

# T8 PLM INTELLIGENCE



## SUPERIORIDADE HIDRÁULICA

Vazão de 279 L/min, 5 válvulas remotas com ajuste de vazão eletrônica, alta capacidade de levante hidráulico e *Power Beyond* de série ideal para implementos de alta vazão.



## CONFORTO ESPERADO

Cabine com novo design arquitetônico, monitor IntelliView™ 12, *display* LDC totalmente intuitivo e personalizável e luzes de LED 360° configuráveis. Conforto e segurança nas operações.



## CONECTIVIDADE E PRECISÃO NO CAMPO

Novo receptor e três sinais de orientação liberados de fábrica, telemetria de série e suporte avançado através do MYPLMCONNECT. Controle total durante as operações.



## TRSMISSÕES 18x4 E 21x5

Gerenciamento automático de troca de marchas, escalonamento de velocidade ideal para cada operação. Máximo controle e eficiência.



## UNIFORMIDADE NAS OPERAÇÕES

Maior controle de patinagem, eixo reforçado classe 5 e maior distância entre eixos. Produtividade, economia e eficiência no campo.



## ALTA PERFORMANCE E BAIXO CONSUMO

Novas opções de potências, alto torque e totalmente tecnológicos. Motores FPT, muito mais econômicos e eficientes.

A Brand of CNH Industrial



SEMPRE COM VOCÊ

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS T8 PLM INTELLIGENCE

MODELO		T8.295	T8.325	T8.355	T8.385	T8.430	T8.440
<b>MOTOR FPT</b>							
Potência Máxima @EPM	cv / (hp)	319 (315)	351 (346)	382 (377)	410 (404)	-	-
Potência Máxima	cv / (hp)	284 (280)	315 (310)	347 (342)	374 (369)	417 (411)	435 (429)
Potência nominal @2.000 rpm - ISO14396	cv / (hp)	250 (246)	280 (276)	311 (307)	340 (335)	380 (374)	396 (390)
Torque máximo @ 1.400 rpm	Nm	1.229	1.381	1.531	1.671	1.762	1.850
Torque máximo @ EPM 1.400 rpm	Nm	1.407	1.558	1.708	1.750	-	-
Reserva de torque	%	40				35	33
Número de cilindros / cilindrada	N / cm <sup>3</sup>	6 / 8,710					
Tanque de combustível	L	788					688
Tanque de Arla 32	L	-					80
Sistema de injeção		Eletrônica - Common Rail					
Aspiração		Turbo eVGT					
<b>TRANSMISSÃO</b>							
Tipo / velocidade máxima		Full Powershift Ultra Command™					
Número de marchas - Frente x Ré		18x4				21x5	
GSM (Gerenciamento Automático de Velocidade)		Standard					
Velocidade máxima	km/h	40					
<b>EIXOS</b>							
Sistema Terralock™		Gerenciamento automático tração / bloqueio					
Eixo Dianteiro		Classe V					
Barra de tração		IV					
Suspensão dianteira @ Terraglide™		Opcional				Standard	
Raio de giro	m	6,1				6,18	
<b>KIT CANA</b>							
Freio pneumático		Standard		Opcional			
Barra de tração (pino bola)		Standard		N/D			
Eixo dianteiro - bitola 3 m		Standard		N/D			
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>							
Vazão no controle remoto 2.000 rpm	L/min	224			279		
Capacidade de levante a 610 mm do olhal	kg	7.480			8.845	9.025	
Número de válvulas	N	4			5		
Categoria de levante hidráulico		III			IV/III	IV HD	
Power Beyond		Standard					
<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>							
Alternador	V / Ah				14 / 200		
2 Bateria	V / Ah				12 / 100		
Motor de partida	kW				5		
<b>TOMADA DE FORÇA</b>							
Acionamento		Eletro-hidráulico					
Eixo		1 3/4" 20 estrias					
Velocidade - 1.900 rpm motor	rpm	1.000					
<b>CABINE</b>							
Cabine com suspensão Comfort Ride™		Standard					
Nível de ruído		69 dBa					
Assento pneumático		Standard					
Ar-condicionado		Standard					
<b>PESO</b>							
Peso frontal	kg	22 x 40			28 x 40		
Peso de roda traseiro	kg	2 x 454	-			-	
	kg	-	2 x 454 / 2 x 227	-			-
	kg	-	4 x 454 / 2 x 227			-	
	kg	-			6 x 454 / 2 x 227		
	kg	-			6 x 454 / 4 x 227		
Peso de embarque	kg	10.110			14.148	15.800	
Peso máximo admissível lastrado	kg	13.400	14.770	15.680	16.880	18.677	
<b>DIMENSÕES</b>							
Comprimento total	mm	6.000				6.284	
Largura total	mm					3.050	
Altura total	mm					3.380	
<b>PNEU - DIANTEIRO</b>		<b>PNEU - TRASEIRO</b>					
600/65R28 R1W	520/85R42 R1W Dual	●	●	-	-	-	-
600/60R30.5 R1W Trelleborg	850/60R38 R1W Trelleborg	○	○	○	-	-	-
16.9R30 R2 Dual	20.8R42 R2 Dual	○	○	○	○	-	-
480/70R34 R1W Dual	710/70R41 R1W Dual	-	-	●	●	-	-
LSW750/60R38	LSW800/55R46	-	-	-	○	○	○
480/70R34 R1W Dual	800/70R38 R1W Dual	-	-	-	-	●	●
LSW750/60R38	LSW800/55R46 Dual	-	-	-	-	○	○
<b>AGRICULTURA DE PRECISÃO - PLM INTELLIGENCE</b>							
Monitor - Intelliview 12™		Standard					
Antena PLM Cygnus preparada para PLM 1, 2 e 3		Standard					
Modem P&CM conectividade 4G		Standard					
Rádio PLM Cygnus X- RTK		Opcional					
Acesso e diagnóstico remoto		Standard					
MYPLMCONNECT por 3 anos		Standard					
ISOBUS de série		Standard					
Telemetria avançada, transferências de dados e exibição remota		Standard					
●	Standard						
○	Opcional						