

# COLHEITADEIRA NOVA CR

7.90 / 8.90 / 9.90 / 10.90

CNH  
INDUSTRIAL | 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.



## 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.



## 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.



## CONTROLE, ANÁLISE E TOMADA DE DECISÃO

Intellisense™ e Intellicruise™ ajustam a colheitadeira às condições de colheita.

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

A Brand of CNH Industrial



SEMPRE COM VOCÊ



[www.newholland.com.br](http://www.newholland.com.br)

|   |   | CR 7.90 4sp  | CR 7.90 Arroz 4sp  | CR 7.90 2sp  | CR 8.90 4sp                                      | CR 8.90 2sp | CR 9.90 2sp   | CR 10.90 2sp                   |  |
|---|---|--|--|--|--|-------------|---|--------------------------------|--|
| <b>MOTOR</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| 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  |  |  | 503 cv   |  |             | 558 cv  |                                |  |
| Potência máxima   | 503 cv  |  |  | 571 cv   |  |             | 634 cv  |                                |  |
| Tanque de Combustível   | 1.150 litros                                      |  |  |  |  |             | 1.300 litros  |                                |  |
| <b>TRANSMISSÃO, FREIO E EIXO TRASEIRO</b>                                     |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Transmissão   | STD 4 velocidades                                 |  | Variável para <i>Intellisense™</i> 2 velocidades             | STD 4 velocidades                                      | Variável para <i>Intellisense™</i> 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    |   |                                |  |
| Bloqueio do Diferencial   |   |  |  |  | Opcional   |             |   |                                |  |
| <b>ELEVADOR DE PALHA</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| DFR - <i>Dynamic Feed Roll™</i>   | Opcional  |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Detector Avançado de Pedras ASP   | STD   |  |  |  |  |             | n/a   |                                |  |
| Ajuste da Máscara Frontal   |   |  |  | Remoto Opcional  |  |             |   |                                |  |
| Transmissão Variável do Alimentador   | Opcional  |  |  |  | STD  |             |   |                                |  |
| <b>DUPLA ROTOR</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Diâmetro dos Rotores  |   |  |  |  |  |             | 22"   |                                |  |
| Comprimento   |   |  |  |  |  |             | 2,638 m   |                                |  |
| Área Total de Debulha e Separação   |   |  |  |  |  |             | 2,9 m <sup>2</sup>  |                                |  |
| Vanes Ajustáveis Remotamente  | Opcional  |  | STD  | Opcional   | STD  |             |   |                                |  |
| <b>SISTEMA DE LIMPEZA</b>   |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Área de Peneiras sob Ação de Vento  |   |  |  |  |  |             | 6,5 m <sup>2</sup>  |                                |  |
| Abertura Remota de Pré Peneira e Peneiras                                     | STD   | Opcional   |  |  | STD  |             |   |                                |  |
| <i>Opti-fan™</i> - Ventilador Variável conforme Relevo                        |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Sensores de Carga das Peneiras  | n/a   |  | STD  | n/a  | STD  |             |   |                                |  |
| Mesa Autonivelante  |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Retrilha  |   |  |  |  |  |             | Dupla Independente com debulha e retorno para o bandeirão |                                |  |
| <b>MANEJO DE RESÍDUO</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| 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  |  |             |   |                                |  |
| <i>Opti-spread™</i> - Distribuidor de Palhada                                 |   |  |  | STD  |  |             |   |                                |  |
| <b>GRANELEIRO</b>   |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Capacidade  | Litros  |  | 12.300 litros  |  | 14.500 litros                                    |             |   |                                |  |
|   | Sacas (soja)                                      |  | 159  |  | 187  |             |   |                                |  |
|   | Quiilos (soja)                                    |  | 9.531 kg   |  | 11.208 kg  |             |   |                                |  |
| <small>*1 L = 0,773 Kg de Soja</small>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| <b>SISTEMA DE DESCARGA</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Taxa de Descarga  | 126 L/s   |  |  |  |  |             | 142 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 (Opcional extensão 2,2m)                   |                                |  |
| Ponteira Pivotante  |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Câmara de Descarga  |   |  |  |  |  |             | Opcional (DIA)  |                                |  |
| <b>PLATAFORMAS</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Plataforma Caracol  | -   | 25 pés   |  |  | -  |             |   |                                |  |
| Plataforma Draper   | 40 pés  | 30 pés   | 40 pés   | 45 pés   |  |             |   |                                |  |
| <b>INTELLISENSE™ AUTOMAÇÃO INTELIGENTE</b>                                    |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| <i>Intellisense™</i> - Automação Inteligente                                  | n/a   |  | STD  | n/a  | STD  |             |   |                                |  |
| <i>GrainCam™</i> - Câmera de Grãos  | n/a   |  | STD  | n/a  | STD  |             |   |                                |  |
| Vanes do Rotor Ajustáveis Remotamente e Controladas pelo <i>Intellisense™</i> | Opcional remotamente ajustáveis                   |  | STD  | Opcional remotamente ajustáveis                        | STD  |             |   |                                |  |
| Sensores de Carga das Peneiras  | n/a   |  | STD  | n/a  | STD  |             |   |                                |  |
| <b>AGRICULTURA DE PRECISÃO</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Monitor de Colheita - Umidade e Produtividade                                 |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Predisposição para Piloto Automático  |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| <i>IntelliSteer™</i> - Sistema de Piloto Automático / Guia Automático         | STD   | Opcional   |  |  | STD  |             |   |                                |  |
| <i>IntelliCruise™</i> - Sistema de Velocidade / Deslocamento Automático       | STD   | Opcional   |  |  | STD  |             |   |                                |  |
| ACS - Ajustes Automáticos de Cultura  |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| PLM - Gestão da Fazenda na sua Mão  |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Telemetria 4G   |   |  |  |  |  |             | 3 anos  |                                |  |
| <b>CABINE</b>   |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| Volume Interno da Cabine  |   |  |  |  |  |             | 3,7 m <sup>3</sup>  |                                |  |
| Área de Vidro   |   |  |  |  |  |             | 6,3 m <sup>2</sup>  |                                |  |
| Caixa Refrigerada   |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Monitor <i>Intelliview™</i> IV  | 1 monitor   |  |  |  |  |             | 2 monitores   |                                |  |
| Iluminação LED de Longa Distância   |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Faróis da Cabine em LED   |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| Assento Operador  | Suspensão médio (Opcional Deluxe)                 |  |  |  |  |             | Deluxe  |                                |  |
| Câmera de Ré  |   |  |  |  |  |             | Opcional (DIA)  |                                |  |
| Ar Condicionado   |   |  |  |  |  |             | STD   |                                |  |
| <b>PNEUS</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| 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                                   |  |             |   |                                |  |
| <b>DIMENSÕES</b>  |   |  |  |  |  |             |   |                                |  |
| 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                      |  |

