CNH CAPITAL

FORRAGEIRA FR
FORAGE CRUISER

COMPROVADA A MELHOR QUALIDADE DE SILAGEM

TECNOLOGIA
Novo módulo de maior potência de processamento e monitor IntelliView IV Plus de 12,1" com novos executáveis.

AUTOMAÇÃO
IntelliFill III com nova interface de usuário e performance aprimorada.

NOVO VOLANTE E COLUNA
Rebatimento e ajustes melhorados e sistema CustomSteer ™ para menos giros do volante nas cabeceiras, unidos com console e joystick atualizados para menor pressão nos botões.

PRODUTIVIDADE E TEMPO DE ATIVIDADE
Suspensão dos rolos alimentadores para um fluxo mais suave, com revestimentos resistentes a abrasivos na linha de colheita e no tubo de descarga, reduzindo vibrações e aumentando a vida útil.

EXPERIÊNCIA DO OPERADOR
Cabine Forage Suit 12,5% mais espaçosa, novo modelo de assento mais amplo e com apoio de pés, redução de 2,5dB de ruído para maior conforto e visibilidade do operador.

NEW HOLLAND
SEMPRE COM VOCÊ

www.newholland.com.br

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS * - **FORRAGEIRA *FR FORAGE CRUISER***

CNH CAPITAL

CARACTERÍSTICAS	FR450 (SOB ENCOMENDA)	FR500	FR780
MOTORIZAÇÃO			
Modelo	FPT Cursor 13		FPT Cursor 16
Sistema de injeção	Bomba Bico		Common Rail
Em conformidade com os regulamentos de emissões do motor	Tier 3		Tier 0
Potência máxima do motor (1.700-1.900 rpm) - ISO TR14396 - ECE R120 [kW/hp(CV)]	331 / 450	366 / 498	570 / 775
Sistema de Gerenciamento Power Cruise™ II com Modo Eco integrado	De série		
Medição e leitura do consumo de combustível no monitor IntelliView™ IV Plus	De série		
VariBlade™ - Ventoínha do radiador variável e reversível	–		De série
Sistema de limpeza automática do compartimento do motor	Pré-disposto		
Capacidade de diesel (l)	1.400		
CONSTRUÇÃO			
Correia de Alimentação Principal	7HB		9HB
Contrapesos (kg)	500		750
Capacidade da bateria (CCA / Ah)	3 x 800 / 107		
Revestimento de desgaste contra abrasivos feito para Trabalho Pesado	Fluxo de cultura e Tubo de ejeção		
ALIMENTAÇÃO			
Canal de alimentação	Padrão		Alta Performance
Sistema de fluxo hidrostático	HydroLoc™		
Amortecedor hidráulico dos rolos alimentadores	-		De série
Largura do canal de alimentação (mm)	860		
Detecção de metais MetaLoc™ com indicação de posição	De série		
Sincronização automática da velocidade da plataforma para velocidade dos rolos de alimentação	De série		
CORTE			
Tipo de cilindro do tambor de facas	Em forma de V com 2 colunas de facas		
Largura / diâmetro do cilindro do tambor de facas (mm)	884 / 710		
Quantidade máxima de facas do tambor de facas de fábrica	32		
Comprimento da faixa de corte (mm)	32 FACAS (3-16,5) / 16 FACAS (6-33) / 8 FACAS (12-66)		
Comprimento do corte ativo - ActiveLOC	–	De série	
Ajuste da contra-faca Adjust-O-Matic	De série		
Sistema automático de afiação de facas	De série		
Sistema automático de afiação de facas com acionamento reverso direto da cabine	-		De série
Chapa repicadora para silagens de espiga (snaplage), avulsa	De série		
Abertura do canal industrial diretamente da cabine	De série		
PROCESSADOR DE GRÃOS PARA SERVIÇO PESADO			
Sistema de dois rolos cromados com perfil DuraShredder™ de dentes de corte em espiral (dentes)	110 / 145		
Diâmetro / largura dos rolos do processador de grãos (mm)	250 / 750		
Diferencial de velocidade de 40%	De série		
Faixa de ajuste de distanciamento entre rolos (ajuste eletro-hidráulico) (mm)	1-4		
Guincho para processador de grãos - montado, com talha avulsa	De série		
SOPRADOR			
Diâmetro / Largura do rotor do soprador (mm)	525 / 750		
Sistema VariFlow™ - alterne entre as culturas em menos de 2 minutos	De série		
TUBO DE EJEÇÃO			
Altura máxima do bocal e ângulo de rotação	6,4m / 210°		
Extensão do tubo de ejeção (mm)	-		1.380
Sistema IntelliFill™ geração 3 (enchimento automatizado lateral e traseiro do reboque)	-	De série	
TRANSMISSÃO			
Bomba de 40km/h Hidrostática / Capacidade do Motor (cm3)	147/160		
Caixa de câmbio	4 velocidades		
Sistema mecânico 4WD Standard com bloqueio de diferencial	De série	-	
Sistema 4WD para serviço pesado com gerenciamento de tração Terralock™ e bloqueio de diferencial	-	De série	
CustomSteer™ - Reatividade variável do esterçamento	De série		
PNEUS			
Pneus de tração de grande diâmetro	650/75R32	VF 710/70R42 MITAS	
Pneus de direção	540/65R30 p/ Eixo STD	540/65R30 p/ Eixo HD	
CABINE			
Assento com suspensão a ar, aquecimento, ventilação ativa e descanso para pés	De série		
Assentos e volante em couro	–	De série	
Monitor IntelliView™ IV Plus com posição ajustável	De série		
Segundo monitor IntelliView™ IV Plus para Funcionalidade de Display Duplo	–	De série	
Caixa térmica removível, 26 litros - Instalada na revenda	–	De série	
Rádio MP3 Bluetooth (chamadas telefônicas com viva-voz)	De série		
LUZES			
Pacote de iluminação com luzes LED	De série		
Pacote de luzes LED de longa distância - Instalada na revenda	–	De série	
TECNOLOGIAS			
Conectividade de acesso FieldOps™ incluída	De série		
Visualização de dados da máquina pelo FieldOps™	De série		
Visualização de dados agronômicos pelo FieldOps™	–	De série	
Medição de rendimento e medição de umidade	–	De série	
Capacidade do tanque de aditivo com fluxo ajustável (l)	390		
Segunda bomba injetora de inoculante para maior fluxo/hora de aditivos	De série		
Tecnologia de análise de nutrientes do sensor NutriSense™ NIR	Eletrônica pré-disposta, com sensor adquirido via peças		
Sistema de Lubrificação Automática	De série		
Compatibilidade com ISOBUS (Terminal Virtual)	De série		
SISTEMAS DE ORIENTAÇÃO			
IntelliSteer® Sistema de orientação automática pronto **	-	De série	
Telemetria de fábrica***	De série		
Antena 392 - Instalada na revenda		De série	
Piloto automático NAV II	–	De série	
Suporte para instalação de GPS	–	De série	
ACESSÓRIOS			
Pen-drive (Entrada USB compatível com o monitor na cabine) - Instalado na revenda	–	De série	
Buzina de ar [trombeta dupla, 150/180Hz, 112 [dB(A)] - Instalada na revenda	–	De série	
Câmera de ré e câmera na lateral do tubo	De série		
Compressor de ar com 10 metros de mangueira	De série		
SISTEMAS DE CONTROLE DE PLATAFORMAS			
Sistema de acionamento duplo Double-drive (acionamento hidrostático da plataforma)	De série		
Autofloat™ - Controle automático da altura de corte	De série		
Sincronização automática da velocidade de coleta com a velocidade de avanço	De série		
PLATAFORMAS			
New Holland by Kemper	600BFI Pro	750BFI Pro (sob encomenda)	900BFI Pro
Diâmetro dos tambores (m)	4 (1,5)	4 (1,5) e 2 (0,75)	6 (1,5)
Capacidade de levante de peso de plataforma (kg)	3.550	4.570	

*Atenção: esta lista é válida para FR450, FR500 e FR780 com chassis de corte entre 5026 e 5034
**Um ano de centerpoint RTX de fábrica
***Acesso gratuito e vitalício ao FieldOps

NEW HOLLAND
SEMPRE COM VOCÊ

NHAG#1142