

COSECHADORA DE CAÑA DE AZÚCAR AUSTOFT

A9000



CASE IH

MOTOR	A9000
Cilindrada	11.1 Lts
Modelo	Case IH Cursor 11
Cilindros	6 en línea y 24 válvulas
Potencia	420 cv (310 kW) a 1600 rpm
Sistema de inyección	Common Rail
Refrigeración	Agua
Filtro de combustible	Con trampa de agua
Filtro de aire	Tipo rotativo "top spin" e indicador de servicio
Turbo Post-enfriado	
TRANSMISION - FRENOS	
Transmisión Hidrostática	con velocidad variable hacia adelante y atrás.
Independientes con motores y bombas de flujo variable	
Frenos de estacionamiento de emergencia	
CABINA DEL OPERADOR	
N° de puertas	2
Comando de dirección y transmisión	Por joystick
Asiento	Con suspensión neumática
Bajo nivel de sonorización	78db.
Aire acondicionado y calefacción	
Limpiaparabrisas	
Espejos retrovisores	
Cabina basculante lateralmente 60 grados / electrónica con gran accesibilidad al motor	
8 Lámparas de LED	
Palanca multifunción para control de altura de corte base, corte de puntas y divisores de línea y accionamiento del sistema industrial	
Tablero de fusibles para todos los circuitos	
Monitor AFS PRO 700+	
Monitoreo del funcionamiento del motor y de las funciones de la cosechadora, alertas por fallas o irregularidades, computadora de abordo integrada (Data logger), sistema de parada de emergencia por ausencia del operador	
CONJUNTO PICADOR	
Número de cuchillas por rodillo	4
Diámetro de los tambores	380 mm
Gomas de lanzamiento	estándar
Placas deflectoras	ajustables
Accionamiento hidráulico	reversible
Ancho de la hoja	65mm (reemplazable)
Longitud de la camilla	ajustada por la cabina
2 tambores de 15"	
Opcional	rodillo de 3 cuchillas
CAPACIDADES	
Capacidad de combustible	620 lts.
Total de aceite hidráulico en el sistema de 500 lts	
PESO DE LA MÁQUINA	
Peso Austoft 9000	18.150 kg
ALIMENTACIÓN	
12 rolos con accionamiento hidráulico	
CONJUNTO ELEVADOR	
Extensión de 300 o 900mm	
Giro 170 grados	
Amortiguación hidráulica del cilindro con tope de seguridad	
2 cilindros hidráulicos	
Bielas forjadas de alta resistencia	
Deflector de ajuste de carga	
Perno de articulación reforzado	

RODILLO TUMBADOR	
Accionamiento hidráulico y reversible	
Cinceles	dentados
Kit para condiciones severas	Disponible a través de piezas
Ancho	1080 mm
CIRCUITO HIDRÁULICO	
Comandos hidráulicos	"Joy Stick"
Bomba de pistón	
Motores hidráulicos para accionamiento de rolos	
Conjunto picador y extractores	
DIVISORES DE LÍNEA	
Cónicos	
Altura regulable y control independiente	
Ángulo de inclinación de 45° con ajuste hidráulico desde la cabina	
CONJUNTO DESPUNTADOR MULTIPLE	
Altura	Regulable
Cortador de puntas múltiple o triturador	
Triturador con 36 cuchillas	
Tambor separador bidireccional	
CORTE DE BASE	
Doble disco sincronizados y desmontables	
Cinco cuchillas por disco reemplazables	
Altura y rpm de corte variable	
Controlador automático de corte	
CONJUNTO EXTRACTORES	
Primario con Sistema "ANTI-VORTEX"	
- Diámetro de 1.280 mm	
- Velocidad variable desde 600 a 1100 rpm.	
- Cubo de fundición c/ helices de 8mm de espesor autobalanceadas	
Secundario	
- Diámetro del ventilador	940 mm
- Giro de tolva hidráulico	
- Ángulo de giro de 360°	
- Número de paletas	3
RODILLOS TRANSPORTADORES	
N° de rodillos	5 fijos inferiores y fluctuantes superiores
Accionamiento	hidráulico y reversible
Ancho de los rodillos	900mm
Rodillos superiores fluctuantes con paragolpes de goma	
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN	
Tipo	Paquete de radiadores con pantalla fija para admisión de aire
Localización	Parte superior de la cosechadora
Smart Fan	Ventilador con control de velocidad variable
AUSTOFT 9000	
Giroflex (faro rotativo de seguridad)	
8 faroles de LED montados en la cabina	
Cabina bastulante con predisposición para radio y piloto automático	
Opcional	Piloto automático CASE IH AFS Guide
OTROS ÍTEMS	
3 cámaras operativas	
Telemetría con 3 años de suscripción	
NEUMÁTICOS	
Neumáticos traseros con banda de rodaje agrícola	-23.5-25
Neumáticos delanteros	400/50-15.5



www.caseih.com.ar

CNH Argentina S.A.
Av. Presidente Roque Sáenz Peña 615, Piso 11 - CABA
Conexión Case: 0800 266 1374
República Argentina

Case IH se reserva el derecho de implementar mejoras en el diseño y modificaciones en las especificaciones en cualquier momento, sin previo aviso y sin contraer ninguna obligación de instalarlas en unidades vendidas anteriormente. Las especificaciones, descripciones y materiales ilustrativos contenidos aquí reflejan correctamente los datos conocidos en la fecha de la publicación, aunque están sujetos a modificaciones sin previo aviso. Las ilustraciones pueden incluir equipamientos opcionales y accesorios y pueden no incluir todos los equipamientos estándar.