

MODELO	7120	8120
Motor		
Tipo	Case IH Cursor FPT	Case IH Cursor FPT
Cilindrada	9 L	10,3 L
Potência nominal	388 cv (383 hp)	426 cv (420 hp)
Reserva de potência	58 cv (57 hp)	61 cv (60 hp)
Potência máxima	446 cv (440 hp)	487 cv (480 hp)
Transmissão		
Tipo	Acionamento hidrostático de 4 velocidades com freios a disco de pinça dupla	Acionamento hidrostático de 4 velocidades com freios a disco de pinça dupla
Alimentação		
Acionamento	Sistema de acionamento do conjunto alimentador + plataforma: hidráulico	Sistema de acionamento do conjunto alimentador + plataforma: Power Plus CVT
Reversor do rotor	Hidráulico	Power Plus CVT
Barras de recolhimento	3	3
Regulagem	Ajuste da posição vertical do tambor de recolhimento	Ajuste da posição vertical do tambor de recolhimento
Debulha/Separação		
Tipo	Rotor AFX montado longitudinalmente	Rotor AFX montado longitudinalmente
Diâmetro do rotor	762 mm (30")	762 mm (30")
Comprimento do rotor	2623 mm	2638 mm
Reversor do rotor	Power Plus CVT	Power Plus CVT
Velocidade do rotor	Sistema de acionamento do rotor Power Plus CVT com 3 faixas de rotação	Sistema de acionamento do rotor Power Plus CVT com 3 faixas de rotação
Baixa	220 a 450 rpm	220 a 450 rpm
Média	420 a 780 rpm	420 a 780 rpm
Alta	730 a 1180 rpm	730 a 1180 rpm
Concavos /Módulos	Barra redonda (montado) e arame grosso (kit de campo)	Barra redonda (montado) e arame grosso (kit de campo)
Ajuste do côncavo	Operado eletricamente da cabine, com mostrador de posição	Operado eletricamente da cabine, com mostrador de posição
Grades/Módulos	2 seções, 4 peças - malha com espaçamento grande, ranhura com barra redonda	Abertura ajustável
Monitor de rendimento	AFS Pro 700 (Padrão)	AFS Pro 700 (Padrão)
Sistema de Limpeza		
Pré-peneira	Abertura ajustável	Abertura ajustável
Peneira superior	Abertura ajustável apartir da cabine	Abertura ajustável apartir da cabine
Peneira inferior	Abertura ajustável apartir da cabine	Abertura ajustável apartir da cabine

MODELO	7120	8120
Área de limpeza total	7,17 m ²	8,59 m
Ventilador de limpeza	Cross-Flow	Cross-Flow
Velocidade do ventilador	Variável de 300 a 1.150 rpm	Variável de 300 a 1.150 rpm
Sistema de limpeza autonivelante	Até 14,6%	Até 12,1%
Transporte e armazenagem		
Retrilha	Sistema Tri-Sweep (não sobrecarrega o rotor)	Sistema Tri-Sweep (não sobrecarrega o rotor)
Elevador de grão limpo	2 velocidades (baixa e alta)	2 velocidades (baixa e alta)
Capacidade do tanque graneleiro	11.100 L	12.330 L
Comprimento do tubo de descarga	7,3 m	7,3 m
Velocidade de descarga máxima	113 L/s	113 L/s
Picador e espalhador de palhas		
Velocidade do picador		
Baixa	800 rpm	800 rpm
Alta	3.000 rpm	3.000 rpm
Velocidade do espalhador	380 - 780 rpm	380 - 780 rpm
Dimensões		
Distância entre eixos (dianteiro e traseiro)	3.759 mm	3.759 mm
Largura do chassi da máquina	3.277 mm	3.277 mm
Peso (tração 4x2 e pneus simples)	14.943 kg	16.488 kg
Altura da máquina	4.800 mm	4.800 mm
Altura para descarga (pneu 520/85R42 157A8 R1W)	4.786 mm	4.786 mm
Largura mínima entre rodas	3.488 mm	3.488 mm
Tanque de combustível	1.000 L	1.000 L
Largura entre rodas dianteiras (centro da roda interna com pneu 520/85R42 157A8 R1W) com redutor lateral	3.047 mm	3.047 mm
Largura entre pneus dianteiros (extremidade interna do pneu 520/85R42 157A8 R1W) sem redutor lateral	3.087 mm	3.087 mm
Largura entre pneus dianteiros (extremidade interna do pneu 520/85R42 157A8 R1W) com redutor lateral	3.617 mm	3.617 mm
Largura entre pneus dianteiros (extremidade externa do pneu 520/85R42 157A8 R1W) com redutor lateral	5.140 mm	5.140 mm
Largura entre rodas traseiras (centro das rodas com pneu 600/65R28 LI154 R1W) bitola fechada	2.818 mm	2.818 mm
Largura entre rodas traseiras (centro das rodas com pneu 600/65R28 LI154 R1W) bitola aberta	3.718 mm	3.718 mm
Largura entre rodas traseiras (centro das rodas com pneu 600/65R28 LI154 R1W) bitola fechada	3.457 mm	3.457 mm
Largura entre rodas traseiras (centro das rodas com pneu 600/65R28 LI154 R1W) bitola aberta	4.357 mm	4.357 mm