

FORRAGEIRA FR CRUISER

COMPROVADA A MELHOR
QUALIDADE DE SILAGEM

CNH | CAPITAL



MAIOR POTÊNCIA DO BRASIL

Motores FPT da família cursor com mais de 80 hp por metro linear de plataforma.



CONFORTO NA OPERAÇÃO

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



MENOR CUSTO DE MANUTENÇÃO

Ampla aplicação das chapas de alta resistência.



PERFORMANCE INIGUALÁVEL

Plataforma com tambores grandes para cortar culturas exigentes.



MENOR CONSUMO DE COMBUSTÍVEL POR TONELADA

Devido ao canal de processamento mais largo do mercado.



NEW HOLLAND

SEMPRE COM VOCÊ



www.newholland.com.br

MODELOS	MOTORIZAÇÃO	FR500 2023	FR780 2023
DESLOCAMENTO (L)		12,9	15,9
SISTEMA DE INJEÇÃO		BOMBA BICO	COMMON RAIL
CONFORMIDADE COM REGRAS DE EMISSÕES DE MOTOR		TIER 3	TIER 2
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	1.400
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)		Pré-disposto	●
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 8	
COMPRIMENTO DA FAIXA DE CORTE (mm)		6 - 32	
LARGURA DO QUADRO DO DISPOSITIVO DE CORTE (mm)		900	
SISTEMA AUTOMÁTICO DE AFIÇÃO DAS FACAS EM REVERSO (DA CABINE)		-	●
PROCESSADOR DE GRÃOS			
DURASHREDDER™ = ROLOS DE CORTE ESPIRAL CROMADOS 110-145		●	
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			
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		●	
ANTENA AG392 (**)		●	
AGRICULTURA DE PRECISÃO			
NIR (SENSOR DE ANÁLISE BROMATOLÓGICA NUTRISENSE)		-	●
PACOTE DE MEDIDOR AUTOMÁTICO DE UMIDADE E RENDIMENTO		●	
PEN DRIVE (ENTRADA USB COMPATÍVEL COM O MONITOR NA CABINE)		●	
SOFTWARE RENDIMENTO E UMIDADE		●	
TELEMETRIA DE FÁBRICA (***)		●	
PLATAFORMA			
KEMPER		60BFI	90BFI
TAMBORES (un)		4	6
DIÂMETRO DO TAMBOR (m)		1,5	

* Atenção: Essa lista é válida para FR500 e FR780 produzidas a partir de 2023.

** Um ano de centerpoint RTX de fábrica (Chassis de corte 5984 e acima).

*** 3 anos de acesso gratuito ao MYPLM CONNECT