

LINHA CR

5.85 / 6.80 / 7.80

CNH CAPITAL



CABINE

Conforto para o operador. A exclusiva cabine com 3,11 m³ de volume interno e 5,8 m² de área envidraçada garantem o máximo de visibilidade e operacionalidade da máquina.



INTELLICRUISE™

Rendimento + produtividade = eficiência. O IntelliCruise™ controla a velocidade de avanço da máquina a fim de trabalhar sempre na capacidade máxima. Mantendo a alta qualidade de grão e os baixos índices de perda já reconhecidos pelo cliente.



MESA AUTONIVELANTE

A mesma performance do plano em condições adversas de inclinação. A mesa autonivelante compensa terrenos inclinados em até 15%, aumentando a eficiência da sua colheita e diminuindo as perdas.



DUPLO ROTOR

Alta performance no sistema de trilha, separação e limpeza, entregando a melhor qualidade de grão do mercado. O duplo rotor é uma exclusividade da New Holland.



NEW HOLLAND

SEMPRE COM VOCÊ

Modelo	CR 5.85	CR 6.80	CR 7.80
MOTOR			
Modelo	FPT NEF 6 - 6,7 L	FPT Cursor 9 - 8,7 L	
Potência nominal	272 cv - 200 kW	313 cv - 230 kW	378 cv - 278 kW
Potência máxima	319 cv - 235 kW	364 cv - 268 kW	442 cv - 325 kW
Tanque de combustível	600 L		750 L
TRANSMISSÃO, FREIO E EIXO TRASEIRO			
Transmissão	Eixo dianteiro standard 4 velocidades	Eixo dianteiro Standard 4 velocidades Planetário Standard 4 velocidades (Opcional)	Planetário Standard 4 velocidades
Freio	Disco hidráulico de pinças duplas		
Eixo Traseiro	Fixo / ajustável (opcional)	Ajustável	
Tração Auxiliar 4WD	Opcional		
Bloqueio do Diferencial	Opcional		
ELEVADOR DE PALHA			
Detector de pedras eletrônico - ASP	Standard		
Ajuste da Máscara Frontal do Alimentador	Manual		
Transmissão variável do alimentador	Fixa/variável (Opcional)		
DUPLO ROTOR			
Diâmetro dos Rotores	17"		
Comprimento	2,638 m		
Área Total de Debulha e Separação	2,3 m ²		
Vanes Ajustáveis	Manual		
SISTEMA DE LIMPEZA			
Área de Peneiras sob Ação de Vento	5,4 m ²		
Abertura Remota de Pré Peneira e Peneiras	Opcional	Standard	
Opti-Fan™ - Ventilador Variável conforme Relevo	Standard		
Mesa Autonivelante	Standard		
Retilha	Independente com debulha e retorno para o bandeirão		
MANEJO DE RESÍDUO			
Picador	Integrado		Acelerador de palha e Picador traseiro
Discos hidráulicos	Discos hidráulicos		Defletor com Aletas
GRANELEIRO			
Capacidade - Litros	9.000 L	10.700 L	
Capacidade - Sacas (*1 L = 0,773 Kg de Soja)	116	138	
Capacidade - Quilos (*1 L = 0,773 Kg de Soja)	6.957 kg	8.271 kg	
SISTEMA DE DESCARGA			
Taxa de descarga	126L/s		
Comprimento tubo de descarga + extensão	5,5 m + 0,9 m extensão		
PLATAFORMAS			
Plataforma Caracol New Holland	25/30 pés	30 pés	35 pés
Plataforma Draper New Holland	-	30 pés	35 pés
AGRICULTURA DE PRECISÃO - PLM®			
Monitor de Colheita - Umidade e Produtividade	Opcional	Standard	
Predisposição para Piloto Automático	Standard		
IntelliSteer™ - Sistema de Piloto Automático / Guia Automático	Opcional		
IntelliCruise™ - Sistema de Velocidade / Deslocamento Automático	Opcional		
ACS - Ajustes Automáticos de Cultura	Standard		
New Holland FieldOps™ - Gestão da Fazenda na sua Mão	Dados agrônômicos e da frota de máquinas		
Telemetria - Dados móveis/WIFI	Telemetria incluída (válida por toda vida útil do modem)		
CABINE			
Volume interno da Cabine	3,11 m ³		
Área de Vidro	5,8 m ²		
Caixa Refrigerada	Opcional		
Monitor Intelliview™ IV	1 monitor		
Faróis de operação	Halógenos / HID (Opcional)		
Assento Operador	Suspensão pneumática / Couro (opcional)		
Ar Condicionado	Standard		
PNEUS			
Rodado Dianteiro	18.4-38 / 20.8-38 (opc) / 520/85R38 (opc)	20.8-38 / 520/85R38 (opc) / 520/85R42 (opc)	520/85R42 DUAL
Rodado Traseiro	18.4x26 / 600/65R28 (opc)	19.5L24 / 600/65R28 (opc)	600/65R28
DIMENSÕES			
Largura com Rodado Simples	3,80 m		n/a
Largura com Rodado Duplo	4,36 m		
Largura de Transporte (sem rodado instalado)	3,20 m		
Comprimento da Máquina	7,80 m	8,40 m	
Comprimento com Tubo Descarregador (Sem Extensão)	9,10 m		
Comprimento com Tubo Descarregador (Com Extensão)	10 m		
Altura	4 m	4,1 m	
Peso	14.761 kg	16.736 kg	17.188 kg

LINHA CR

7.90 / 8.90 / 9.90 / 10.90

CNH | CAPITAL



MAIS HECTARES COLHIDOS POR JORNADA

A linha CR entrega baixo índices de perdas e qualidade de grãos:

- Maior área de peneiras do mercado;
- Duplo rotor com várias configurações na debulha e separação;
- Vanes do rotor ajustáveis;
- Opti-Fan™: ventilador que compensa o relevo;
- Retrilha independente com debulha e retorno para o bandeirão.



MÁXIMA PERFORMANCE E BAIXOS ÍNDICES DE PERDA

A eficiência operacional na máquina e também na palma da sua mão:

- PLM® e Telemetria: a gestão da fazenda e precisão da lavoura onde você estiver;
- Tubo de descarga dobrável e ponteira pivotante agilizam a descarga;
- DFR - Dynamic Feed Roll™ acelera o material, aumentando a capacidade de colheita e protegendo o sistema industrial de pedras;
- Maior motor e tanque de combustível aumentam a eficiência operacional



CONFORTO E USO INTUITIVO

Tudo na máquina foi pensado para as longas jornadas de trabalho.

- Cabine com maior área interna e maior visibilidade;
- Banco do operador importado da Alemanha;
- Controles e ajustes ergonômicos;
- Conforto visual: cabine com revestimento escuro para diminuir reflexos internos e iluminação em LED para jornadas noturnas.



CONTROLE, ANÁLISE E TOMADA DE DECISÃO

IntelliSense™ e IntelliCruise™ ajustam à colheitadeira às condições de colheita.

- Sensores de carga das peneiras patenteados;
- Vanes do Rotor ajustáveis pelo IntelliSense™;
- Câmera de Grãos GrainCam™;
- Inteligência Artificial.



NEW HOLLAND

SEMPRE COM VOCÊ



www.newholland.com.br

		CR 7.90	CR 7.90 Arroz	CR 7.90 IntelliSense™	CR 8.90	CR 8.90 IntelliSense™	CR 9.90 IntelliSense™	CR 10.90 IntelliSense™
MOTOR								
Modelo	TIER 3 Motor FPT Cursor 11 Common Rail			TIER 3 Motor FPT Cursor 13 Common Rail			TIER 3 Motor FPT Cursor 16 Common Rail	
Potência Nominal	435 cv / 320 kW			503 cv / 370 kW			558 cv / 410 kW	
Potência máxima	503 cv / 370 kW			571 cv / 420 kW			634 cv / 466 kW	
Tanque de Combustível	1.150 litros						1.300 litros	
Tanque de Arla 32	n/a						130 litros	
TRANSMISSÃO, FREIO E EIXO TRASEIRO								
Transmissão	STD 4 velocidades		Variável de 2 velocidades		STD 4 velocidades		Variável de 2 velocidades	
Freio	Disco hidráulico de pinças duplas		Disco úmido hidráulico		Disco hidráulico de pinças duplas		Disco úmido hidráulico	
Eixo Traseiro					Ajustável			
Tração Auxiliar 4WD	Opcional		STD		Opcional		Opcional	
Bloqueio do Diferencial					Opcional			
ELEVADOR DE PALHA								
DFR - Dynamic Feed Roll™	Opcional		n/a		Opcional		STD	
Detector Avançado de Pedras ASP			STD				n/a	
Ajuste da Máscara Frontal			Manual		Manual (Remoto Opcional)		Remoto	
Transmissão Variável do Alimentador	Opcional				STD			
DUPLO ROTOR								
Diâmetro dos Rotores					22"			
Comprimento					2,638 m			
Área Total de Debulha e Separação					2,9 m²			
Vanes Ajustáveis Remotamente	Opcional		STD		Opcional		STD	
SISTEMA DE LIMPEZA								
Área de Peneiras sob Ação de Vento					6,5 m²			
Abertura Remota de Pré Peneira e Peneiras	STD		Opcional				STD	
Opti-Fan™ - Ventilador Variável conforme Relevo					STD			
Sensores de Carga das Peneiras	n/a		STD		n/a		STD	
Mesa Autonivelante					STD			
Retriha					Dupla Independente com debulha e retorno para o bandejo			
MANEJO DE RESÍDUO								
Picador	Acelerador de Palhas e Picador Traseiro		Opcional Acelerador de Palhas e Picador Traseiro		Acelerador de Palhas e Picador Traseiro		Acelerador de Palhas e Picador Traseiro	
Distribuidor de Palha	Defletor com Aletas		Opcional Defletor com Aletas		Defletor com Aletas		n/a	
Opti-Spread™ - Distribuidor de Palhada			n/a				STD	
GRANELEIRO								
Capacidade	Litros	12.330 litros			14.500 litros			
	Sacas (soja)	159			187			
	Quilos (soja)	9.531 kg			11.208 kg			
*1 L = 0,773 Kg de Soja								
SISTEMA DE DESCARGA								
Taxa de Descarga	Acionamento Simples	126 L/s			142 L/s			n/a
	Acionamento Duplo	n/a			142 L/s (Opcional)			159 L/s
Comprimento de Tubo	5,5 m (Opcional extensão 1,3m)			5,8 m rígido (Opcional 8,3 m dobrável / extensão 2,2m)			8,3 m dobrável (Mais extensão 2,2 m)	
Ponteira Pivotante					STD			
Câmara de Descarga					Opcional (DIA)			
PLATAFORMAS								
Plataforma Caracol New Holland	-		25 pés		-		-	
Plataforma Draper New Holland	40 pés		30 pés		40 pés		45 pés	
							45 ou 50 pés	
							50 pés	
INTELLISENSE™ AUTOMAÇÃO INTELIGENTE								
IntelliSense™ - Automação Inteligente	n/a		STD		n/a		STD	
GrainCam™ - Câmera de Grãos	n/a		STD		n/a		STD	
Vanes do Rotor Ajustáveis Remotamente e Controladas pelo IntelliSense™	Opcional remotamente ajustáveis		STD		Opcional remotamente ajustáveis		STD	
Sensores de Carga das Peneiras	n/a		STD		n/a		STD	
AGRICULTURA DE PRECISÃO								
Monitor de Colheita - Umidade e Produtividade					STD			
Predisposição para Piloto Automático					STD			
IntelliSteer™ - Sistema de Piloto Automático / Guia Automático	STD		Opcional				STD	
IntelliCruise™ - Sistema de Velocidade / Deslocamento Automático	STD		Opcional				STD	
ACS - Ajustes Automáticos de Cultura					STD			
New Holland FieldOps™ - Gestão da Fazenda na sua Mão					Dados agrônomicos e da frota de máquinas			
Telemetria - Dados móveis/WiFi					Telemetria incluída (válida por toda vida útil do modem)			
CABINE								
Volume Interno da Cabine					3,7 m³			
Área de Vidro					6,3 m²			
Caixa Refrigerada					STD			
Monitor IntelliView™ IV	1 monitor		2 monitores		1 monitor		2 monitores	
Faróis da Cabine em LED			Opcional					
Iluminação LED de Longa Distância			Opcional				STD	
Assento Operador					Deluxe - Suspensão a Ar, Encosto de cabeça, Ventilação Ativa, Ajustes de Altura e Lombar Pneumáticos, Ajuste de Peso, Aquecimento, Absorção de Impacto Ajustável, Deslocamento de Avanço e Recuo (Versão de banco Base como Opcional)			
Câmara de Ré	Opcional (DIA)		STD		Opcional (DIA)		STD	
Ar Condicionado					STD			
PNEUS								
Rodado Dianteiro Duplo	520/85R42 162A8 R1W DUAL		520/85R42 157A8 R2 DUAL (Opcional IF520/85R42 CFO 169A8 R2 DUAL)		520/85R42 162A8 R1W DUAL (Opcional 620/70R42 166A8 R1W DUAL)		620/70R42 CFO 166A8/B R1W DUAL	
Rodado Traseiro	600/65R28 L1154 R1W		28L-26 16PR R2		600/65R28 L1154 R1W (Opcional 28L-26 14PR R1)		750/65 R26 166A8 R1W	
DIMENSÕES								
Largura	Rodado Duplo	4,60 m			4,70 m			
	Largura de Transporte (sem rodado instalado)				3,30 m			
Comprimento	Comprimento máquina	8,40 m			8,60 m			
	Comprimento com Tubo Descarregador (sem extensão)	9,80 m			9,60 m			
	Comprimento com Tubo Descarregador (com extensão)	11,1 m			11,80 m (tubo dobrável aberto)			
Altura			4,00 m				4,10 m	
Peso			18.690 kg		19.380 kg		20.915 kg	
							21.309 kg	