

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



www.newholland.com.br

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS FORRAGEIRA FR CRUISER



MODELOS	MOTORIZAÇÃO	FR500 2019	FR780 2019
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		•	•
MEDICÃO 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	5,6
VOLUME DA CABINE (m3)		2,8	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	2 X 10
COMPRIMENTO DA FAIXA DE CORTE (mm)		4 - 22	4 - 22
LARGURA DO QUADRO DO DISPOSITIVO DE CORTE (mm)		900	900
SISTEMA AUTOMÁTICO DE AFIÇÃO DAS FACAS EM REVERSO (DA CABINE)		-	•
PROCESSADOR DE GRÃOS			
DURASHREDDER™ = ROLOS DE CORTE ESPIRAL CROMADOS 110-138		•	•
DIÂMETRO DE ROLOS (mm)		250	250
LARGURA DOS ROLOS PROCESSADORES DE DE COLEITA (mm)		750	750
FAIXA DE AJUSTE REMOTO DE ABERTURA DOS ROLOS DURACRACKER™ (mm)		1-4	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	6,4
ÂNGULO DE ROTAÇÃO (°)		210	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	75
CAPACIDADE DO TANQUE HIDRÁULICO (L)		86	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



SEMPRE COM VOCÊ

NHAGS050



www.newholland.com.br