

# 16HS

## CABEZAL DE CUCHILLAS



### ALIMENTACIÓN CONSTANTE

El molinete de cinco peines totalmente ajustable conduce suavemente la cosecha al exclusivo sinfín flotante. Este sinfín de 20 pulgadas con helicoide de 5 pulgadas, flota hasta dos pulgadas para manejar cultivos voluminosos y conducir el material uniformemente hacia los rodillos de acondicionamiento.



### ALTO RENDIMIENTO EN CAPACIDAD DE CORTE

Las navajas dobles de contra-recorrido cuentan con una unidad modular de oscilación sincronizada que garantiza un corte suave, con un mínimo de vibración y mantenimiento. Las navajas aserradas cortan rápidamente a más de 1800 ciclos por minuto con un desplazamiento de tres pulgadas, ofrecen un corte de alta capacidad sin igual y el mejor rendimiento de su clase. Las secciones de navajas atornilladas ofrecen una larga vida útil de corte y un fácil reemplazo, los clips de sujeción de navajas ajustables agilizan el mantenimiento.



### ACONDICIONAMIENTO PRUBADO

Los rodillos de caucho entrelazados con diseño de chevron de New Holland son conocidos por su acondicionamiento completo y secado rápido. El probado sistema de presión de rodillo con barra de torsión aplica una presión casi constante a través de los rodillos anchos de 102 pulgadas. El sistema permite que los rodillos se abran automáticamente cuando sea necesario para limpiar restos de material sin detenerse. No se necesitan herramientas para ajustar la presión del rodillo acondicionador. También se encuentran disponibles rodillos de chevron de alto contacto y rodillos de acero entrelazados de chevron.



A Brand of CNH Industrial



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CABEZAL DE CUCHILLAS

MODELO	16HS
Ancho de corte ft. in. (m)	16' 3" (4.95)
Ancho total ft. in. (m)	18' 3" (5.56)
Peso con rodillos de goma lb. (kg)	4120 (1869)
BARRA DE CORTE	
Tipo	Contragolpe doble, sincronizado
Navajas	Sobre aserrado, atornillado
Guardas	2 Dientes, doble endurecido
Rango de grados del ángulo	-6° a -12°
Zapatas deslizantes	4
Altura de corte in. (mm)	1.2-6.2 (30.5-157.5)
ACCIONAMIENTO DE NAVAJAS	
Tipo	Abierto, doble, oscilante
Velocidad Ciclos/min	1810
Desplazamiento in. (mm)	3 (76)
MOLINETE	
Tipo	5 peines
Ajuste	Delantero / trasero y vertical
VELOCIDAD	
Accionamiento mecánico rpm	52-83
Accionamiento hidráulico (opcional) rpm	0-76
Ajuste de velocidad (mecánico)	Polea variable
Diámetro in. (mm)	42 (1067)
Accionamiento	Correa y cadena
Barra de dedos	Segmentado
Bujes / cojinetes in. (mm)	1.25 (31.75) cojinete con collar al final de la leva y casquillos en todas las demás ubicaciones
ACONDICIONADOR	
Tipo	Goma o acero entrelazados con diseño Chevron; o uretano chevron de alto contacto
Longitud del rodillo (área de aplastamiento) in. (mm)	102 (2591)
Diámetro rodillo in. (mm)	103,375 (263,5)
Accionamiento rodillo	Caja de engranaje y TDFs
Velocidad rpm	717
Presión del rodillo	Manivela
Holgura del rodillo	Tornillo de tope ajustable
Ancho de la hilera in. (mm)	38-96 (910-2438)
SINFÍN	
Tipo	Simple, flotante
Diámetro in. (mm)	20 (508)
Rango de flotación in. (mm)	2 (50,8)
Profundidad de vuelo in. (mm)	5 (178)
Velocidad rpm	287

### OPCIONES (INSTALADAS EN CAMPO)

- Divisores de cultivo
- Mando de molinete hidráulico (requiere kit de mando de hileradora)
- Kit refuerzo molinete
- Kit de extensión de barra de empuje (para cultivos altos)
- Rodillos acondicionadores con listones de acero (para cultivos de caña)
- Kit de protección de muñón y cuchillas
- Placas de desgaste de apertura de garganta del acondicionador de mano derecha e izquierda (recomendadas para condiciones de suelo abrasivo)
- Inserciones para piso de acero inoxidable (para condiciones de suelos abrasivos)
- Ruedas guías reguladoras



A Brand of CNH Industrial



NHAGS097EO

[www.newholland.com](http://www.newholland.com)