



COSECHADORA DE CAÑA SERIE A8000



Distribuidor en Bolivia:
AGROQUIMICA BOLIVIANA S.A.

Av. 4to Anillo (entre Av. Beni y Av. Banzer) • Teléfono (591) 3 - 3435289 • Web: www.absa.com.bo • Facebook: ABSA-Agroquímica-Boliviana-SA
Santa Cruz - Bolivia

Motor	CASE IH Cursor 9
* Potencia nominal/máxima	358 cv (260Kw) a 2.100 rpm
* Cilindros	6 en línea
* Aspiración	Turbo aftercooler
* Sistema de Inyección	COMMON RAIL
* Alternador	185 A 12 V

Sistema de Refrigeración
* Paquete de Radiadores (Cooling Package) situado en la parte superior de la cosechadora
* Rejilla fija con amplia área de admisión de aire
* Ventilador con accionamiento hidráulico y reversible

Cabina del Operador
* Cabina con 02 puertas
* Aire acondicionado y calefactor
* Asiento con suspensión neumática
* Asiento de entremamio
* Controles ergonómicamente ubicados
* Monitor AFS 200
* Monitoreo del motor totalmente integrado al monitor
* Monitoreo de todas las funciones de la cosechadora integrado al motor
* Pantallas personalizadas
* Alertas de irregularidades o fallos del monitor
* Computadora a bordo integrada (Data Logger)
* Sistema de parada de emergencia en ausencia del operador
* Limpiador y lavador de parabrisa
* 2 espejos retrovisores externo bi-partidos
* Iluminación de la cabina y del tablero de instrumentos
* Dirección y transmisión electrónica por joystick
* Palanca multifuncional para control de las siguientes funciones:
- Altura de corte de base
- Corte de puntas y divisores de líneas
- Accionamiento del industrial
* Tablero de fusibles para todos los circuitos
* Alarma de marcha atrás con faro de seguridad
* Giroflex (faro rotativo de seguridad)
* 8 faros de cuarzo halógenos montados en la cabina
* Cabina pivotante
* Cabina con espera de radio
* Cabina con espera para instalación de piloto automático

Transmisión	
* Hidrostática con velocidad variable hacia adelante y hacia atrás	
* Operación	Mando electrónico vía CAN
* Velocidad de máquina con neumático (A8000)	0 a 20 km/h
* Velocidad de máquina con zapata (A8800)	0 a 9 km/h

Frenos
* Discos múltiples - operación automática en la pérdida de presión o desconexión del motor
* Freno de mano manual

Sistema Hidráulico
* Con bloques de mandos
* Todo el aceite es filtrado antes de volver al tanque
* Tanque hidráulico con traba
* Filtros en línea para el sistema hidráulico
* Filtros específicos para la segunda filtrada del aceite de la transmisión

Divisores de Línea	
* Divisores laterales auxiliares	Standard
* Ángulo de inclinación	45°
* Cuchillas verticales cortapaja	Standard
* Ajuste del ángulo de inclinación	Hidráulico con accionamiento desde la cabina
* Ajuste de la altura	Hidráulico con accionamiento desde la cabina
* Puntera giratoria	
* Puntera fija	
* Zapata de desgaste inferior atomillada	



Conjunto Elevador	
* Accionamiento de la oruga	Hidráulico y reversible
* Descarga hacia cualquier lado o hacia atrás	
* Extensión	300 mm (estándar)
* Flap con accionamiento hidráulico	
* Chapa protectora contra esfuerzos sobre el transbordo, con resortes	
* Ajuste de tensión de la cadena con tornillo	
* Ángulo total de giro	170°
* Base perforada	
* Mesa de giro	Tipo Back Hoe
* Ancho	850 mm
* Estructura	Tubular
* Tangos reforzados	
* 2 Faros de cuarzo halógenos montados en el elevador	

Extractor Primario	
* Giro de la tolva con accionamiento hidráulico	
* Diámetro de ventilador	1280 mm
* Hélice montada directa en el monitor hidráulico	
* Rotación	600 a 110 rpm
* Número de paletas	4
* Ajuste de rotación desde la cabina	
* Anillo de Desgaste	Heavy Duty
* Diseño	Antivortex

Extractor Secundario	
* Velocidad	fija
* Giro de la tolva	Hidráulico
* Ángulo de giro	360°
* Número de paletas	3
* Diámetro de ventilador	940 mm

Conjunto Cortador de Puntas	
* Acumulador hidráulico con carga de nitrógeno	
* Número de láminas	8
* Tambor separador	Bi-deccional
* Variación de altura	900 a 4.000 mm
* Ajuste de altura	
* Triturador	Opcional
* Número de láminas del triturador	34

Conjunto Cortador de Base	
* Patas con tangos anchos atomillados	
* Accionamiento	Hidráulico y reversible
* Número de discos	2 (desmontables)
* Número de cuchillas por disco	5 (reemplazables)
* Distancia entre centro de los discos	630 mm
* Controlador automático de altura de corte de base	Auto Tracker

Disco de Corte Lateral	
* Ajuste de altura de hidráulico con accionamiento desde la cabina	
* Cuchilla triangular dentada de acero templado	
* Número de cuchillas	8

Conjunto Picador	
* Número de cuchillas por rodillo	4
* Diámetro de tambores	380 mm
* Gomas lanzadoras	Standard
* Chapas deflectoras ajustables	
* Accionamiento hidráulico y reversible	
* Ancho de las láminas	65 mm (reemplazables)

Neumáticos (A8000)	
* Delanteros	400/60 x 15.5 - 14 lonas
* Traseros	23.5 x 25 - 12 lonas

Zapatas (A8800)	
* Tipo de cadena	Engrasada
* Zapatas con diseño agrícola	
* Ancho de las zapatas	457 mm (18")
* Guías	Heavy Duty

Rodillo Tumbador	
* Accionamiento hidráulico y reversible	
* Ajuste de altura hidráulico con accionamiento desde la cabina	
* Ancho	1080 mm

Rollo Alimentador	
* Accionamiento hidráulico y reversible	
* Tangos aumentados	
* Kit para condiciones severas	Disponible vía repuestos
* Ancho	1080 mm

Rodillos Transportadores	
* Número de rodillos alimentadores	11
* Accionamiento hidráulico y reversible	
* Rodillos Superiores flotantes	
* Ancho de los rodillos	900 mm

Rodillo Levantador	
* Accionamiento hidráulico y reversible	
* Aletas	Huecas
* Ancho	900 mm

Capacidad	
* Combustible	480 l
* Aceite hidráulico	600 l

Opcionales	
* Triturador de puntas	
* Pata de corte de base en 3 partes (fusible)	
* Extensión del elevador (900 mm en la parte superior)	
* Piloto automático Case IH AFS Guide	
* Oruga con cadena engrasada y zapata de 16"	
* Oruga sellada y lubricada con zapata de 18"	
* Oruga sellada y lubricada con zapata de 16"	
* Picador de 3 cuchillas	

Peso de Máquina	
* A8000	15.000 kg
* A8800	18.300 kg