

ESPECIFICAÇÕES

Modelo	Module Express 635
Motor	
Potência	400 cv
Cilindrada	8,7 ℓ
Número de cilindros	6
Aspiração	Turboalimentado/ar-ar
Filtro de ar	Duplo estágio, tipo seco com indicador de manutenção
Alternador 1	85 A
Baterias	2 - 950 CCA 12 volts
Capacidade de combustível	757 ℓ
Transmissão	
Tipo	Hidrostática
Velocidades de deslocamento	
1ª marcha (colheita)	0-6,8 km/h
2ª marcha (descarga)	0-7,7 km/h
3ª marcha (transporte)	0-24,1 km/h
Transmissão final	Super-resistente, rodado duplo <i>standard</i>
Freio de disco hidráulico	Pedal duplo
Freio de estacionamento	Controlado eletronicamente, aplicado mecanicamente
Tambor de colheita	
Número de linhas/espacamento	6 linhas estreitas – 762, 812 ou 864 mm
Sistema de acionamento	Por engrenagens – totalmente sincronizado 0-6,8 km/h
Proteção do rotor	À frente/ré
Barras por linha (frente/atrás)	12/12
Orientação de colheita	Rotores traseiros/dianteiros colhem em ambos os lados da planta
Fusos por barra / Diâmetro do fuso	18/12,7 mm
Farpas por fuso	3 linhas de 14
Material/tipo do desfibrador	Uretano, não contaminante
Controle de altura	Sensor automático nas linhas 1, 3, 4 e 6
Sapatas deslizantes	Elevador de tambores rígido
Elevação do tambor	Mestre e mão direita/esquerda separadas
Lubrificação	Lincoln automática do chassi e tambor. Lubrifica todas as montagens diárias, reservatório de 11,4 ℓ, a bordo
Lubrificação da barra	Reservatório de 302 ℓ, a bordo
Acionamento da lubrificação da barra	Monitor na cabine, contagem automática com lembrador

Modelo	Module Express 635
Transporte de algodão	
Tipo	Fluxo de ar induzido, duas saídas e fontes de ar por linha
Sistema umedecedor	
Tipo	<i>Display</i> e ajuste da pressão na cabine, com capacidade de descargas
Tanque de água – material/capacidade	Polietileno 1.380 ℓ
Tipo de placa	Substituíveis individualmente, de uretano resistente a óleo em coluna de manutenção rápida
Câmara do fardo	
Capacidade padrão	1.814 a 5.443 kg
Tipo	Inclinável para trás com descarregamento sincronizado à velocidade de deslocamento
Tampa	Cesto telescópico
Compactador	Sistema de compactação automática, prensa com roscas sem-fim com sensor de pressão e “Auto-Reversing”
Acionamento do compactador	Automático ou manual
Informação do operador	
Monitor de rendimento e formação do módulo	<i>Standard</i> (peso do fardo/status operacional)
Monitor de vídeo	Tela plana de 7". LCD colorido com visão de duas câmeras, cesto e visão traseira, <i>standard</i>
Pneus	
Pneus de tração	500/95-32 (R1.5) duplo <i>standard</i>
Pneus de direção	23.5-26 (R1) <i>standard</i>
Dimensões	
Comprimento total	9,58 m
Largura operacional	5,89 m
Altura operacional	5,33 m
Altura de transporte	3,89 m
Bitola do eixo de tração 6 linhas estreitas	2,25 m
6 linhas largas	2,09 m
Tração em todas as rodas	<i>Standard</i>
Peso seco aproximado 6 linhas	25.038 kg