

FORRAGEIRA FR CRUISER

COMPROVADA A MELHOR
QUALIDADE DE SILAGEM



MAIOR POTÊNCIA DO BRASIL

Motor FPT da família
Cursor, agora com 16 L
de capacidade e 775 hp.



MENOR CUSTO DE MANUTENÇÃO

Ampla aplicação
do motor curso 13.



CONFORTO NA OPERAÇÃO

Piloto e monitores
de fluxo a bordo da
cabine mais confortável
garantem elevada
produtividade.



PERFORMANCE INIGUALÁVEL NO CORTE DE MILHO

Plataforma com 9
metros e exclusivo
sistema de 6
tambores.



MENOR CONSUMO DE COMBUSTÍVEL POR TONELADA

Devido ao canal
de processamento
mais largo do mercado.

A Brand of CNH Industrial



SEMPRE COM VOCÊ

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS FORRAGEIRA FR CRUISER

MODELOS	FR500 2019	FR780 2019
MOTORIZAÇÃO		
DESLOCAMENTO (L)	12,9	15,9
SISTEMA DE INJEÇÃO	BOMBA BICO	COMMON RAIL
CONFORMIDADE COM REGRAS DE EMISSÕES DE MOTOR	TIER 3	TIER 4B
SISTEMA ECOBLUE™ SCR (REDUÇÃO SELETIVA CATALÍTICA)	-	•
TECNOLOGIA EGR (RECIRCULAÇÃO DO GÁS DE EXAUSTÃO)	•	-
POTÊNCIA CONSTANTE DO MOTOR DENTRO DA FAIXA DE TRABALHO - ECE R120 (Kw/Hp)	366 / 498	570 / 775
SISTEMA DE GERENCIAMENTO POWER CRUISE™ II COM ECO MODE INTEGRADO		•
MEDIÇÃO E LEITURA DO CONSUMO DE COMBUSTÍVEL NO DISPLAY DA CABINE		•
COMPRESSOR DE AR COM 10m DE MANGUEIRA		•
CONSTRUÇÃO		
CORREIA DE ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL	7HB	9HB
CAPACIDADE DE LEVANTAMENTO DE PESO DA PLATAFORMA (Kg)	3.550	4.570
TANQUES		
CAPACIDADE DE DIESEL (L)	1.400	1.200
CAPACIDADE DE ADBLUE (L)	-	200
CAPACIDADE DO TANQUE INOCULANTE (L)		390
OUTROS		
CONTRAPESOS	500 KG	750 KG
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO AUTOMÁTICA		•
CABINE		
CABINE PREMIUM		•
ÁREA DE VIDRO NA CABINE (m2)		5,6
VOLUME DA CABINE (m3)		2,8
SUSPENSÃO A AR NO ASSENTO DO MOTORISTA		•
PACOTE DE LUZES DE TETO DE LED		•
CAIXA TÉRMICA NA CABINE		•
TRANSMISSÃO		
BOMBA DE 40KM/H HIDROSTÁTICA/ CAPACIDADE DO MOTOR (cm3)	147 / 160	165 / 160
CAIXA DE VELOCIDADE	4 VELOCIDADES	4 VELOCIDADES
BLOQUEIO DE DIFERENCIAL	-	•
EIXO DE DIREÇÃO HEAVY DUTY COM ALIMENTAÇÃO MECÂNICA (4wd)	-	•
PNEUS		
PNEUS DE TRACÇÃO DE GRANDE DIÂMETRO (VF 710 / 70 R42 MITAS)		•
PNEUS DE DIREÇÃO PARA EIXO HEAVY DUTY (540 / 65 R30 MITAS)		•
ALIMENTAÇÃO		
MÓDULO DE ALIMENTAÇÃO DE ALTA PERFORMANCE	-	•
SISTEMA DE FLUXO HIDROSTÁTICO	HYDROLOC™	HYDROLOC™
LARGURA DE ROLOS DE ALIMENTAÇÃO (mm)	860	860
DETECÇÃO DE METAL METALOC™ COM 6 ZONAS DE INDICAÇÃO		•
SISTEMA AUTOFLOAT™		•
DISPOSITIVO DE CORTE		
MODELO DE CILÍNDRIO DO DISPOSITIVO DE CORTE	FORMATO V	FORMATO V
QUANTIDADE DE FACAS DO PICADOR		2 X 10
COMPRIMENTO DA FAIXA DE CORTE (mm)		4 - 22
LARGURA DO QUADRO DO DISPOSITIVO DE CORTE (mm)		900
SISTEMA AUTOMÁTICO DE AFIAÇÃO DAS FACAS EM REVERSO (DA CABINE)	-	•
PROCESSADOR DE GRÃOS		
DURASHREDDER™ = ROLOS DE CORTE ESPIRAL CROMADOS 110-138		•
DIÂMETRO DE ROLOS (mm)		250
LARGURA DOS ROLOS PROCESSADORES DE DE COLEITA (mm)		750
FAIXA DE AJUSTE REMOTO DE ABERTURA DOS ROLOS DURACRACKER™ (mm)		1-4
GUINCHO PARA PROCESSADOR DE GRÃOS		•
ACELERADOR		
DIÂMETRO DO ACELERADOR (mm)	525	525
LARGURA DO ACELERADOR (mm)	750	750
SISTEMA VARIFLOW™ (mm)		•
TUBO DE DESCARGA		
TUBO DE DESCARGA HEAVY DUTY COM DEFLETOR DE GRAMA		•
ALTURA MÁXIMA DO TUBO (m)		6,4
ÂNGULO DE ROTAÇÃO (°)		210
EXTENÇÃO DE TUBO 1.380 mm	-	•
USO DE COMPONENTES DE REVESTIMENTO		
LINHAS DE DE FLUXO DE COLHEITA E TUBO DE DESCARGA HEAVY DUTY		•
HIDRÁULICA		
FLUTUAÇÃO LATERAL HIDRÁULICA	•	•
DESLOCAMENTO DA BOMBA HIDRÁULICA PRINCIPAL (cm3)		75
CAPACIDADE DO TANQUE HIDRÁULICO (L)		86
SISTEMAS DE CONTROLE DA PLATAFORMA		
CONTROLE HIDROSTÁTICO INDEPENDENTE DA PLATAFORMA (DOUBLE/DUAL)	-	•
SINCRONIZAÇÃO AUTOM. DE VEL. DA PLAT. PARA VEL. DO ROLO DE ALIMENTAÇÃO	-	•
SISTEMAS DE ORIENTAÇÃO		
ORIENTAÇÃO DGPS INTELLISTEER™		•
PILOTO AUTOMÁTICO NAV II		•
SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE GPS		•
AGRICULTURA DE PRECISÃO		
PACOTE DE MEDIDOR AUTOMÁTICO DE UMIDADE E RENDIMENTO		•
PEN DRIVE (ENTRADA USB COMPATÍVEL COM O MONITOR NA CABINE)		•
SOFTWARE RENDIMENTO E UMIDADE		•

*Atenção: Essa lista é válida para FR500 Pivot e FR780 Pivot produzidas entre 01/10/2018 e 31/6/2019.

**Os chassis HAF78084T05937001 / HAF78084P05937002 / HAF78084K05937003 possuem Duracracker, mas sem o conceito Shredder.



A Brand of CNH Industrial

