



TC 4.90

TC 5.90

Motor		
Motor	FPT NEF6	FPT NEF6
Potência nominal	207 cv / 152 kW	258 cv / 190 kW
Potência máxima	223 cv / 164 kW	272 cv / 200 kW
Sistema de injeção	Electronic Common Rail	Electronic Common Rail
Volume (L)	6,7	6,7
Tanque de combustível (L)	400	480
Transmissão		
Tipo de transmissão	Hidrostática - mecânica 3 velocidades (frente/ré)	Hidrostática - mecânica 3 velocidades (frente/ré)
Alimentador		
Nº de correntes	3	4
Reversor	Hidráulico	Hidráulico
Cilindro		
Diâmetro (cm)	60,3 (grãos) / (60,0 arroz)	60,3 (grãos)
Largura (m)	130	156
Rpm padrão	393 - 1.171	393 - 1.171

Rpm com kit de redução de velocidade instalado	231 - 689	231 - 689
Côncavo	Seccionado	Seccionado
Área de côncavo (m²)	0,78	0,94
Batedor		
Tipo	Redondo	Redondo
Rpm padrão	850	850
Rpm com kit de redução de velocidade instalado	500	500
Largura (cm)	130	156
Área de côncavo (m²)	0,17	0,20
Rotary Separator		
Rotação padrão (rpm)	389 - 738	389 - 738
Rotação com kit de redução de velocidade instalado (rpm)	229 - 434	229 - 434
Ajuste de côncavo	13/26	13/26
Área de côncavo (m²)	0,79	0,95
Saca-palhas		
Área (m²)	4,6	5,4
Rotação (rpm)	191 - 206	191 - 206
Comprimento (m)	3,485	3,485

Bandejão		
Área (m²)	2,36	2,85
Sistema de limpeza		
Ventilador (rpm)	350-1.050	350-1.050
Área de peneira - dupla cascata (m²)	3,95	4,79
Tipo de peneira	1 1/8	1 1/8
Limpeza e separação		
Área total de separação (m²)	6,34	7,49
Área total de limpeza (m²)	6,31	7,64
Área total (m²)	12,65	15,13
Graneleiro		
Capacidade (Litros)	6.050	7.750
Taxa de descarga (L/s)	60	80
Comprimento do tubo de descarga (m)	4,00	4,65
Picador		
Rotação (rpm)	1.561 - 2.754	1.596 - 2.808
Movimento	Correia HC	Correia HC
Quantidade de facas	29	37
Quantidade de contra facas	15	19
Espalhador		

Espalhador de palha	STD	STD
Espalhador de palhiço	Opcional	Opcional
Cabine		
Ar condicionado	STD	STD
Faróis de operação	Halogênos / LED (opcional)	Halogênos / LED (opcional)
Tomada USB	STD	STD
Frigobar	STD	STD
Pneus		
Dianteiro (dual)	20.8-38 R1 (grãos) - 10 Lonas / 20.8-38 R2 (arroz) - 10 Lonas	20.8-38 R1 (grãos) - 10 Lonas / 20.8-38 R2 (arroz) - 10 Lonas
Dianteiro (single)	23.1-26 R2 (arroz) - 10 Lonas / 30.5-32 R1 (grãos) - 12 Lonas / 30.5-32 R2 (arroz) - 14 Lonas	30.5-32 R1 (grãos) - 12 Lonas / 30.5-32 R2 (arroz) - 14 Lonas
Traseiro	14.9-24 R1 (grãos) - 8 Lonas / 14.9-24 R2 (arroz) - 6 Lonas / 14.9-24 R2 (4WD) (arroz) - 6 Lonas / 14.9-28 R2 (4WD) (arroz) - 6 Lonas / 16.0/70-20 (4WD) (grãos) - 10 Lonas / 18.4-26 R2 (arroz) - 10 Lonas / 18.4-26 R2 (4WD) (arroz) - 10 Lonas / 14.9-24 R1 (4WD) (grãos) - 8 Lonas	14.9-24 R1 (grãos) - 8 Lonas / 14.9-24 R1 (4WD) (grãos) - 8 Lonas / 14.9-24 R2 (arroz) - 6 Lonas / 14.9-24 R2 (4WD) (arroz) - 6 Lonas / 14.9-28 R2 (4WD) (arroz) - 6 Lonas / 18.4-26 R2 (arroz) - 10 Lonas / 18.4-26 R2 (4WD) (arroz) - 10 Lonas
Eixo traseiro		
Eixo traseiro heavy duty	STD	STD
Eixo traseiro traçado (4WD)	Opcional	Opcional
Agricultura de precisão		

Monitor de colheita - umidade e produtividade	Opcional	Opcional
Monitor Intelliview™ IV	Opcional	Opcional
Telemetria - Dados móveis/wifi	5 anos	5 anos
PLM® - Gestão da fazenda na sua mão	Opcional	Opcional
Piloto automático (elétrico) - EZ pilot pro	Opcional	Opcional
Kit qualidade de grão		
Kit qualidade de grão	STD	STD
Chapas perfuradas	Opcional	Opcional
Dimensões		
Altura (m)	3,81	4,11
Comprimento (m)	7,23	7,35
Entre eixos (m)	3,52	3,52
Largura com dual (m)	-	4,96
Largura com single (m)	3,62 (28.1-26)	-
Largura com eixo traseiro heavy duty (m)	3,41	3,45
Largura eixo traseiro (4WD) (m)	3,33	3,33
Largura de transporte (m)	2,67	2,93
Peso (kg)	9.140	10.430