoria do engate de três pontos traseiro de série / opcional	Cat II Fixo / Cat II / III Engate Rápido		
Capacidade máxima de elevação (kg) da ligação de três pontos na extremidade do gancho de série a opc.	3419 / 4781	3419 / 4781	3761 / 5284
Capacidade vertical da barra de tração (kg)	-	-	-
Número máx. de válvulas remotas de série / opc.	2 / 3 / 4		
Número máx. de válvulas de montagem central com joystick eletrônico	2	2	2

MODELO	MAXXUM 110 VALUE E X LINE	MAXXUM 125 VALUE E X LINE	MAXXUM 140 X LINE
ENGATE DIANTEIRO E TDF			
TDF dianteira 1000 Velocidade a 1800 RPM		Opcional	
Capacidade de elevação do engate dianteiro [kg]		Opcional	
Capacidade máx. de elevação (kg) dianteira na extremidade do gancho		3550	
PESO E DIMENSÕES DE EXPEDIÇÃO			
Peso estimado — ROPS MFD (kg)	4340	4460	-
Peso estimado — Cabina MFD (kg)	4740	4860	4950
A: Comprimento total aproximado, pesos dianteiros [mm]	4292	4532	
B: Altura total aproximada (mm)	2856	2900	
C: Largura total aproximada (Através dos guarda-lamas traseiros. Excluindo as rodas duplas)	2170		
D: Distância entre eixos aproximada	2412	2661	
E: Regulação do rasto dianteira (mm)	1407 - 2108	1417 - 2134	
E: Regulação do rasto traseira (mm)	1426 - 2026	1426 - 2026	
PNEUS DE SÉRIE			
Dianteira	380/85R24	380/85R28	
Traseira	420/85R38	460/85R38	



CNHI Industrial SA, Via Francesco Borromini 4, 6850 Mendrisio, Suíça



A segurança nunca é demais! Leia sempre o Manual do Operador antes de trabalhar com qualquer equipamento. Inspeção o equipamento antes de o utilizar e certifique-se de que está a funcionar corretamente. Siga os sinais de segurança do produto e utilize as funcionalidades de segurança disponíveis. A presente documentação foi publicada para circulação mundial. O equipamento de série e opcional e a disponibilidade de modelos específicos poderão variar de país para país. A Case IH reserva o direito a efetuar modificações sem notificação prévia no que respeita ao design e equipamentos técnicos, em qualquer momento, sem que tal resulte em qualquer obrigação de efetuar essas modificações em unidades já vendidas. Embora sejam envidados todos os esforços no sentido de assegurar que as especificações, descrições e ilustrações nesta brochura estejam corretas no momento da impressão, as mesmas também estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As ilustrações poderão mostrar equipamentos opcionais ou não mostrar todos os equipamentos de série. A Case IH recomenda **AKCELA** lubrificantes. 25MEAPOOMAXX001



caseih.com

CASE IH