

**CASE II**  
AGRICULTURE

SEGADORA ACONDICIONADORA DE DISCOS ROTATIVOS

DC 93 - 103



**3 años**  
DE GARANTÍA EN LA  
BARRA DE CORTE



# SEGADORA ACONDICIONADORA DE DISCOS ROTATIVOS

## AJUSTES SENCILLOS.

El ajuste de la presión del rodillo acondicionador es rápido y fácil sin necesidad de herramientas.

## CAUCHO-SOBRE-CAUCHO.

Los rodillos acondicionadores en espiral caucho sobre caucho, proporcionan compresión a fondo y una mejor trituration para un secado más rápido.

## INCLINACION HIDRAULICA DEL CABEZAL.

Se pueden realizar rápidamente los cambios de altura de corte con solo tirar un perno sin necesidad de herramientas.

El sistema de inclinación está integrado en el sistema de elevación del cabezal por lo que no se necesitan controles remotos adicionales, una vez abajo el cabezal se puede ajustar la inclinación.

La inclinación hidráulica del cabezal es estándar en la DC103 y opcional en la DC93.

## EJES DE TRANSIMSIÓN SIMPLES.

Las segadoras acondicionadoras series DC3 son accionadas desde el lado izquierdo de la máquina, transmitiendo potencia a todas las funciones claves; el mecanismo de transmisión giratorio no requiere una articulación de la dirección, por lo que el eje de la TDF mantiene la alineación perfecta.

## SECADO MAS RAPIDO.

Los rodillos de caucho son sistemas de acondicionamiento que proporcionan una relación entre el ancho de corte y acondicionamiento del cordón, siendo el mejor en su clase; el resultado es una franja menos densa de cultivo que pasa de forma constante a través del sistema de acondicionamiento. Este sistema también permite franjas del cultivo más anchas, de esta manera el cultivo es expuesto al sol para un mejor secado natural.



# DC 93 - 103

**CASE IH**  
AGRICULTURE

## AFINA TU CORTE

Las condiciones de los cultivos cambiarán de corte a corte e incluso de parcela a parcela; La capacidad de realizar ajustes rápidos y sencillos en su equipo son importantes para seguir produciendo forraje de alta calidad. Todas estas segadoras acondicionadoras DC3 cuentan con esta capacidad. No se requieren herramientas para:

- Deflectores de hilerado
  - Compuerta de anchura de corte
  - Altura de corte
  - Presión del rodillo de acondicionamiento o campana estándar
- Otros ajustes también son rápidos y fáciles
- Cambio de cuchilla con sistema de cambio rápido
  - Sólo se necesita una llave de 15/16" para ajustar la separación entre cilindros y flotación del cabezal



## REPARACIONES EN CAMPO RAPIDAS Y FACILES.

Cuchillas resistentes de cambio rápido para reducir el tiempo de ajuste en el campo, son reversibles para el doble de vida útil, sólo tiene que utilizar la herramienta proporcionada, sin necesidad de llaves.

## UNA BARRA DE CORTE COMO NINGUNA OTRA

Todas las segadoras acondicionadoras DC3 cuentan con una barra de corte totalmente modular; cada módulo es independiente del disco de corte adyacente, el daño de un módulo no se extenderá a la siguiente como otros mecanismos de corte totalmente soldados o seccionales.

Esto hace que el servicio y mantenimiento sea rápido, conveniente para reducir tiempos muertos de trabajo.

## MAYOR DURABILIDAD

El sistema de la barra de corte tiene engranes, cojinetes y flechas más grandes conectados para una mayor durabilidad; además el sistema de protección contra impactos protege el mecanismo de corte, fallas en el campo costosas si se encuentra una obstrucción. La maza de impacto individual "absorbe el golpe" y protege los componentes internos de la barra de corte.

Con las segadoras acondicionadoras de discos rotativos, obtienes fiabilidad demostrada de la gran barra de corte de discos por 36 meses de garantía.

La cobertura incluye un año completo de fábrica base, más dos años completos adicionales e ilimitados.

**3 AÑOS**  
DE GARANTÍA EN LA  
**BARRA DE CORTE**





| MODELOS  | DC93  | DC103  |
|--|---|--|
| <b>DIMENSIONES DE CORTE</b>                            |   |  |
| Ancho de corte   | 2.8 m (9 ft 2 in)   | 3.16 m (10 ft 4 in)  |
| Altura de corte  | 29 - 68 mm (1.1 - 2.7 in)   | 24 - 60 mm (0,95 - 2,4 in)   |
| Anchura de hilera                                      | 914-1,830 mm (36-72 in)   | 914-2,134 mm (36-84 in)  |
| <b>BARRA DE CORTE</b>                                  |   |  |
| Tipo   | Modular   |  |
| Número de Discos / Cuchillas                           | 7/2 reversibles, doble filo   | 8/2 reversibles, doble filo  |
| Velocidad de disco a 540 PTO                           | 3,000 rpm   |  |
| Accionamiento del disco                                | Engranajes cónicos en módulos sellados  |  |
| Ángulo de inclinación del mecanismo de corte           | 2° - 10°  |  |
| Sistema de inclinación del mecanismo de corte          | De serie: varillaje mecánico hidráulico<br>Opcional: cilindro   | De serie: Cilindro hidráulico(4-posiciones)  |
| <b>ACONDICIONAMIENTO DE CULTIVO</b>                    |   |  |
| <b>ACONDICIONADORES DE RODILLO</b>                     |   |  |
| Tipo   | Rodillos de caucho tipo "Chevron"   |  |
| Longitud / Diámetro                                    | 2,286 mm (90 in.) / 264 mm(10,4 in)   | 2,591 mm (102 in) / 264 mm(10,4 in)  |
| Accionamiento  | 4 bandas HB en V y engranaje cerrado  |  |
| Velocidad de rodillo                                   | 647 rpm   |  |
| Ajuste de la tensión del rodillo                       | Manivela, no se requieren herramientas  |  |
| <b>TRANSMISIÓN</b>                                     |   |  |
| Velocidad de entrada                                   | 540 rpm   | Equipo básico: 540 rpm sólo con la opción enganche estándar enganche giratorio<br>Equipo opcional: 540 o 1,000 rpm |
| Sistema de protección                                  | Deslizamiento del embrague de rueda libre y el montaje de embrague en la parte trasera de la toma de fuerza |  |
| <b>DIMENSIONES</b>                                     |   |  |
| Ancho de funcionamiento (Estándar)                     | 4.52 m (14 ft 10 in)  | 4.87 m (16 ft.) / 5.36 m(17 ft. 7 in) con enganche giratorio   |
| Longitud de operación                                  | 5.23 m (17 ft 2 in)   | 4.75 m (15 ft 7 in)  |
| Altura de funcionamiento                               | 1.35 m (4 ft 5 in)  |  |
| Longitud de transporte                                 | 5.36 m ( 17 ft 7 in)  |  |
| Ancho de transporte                                    | 3.02 m(9 ft 11 in)  | 3,42 m(11 ft 3 in)   |
| Altura de transporte                                   | 1.73 m (5 ft 8 in)  | 1,6 m (5 ft 3 in)  |
| Despeje sobre la tierra con cabezal totalmente elevado | 432 mm (17 in)  | 457 mm (18 in).  |
| Peso operativo   | 1,697 kg (3,740 lb)   | 1,891 kg (4,160 lb)  |
| Llantas  | 9.5L x 14L 6PR  | 11L 15L x 6PR  |
| <b>REQUERIMIENTOS DE TRACTOR</b>                       |   |  |
| Potencia Mínima requerida en TDF (hp)                  | 65  | 80   |
| Válvulas remotas requeridas                            | UNA   |  |
| Presión mínima requerida                               | 1,500 psi   | 1,500 psi  |
| Enganche   | Barra de tiro Cat II ASAE   |  |
| Eléctrico  | Conector 7-pin para transportes de luces  |  |



Case IH, es una marca de CNH Industrial. CNH Industrial líder mundial en la fabricación de tractores, cosechadoras, empacadoras y equipo de construcción. CNH de México, S.A. de C.V. se reserva el derecho de cambiar diseños y especificaciones del producto sin incurrir en ninguna responsabilidad ni obligación subsecuente. Dirección: Av. 5 de Febrero No. 2117 Zona Industrial Benito Juárez, C.P. 76130 Querétaro, Qro. México Tel: (442) 211 91 00



www.case-ih.com.mx

