

CABEZALES



**CABEZAL PICK-UP
3000**

RECOGEDOR DE GRANDES HILERAS

**CABEZAL FLEXIBLE
3020**

EL ESPECIALISTA EN SOJA

**CABEZAL DE CINTAS
3100**

DELICADO CON EL CULTIVO

**CABEZAL DE GRANO
3050**

LA SOLUCIÓN PARA EL CEREAL

**CABEZAL DE MAÍZ
4000**

DE NUEVA GENERACIÓN



EL SECRETO DE UNA COSECHA ÍNTEGRA

El rendimiento de la cosechadora depende de la calidad de su cabezal. Para ofrecer un nivel de rendimiento elevado es imprescindible que la cosechadora disponga de un sistema de alimentación de gran capacidad. No existe mejor complemento para una cosechadora Axial-Flow® que un cabezal Case IH diseñado para aumentar las prestaciones y maximizar el potencial productivo de la cosechadora. Nuestros cabezales se han proyectado para rendir al máximo en todas las situaciones: productividad superior, altura de rastrojos perfecta y eliminación de la pérdida de paja y espigas en todas las condiciones de recolección. Trabajamos con nuestros clientes para fabricar los mejores productos adaptables a todos y cada uno de los distintos tipos de terreno. De este modo, conseguimos reducir al mínimo las pérdidas, simplificar el funcionamiento y obtener un rendimiento óptimo. Una alimentación suave, rápida y eficiente garantiza altas velocidades de trilla y separación.

El diseño del cabezal, primer punto de contacto de la cosechadora con el cultivo, puede marcar la diferencia entre un funcionamiento fluido y un rendimiento deficiente. Por este motivo, en Case IH fabricamos cabezales que rindan al máximo en todas los entornos agrícolas. ¿El resultado? Corte a alta velocidad para generar rastrojos cortos y homogéneos en terrenos accidentados sin dañar la superficie del suelo. Recogida suave del cultivo tumbado en el suelo contaminado con maleza verde, sin perder ninguna espiga.

Pero el diseño en sí no es relevante si la unidad no es fiable, y precisamente la fiabilidad es un sello distintivo de Case IH. Nuestros ingenieros dedican miles de horas a identificar todos los posibles escollos a los que estos cabezales pueden enfrentarse durante su funcionamiento; de este modo, comprueban exhaustivamente cada componente para reducir al mínimo el riesgo de daños, aumentar el nivel de fiabilidad y reducir los requisitos y costes de reparación. Un bastidor robusto y una estructura completamente soldada forman parte de la base del diseño de todos los cabezales Case IH.

Cada uno de los cabezales de la gama Case IH está diseñado para que la experiencia de la recolección sea lo más placentera posible. Todos los cabezales pueden desmontarse con rapidez y volver a montarse en cuestión de minutos, lo que permite disponer de más tiempo para cosechar y reducir el tiempo de configuración. Los cabezales de maíz plegables ni siquiera requieren desmontaje para cambiar de un terreno a otro. Además, la cosechadora identifica automáticamente cada uno de los cabezales de la gama Case IH cuando se conectan al vehículo y enseguida establece los ajustes predefinidos para el cabezal. Nunca ha sido tan fácil cosechar. Las cosechadoras Axial-Flow® están preparadas recolectar cualquier cultivo. Y la gama de cabezales Case IH permite garantizar la recolección.

UNA SOLUCIÓN PARA CADA CULTIVO

CABEZAL	CULTIVO
 Cabezal de grano 3050	Todos los cultivos de cereal (trigo, cebada, avena, colza)
 Cabezal de cintas 3100	Cereales (con menos contenido de paja)
 Cabezal flexible 3020	Cultivos de soja y semillas oleaginosas (próximas al suelo)
 Cabezal de maíz 4000	Maíz
 Cabezal pick-up 3000	Todos los cultivos de hilera (gramíneas, trébol, cereales y colza)

CABEZAL DE GRANO 3050

LA SOLUCIÓN PARA EL CEREBAL

4,9 m A 12,5 m (16 pies - 41 pies)

En Case IH siempre nos hemos esforzado por fabricar cosechadoras que rindan en condiciones difíciles de humedad o sequedad, con paja verde dura y con cultivos cortos secos y quebradizos. El diseño del cabezal de grano 3050 permite recolectar cualquier cultivo en pie o tumbado, desde cereales pesados hasta colza. Gracias a su diseño robusto y su funcionamiento sencillo, el cabezal de grano 3050 es la herramienta de recolección perfecta para el operador de la cosechadora.

ALTA VELOCIDAD DE RECOLECCIÓN CON REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS

El diseño del cabezal de grano 3050 de Case IH se adapta a todas las condiciones ambientales para aprovechar al máximo el potencial de cada terreno y tipo de cultivo, lo cual permitirá obtener un nivel de volumen y calidad de recolección superior. Gracias a la alta velocidad de la hoz, de 1.300 carreras por minuto, y a su capacidad de adaptación a los contornos, el cabezal permite mantener una altura de rastrojo alta o corta, homogénea a gran velocidad de avance. El volante con polea de accionamiento de cuchillas integral está diseñado para mantener la inercia de las cuchillas y cortar cargas elevadas, proporcionando una marcha suave a cualquier velocidad de cosecha. Gracias al control automático de la velocidad del molinete, este último se sincroniza con la velocidad de avance de la cosechadora para ofrecer una alimentación con pérdidas mínimas y un producto de calidad superior.

IDÓNEO EN TODAS LAS SITUACIONES

No importa el volumen de paja del cultivo, el cabezal de grano 3050 de Case IH cuenta con una cuchilla móvil que permite introducir con facilidad grandes cantidades de cultivo de paja larga para conseguir una alimentación homogénea y continua. Para cultivos cortos, es posible retroceder la cuchilla con rapidez y sobre la marcha, sin necesidad de reducir la velocidad de avance. El gran diámetro de 107 cm del molinete, que ofrece una excelente altura de elevación de 184* cm, permite limitar al mínimo las pérdidas y evitar que cultivos como el centeno y la colza se enreden en el molinete.

LOS CULTIVOS TUMBADOS DEJARÁN DE SER UN PROBLEMA

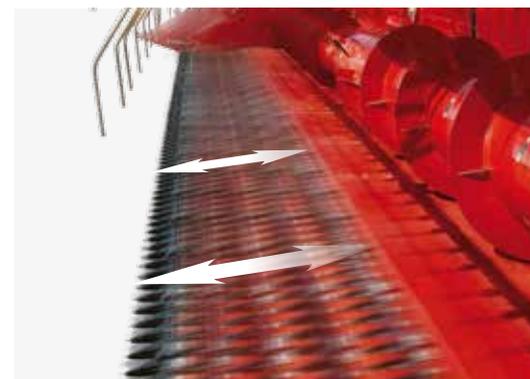
Los cabezales de grano 3050 están magníficamente equipados para ocuparse de los cultivos tumbados. Con el fin de recoger el cultivo del suelo sin atrapar piedras ni perder espigas en buen estado, es posible ajustar los elevadores para situarlos justo debajo de la barra de corte. Los elevadores siempre están disponibles si las condiciones lo requieren, como en el caso de paja aplastada o de cebada con exceso de maduración. Y cuando ya no se precisa su uso, pueden guardarse en un lugar accesible del lateral derecho del cabezal.

* aproximadamente desde el nivel del suelo hasta el centro del molinete



VENTAJAS DEL CABEZAL DE 12,5 m AVANZADO

- Nuevo modelo de 41 pies que ofrece una anchura de corte efectiva de 12,5 m
- El sinfín central ayuda a mantener una alta capacidad de entrada
- Doble cuchilla oscilante
- Ejes cardánicos de par superior gracias al aumento de la anchura
- Alta resistencia y fiabilidad
- Molinete reforzado de una sola pieza con formato sencillo y ligero
- Sinfín del alimentador con soporte central que proporciona una elevada capacidad de alimentación constante



Posición de cuchilla variable hidráulicamente y controlada desde la cabina hasta 575 mm en movimiento



Ventaja importante: las púas alcanzan 7,5 cm por debajo de la barra de cuchillas para levantar el cultivo y reducir daños en la cuchilla.



La tecnología Terrain Tracker de Case IH garantiza una altura de corte precisa y continua incluso en terrenos irregulares.

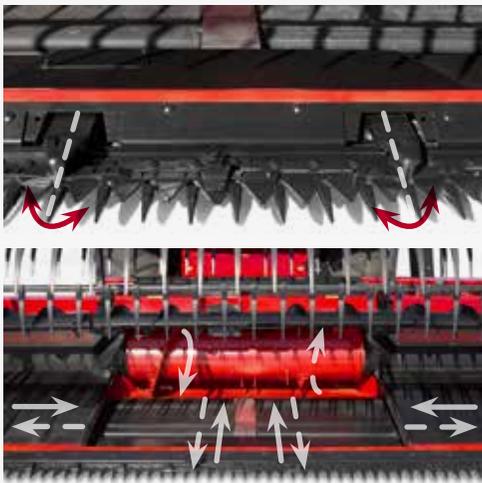
CABEZAL DE CINTAS 3100 DELICADO CON EL CULTIVO

7,63 m A 13,72 m (25 pies - 45 pies)

Los cabezales de cintas serie 3100 de Case IH no solo se han diseñado para adaptarse a las altas velocidades de cosecha actuales, sino también a las condiciones de cultivo y cambios atmosféricos que se presentarán en el futuro. El cabezal de cintas 3100 se ha diseñado para cosechar fácilmente paja corta a alta velocidad. El cultivo se transporta suavemente a través del suelo del cabezal de cintas y se introduce en la cosechadora atrayendo las espigas hacia delante.

RECOLECCIÓN EN TODAS LAS SITUACIONES

Diseñar un cabezal capaz de afrontar cualquier reto agrícola no es tarea fácil. El cabezal de cintas 3100 cosecha todos los cultivos sin problemas. El molinete accionado por leva levanta el cultivo y lo atrae hacia la barra de corte antes de depositarlo suavemente sobre la correa. El molinete puede ajustarse desde la cabina para facilitar la alimentación en distintas condiciones. Los cabezales de cintas 3100 han sido desarrollados para aprovechar plenamente la capacidad de las cosechadoras Axial-Flow® de Case IH: son capaces de adaptarse a las altas velocidades de avance, pero sin producir pérdidas de grano. Las correas protectoras de grano se han diseñado para aumentar la capacidad de cosecha y retener todo el grano. Los estrechos divisores finales minimizan la sacudida del cultivo, especialmente al cortarlo en la hilera, y las suaves y resistentes correas maximizan la producción. Es posible instalar un sinfín superior opcional para facilitar la entrada de flujo de cultivo homogéneo y continuo en la cosechadora al trabajar con paja de colza dura y paja densa.



FIABILIDAD SIN PRECEDENTES EN CAMPOS PEDREGOSOS

Entre las prestaciones más innovadoras introducidas en el diseño del cabezal de las cosechadoras Case IH cabe resaltar el accionamiento central de las cuchillas, que las activa en dos fases desde el centro del cabezal para ofrecer un funcionamiento suave sin vibraciones. Para reducir el desgaste y aumentar el ciclo de vida útil, el accionamiento de las cuchillas se lubrica en baño de aceite. Un recogedor de piedras integrado recolecta piedras y tierra para impedir la contaminación de la tolva y minimizar el riesgo de daños internos en la cosechadora.

PERFECTA ELIMINACIÓN DE BLOQUEOS DESDE LA CABINA

Sencilla inversión de las correas y el sinfín. Al reiniciar la recolección, la correa se activa muy suavemente para una entrega eficaz del cultivo.



Alimentación fluida de la cosechadora para obtener un alto nivel de rendimiento



Mantenimiento sencillo del accionamiento central de las cuchillas



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:

- Alta velocidad de recolección de todos los cultivos sin sufrir pérdidas
- Fácil mantenimiento
- Accionamiento central de las cuchillas para obtener un nivel de rendimiento equilibrado





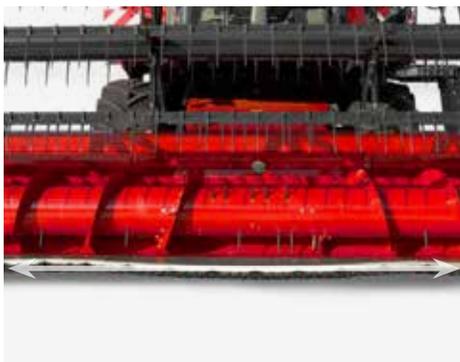
CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:

- Disponibilidad en anchuras de trabajo de 6,1 a 10,68 m
- Máxima flexibilidad de las cuchillas para obtener excelentes resultados en la cosecha de vainas a baja altura
- Fácil mantenimiento
- Opción de trabajar como cabezal rígido para su uso en otros tipos de cultivo.





El molinete ajustable puede equiparse con púas de plástico o de acero.



Gracias al seguimiento preciso del contorno con las cuchillas de flotación se garantiza la recolección de todas las vainas

CABEZAL FLEXIBLE 3020

EL ESPECIALISTA EN SOJA

DE 6,1 m A 10,68 m

El cabezal flexible de Case IH ha sido especialmente diseñado para la cosecha de cultivos de bajo crecimiento y vainas próximas al suelo, como es el caso de la soja. Para cosechar a alta velocidad reduciendo al mínimo las pérdidas, no hay mejor implemento que el 3020. Este cabezal es especialista en cosechar cultivos que crecen cerca del suelo, ya que admite un margen de flexibilidad de 15 cm. De este modo, es capaz de flotar sobre el contorno del terreno para recoger cada vaina y grano, sin dañar el suelo.

ELIMINACIÓN DE PÉRDIDAS DE GRANO

Los ingenieros de Case IH han trabajado duro para minimizar el riesgo de pérdida de semillas en el cabezal. El práctico diseño de los divisores finales policultivo permite el acceso del molinete y de la barra de corte a los cultivos más tumbados y enredados, y facilita el seguimiento uniforme del terreno. El molinete puede incorporar púas de plástico, opción recomendada para la mayoría de los tipos y condiciones de cultivo, o púas de acero, aptas para tareas exigentes, como la recolección de cultivos gruesos, duros y tumbados. El diseño y el suave accionamiento del molinete de seis barras garantizan una buena alimentación y un corte eficaz, ofreciendo una cosecha mayor en cantidad y calidad.

ALIMENTACIÓN HOMOGÉNEA DE TODOS LOS CULTIVOS

El suelo del sinfín de acero garantiza una alimentación suave y uniforme del cultivo. El perfil desde la barra de corte hasta el suelo del sinfín se ha diseñado para facilitar la entrada de flujo de cultivo en el sinfín. Este último está protegido mediante un embrague de deslizamiento y se acciona con una cadena de transmisión de gran resistencia. Estas características garantizan un ciclo de vida útil prolongado y una transmisión eficiente incluso en condiciones de cosecha difíciles. La integración de un protector de grano impide que el cultivo vuelva a caer al campo cuando éste es transportado desde la barra de corte hasta el alimentador.



FLOTACIÓN SOBRE EL TERRENO

Para seguir el contorno del terreno con la máxima precisión y recolectar sin tragar tierra, el 3020 lleva una serie de elementos ajustables. La barra de corte tiene un sistema de suspensión diseñado para un continuo seguimiento del relieve, en todo tipo de condiciones. Se trata de la solución perfecta para cosechar con eficacia en todo tipo de suelos, bien sean blandos o duros, secos o fangosos. De forma opcional, el bloque de torsión TerraFlex, situado en el centro del cabezal, puede controlarse desde el asiento del operador para adaptarlo a las condiciones del campo. Los patines están diseñados para trabajar en modos de flotación sobre el suelo. Además, existe la posibilidad de transformarlo en un cabezal rígido en otras condiciones de cosecha.

CABEZAL DE MAÍZ 4000

DE NUEVA GENERACIÓN

(6, 8, 12 Y 16 HILERAS)

Los cabezales de maíz Case IH serie 4000 ofrecen una excelente capacidad de recogida de maíz alto y bajo que incrementa el ahorro de grano en todas las circunstancias. Además, gracias a su inigualable facilidad de mantenimiento, están preparados para trabajar a gran velocidad y adaptarse a las cambiantes condiciones de cultivo. Los divisores son esenciales para recolectar cultivo tumbado o plantas de maíz enredadas. Estos elementos afectan considerablemente al resultado de la recolección. El perfil estrecho y liso y el ángulo más llano de los divisores de la serie 4400 garantizan la recolección de plantas de maíz con el mínimo nivel de pérdida de mazorcas. Un sinfín de espiral para cultivo tumbado opcional garantiza la plena recolección del maíz al final del cabezal y reduce la pérdida de mazorcas de maíz alto o bajo. La productividad asciende a niveles nunca antes alcanzados. El primer objetivo del diseño del cabezal 4400 consiste en maximizar la protección del grano. Las exclusivas lamas de retención de maíz canalizan los granos de maíz sueltos hacia el sinfín para que no caiga nada al suelo.

DISEÑO PARA AFRONTAR CONDICIONES DE ALTO RENDIMIENTO

Los cabezales de maíz 4400 están diseñados para cosechar producciones de maíz cada vez mayores y plantas de maíz más duras. Para adaptarse al aumento de la productividad de las cosechadoras Axial-Flow®, las cadenas de doble rodillo se lubrican en baño de aceite accionando las hileras de los cabezales de maíz de 8, 12 y 16 hileras. Esto proporciona la posibilidad de cosechar en las condiciones de cultivo más difíciles con el máximo nivel de fiabilidad. Incluso las cajas de cambios de las hileras ofrecen un diseño de alta resistencia: el bastidor de la caja de cambios principal está fabricado en aluminio para reducir el peso del cabezal. Todas las unidades de hilera están protegidas mediante un embrague de deslizamiento y se lubrican en baño de aceite para proporcionar un funcionamiento silencioso y de alta fiabilidad.

CAPACIDAD DE PICADO

Los tallos de maíz requieren un picado perfecto con el fin de acelerar y optimizar su descomposición e impedir que las plagas del gorgojo de tallo hibernen en el cultivo. Con el cabezal 4400, las plantas de maíz son derribadas mediante rodillos de alta velocidad. Estos rodillos están equipados con cuchillas reforzadas que garantizan un control adecuado de la planta e impiden que entre paja en la cosechadora. Además, para cada hilera hay disponibles picadores de tallos opcionales encargados de picar los rastrojos próximos al suelo y la paja abatida por los rodillos. La paja picada se distribuye uniformemente sobre las hileras para agilizar su descomposición. Los picadores pueden activarse o desactivarse por separado en cada hilera cuando el cabezal se emplea en terrenos muy pedregosos.

MANTENIMIENTO SENCILLO

Cuanto más sencillo es el mecanismo, más fácil es su mantenimiento. En los cabezales serie 4400 los divisores pueden abrirse con una sola mano, con la ayuda de los amortiguadores a gas. Para realizar el cambio de la cadena recogedora, todos los cabezales cuentan con una herramienta para eliminar la tensión. Para moverse rápidamente de una finca a otra, sin abandonar el confort de la cabina, hay disponibles cabezales de 6 y 8 hileras plegables.



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:

- Disponibilidad como cabezales rígidos o plegables
- Opción de picado/no picado
- Diseño del divisor de bajo perfil para proteger el grano
- Transmisiones de gran resistencia para aumentar el nivel de fiabilidad
- Fácil mantenimiento



Sinfín de espiral para cultivo tumbado y lamas de retención del grano - Diseño perfecto para eliminar las pérdidas



Se pica toda la paja de salida de los rodillos



Acceda a la unidad de hilera fácilmente levantando el divisor delantero con una mano



Correa de recogida ancha para recolectar todos los cultivos, incluso en hileras irregulares



Sinfín de gran diámetro para alimentar hileras de alta densidad en la cosechadora



La hilera se mantiene intacta para evitar la pérdida de grano



CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:

- Recogida íntegra y delicada de hileras individuales o múltiples
- Seguimiento preciso del contorno de recolección mediante ruedas niveladoras
- Adaptación a todo tipo de cultivos y alta velocidad de avance
- Facilidad de mantenimiento y reparación





CABEZAL PICK-UP 3000

RECOGEDOR DE GRANDES HILERAS

4,45 m A 5,36 m

El cabezal pick-up 3000 es la solución ideal para cosechar cereales, colza, judías, guisantes, lentejas, semillas de césped y cualquier otro cultivo. Eleva con suavidad las hileras de forma limpia y ordenada para minimizar la pérdida de semillas. La hilera se transporta con delicadeza sobre las correas hacia el alimentador de la cosechadora. Las correas de recogida cubren la anchura total de cosecha para garantizar la recolección de todo el producto sin invadir hileras adyacentes. Dedos de recogida adicionales permiten aumentar el rendimiento en condiciones difíciles. La velocidad de las correas de recogida puede adaptarse a la velocidad de avance de la cosechadora para realizar una recolección exhaustiva con pérdidas mínimas de grano. La hilera permanece intacta hasta que alcanza la parte interna de la cosechadora.

Se utiliza un protector de viento regulable hidráulicamente para garantizar una recolección ininterrumpida desde el suelo y un guiado fluido del cultivo hacia el sinfín. Un sinfín con diámetro exterior de 66 cm que incluye patrones de dedos en V doble y dedos retráctiles, implementa un barrido limpio y homogéneo del producto para introducirlo en la cosechadora. Así se impide que el material se enrede y arrastre. Para adaptarse a las condiciones del terreno, los piñones de accionamiento dobles ofrecen dos velocidades del sinfín para cargas de cultivos específicos y una alimentación más uniforme. El sinfín de flotación permite realizar una alimentación precisa y conforme a la densidad de las hileras.

RECOLECCIÓN DE HILERAS GARANTIZADA EN TODOS LOS TERRENOS

El cabezal pick-up, que ofrece un margen de movimiento de 30 cm, garantiza una excelente capacidad de recolección en terrenos difíciles. Se incluyen de serie ruedas niveladoras cuya altura puede reducirse para optimizar la alimentación de cultivo e impedir que piedras y tierra queden atrapados. De forma opcional, hay disponibles ruedas pivotantes que ayudan a eliminar el raspado del terreno y a reducir la tensión del bastidor al girar con el cabezal sobre el suelo. El control de altura del cabezal permite elevar el cultivo en terrenos desnivelados. Dos sensores junto con los sistemas del circuito de altura e inclinación lateral permiten mantener un funcionamiento fluido a velocidades elevadas de 12 -14 km/h (8-9 mph).

La gama de cabezales pick-up 3000 está equipada con suspensión mecánica o hidráulica para alcanzar una perfecta capacidad de flotación sobre el suelo. La suspensión mecánica de serie proporciona un excelente nivel de flotación del bastidor de recogida, manteniendo una presión continua sobre el suelo e impidiendo el balanceo a alta velocidad; asimismo, la suspensión hidráulica opcional se controla cómodamente desde la cabina para ajustar con facilidad la flotación en una amplia variedad de entornos agrícolas.

En ambos casos, se obtiene una presión constante del cabezal sobre el suelo teniendo en cuenta las variaciones de las condiciones y la irregularidad del terreno. Una sola transmisión de TdF permite un suministro de potencia efectivo y eficiente. Esto se traduce en gestión de potencia íntegra y sencilla sin mantenimiento diario.

SERVICIO Y SOLUCIONES A CLIENTES

Al adquirir una máquina Case IH no solo tendrá la certeza de comprar el mejor producto, sino que también contará con el apoyo del mejor concesionario. Los concesionarios Case IH pueden ofrecer asesoramiento para seleccionar y financiar la máquina adecuada; se encargan de garantizar que el cliente obtenga el producto que necesita cuando lo necesita y, posteriormente siguen ofreciendo su respaldo, tanto al cliente como a todo su equipo, a través de los servicios de mantenimiento y recambios con el nivel de calidad que se espera de una marca de confianza como Case IH.



TODA LA ASISTENCIA Y TODOS LOS RECAMBIOS NECESARIOS PARA MANTENER SU EQUIPO EN FUNCIONAMIENTO

Encuentre toda la línea de recambios y componentes Case IH en su concesionario local. Y, además, programas de mantenimiento y servicio completo y garantías líderes en el sector. Se beneficiará de la experiencia proporcionada por profesionales técnicos especializados formados en fábrica para obtener el tiempo máximo de funcionamiento temporada tras temporada.

MAXSERVICE

00800 227344 00 • 00800 CASE IH 00

LAS 24 HORAS DEL DÍA, EN TODO EL PAÍS

Case IH Max Service es un servicio de asistencia al cliente que permite obtener —las 24 horas del día y 7 días a la semana— la asistencia de los empleados, los productos y los recambios necesarios para mantener activa su explotación en los momentos más críticos para su rentabilidad. El servicio Max ofrece al concesionario todos los recursos disponibles en Case IH para maximizar el tiempo de funcionamiento y productividad de los equipos Case IH e incrementar el rendimiento de la inversión accediendo a expertos en producto y a un servicio de asistencia técnica de emergencia.



UNA SOLUCIÓN DE FINANCIACIÓN ÓPTIMA PARA CADA INVERSIÓN

CNH Industrial Capital es la entidad financiera de Case IH. Nuestra plantilla se compone de expertos financieros con una dilatada experiencia en el sector de la agricultura. No solo conocemos los productos Case IH y su mercado, sino que conocemos en profundidad los requisitos específicos de su sector. Por este motivo siempre estamos en condiciones de ofrecer la solución de financiación idónea para sus nuevas inversiones, adaptada a sus necesidades operativas y para el uso previsto de su nueva maquinaria en forma de préstamo o de contrato de alquiler o arrendamiento financiero. Nuestro máximo objetivo consiste en aumentar la rentabilidad de su inversión. De este modo puede combinar cualquier plan de financiación de CNH Industrial Capital con un seguro Capital con cobertura contra accidentes y averías mecánicas o costes de reparación con el fin de eliminar los riesgos de su inversión y asegurarle la mayor rentabilidad.

VISITE NUESTRA TIENDA
FANSHOP EN
**WWW.CASEIH.
COM**



CABEZAL DE GRANO 3050								
ANCHURA DE TRABAJO (M)	4,88	5,49	6,1	6,71	7,63	9,15	10,68	12,5
Velocidad de cuchilla, carreras/min					1300			
Rango telescópico de cuchilla (m)					0,57			
Diámetro del sinfín (interior/exterior) (m)					0,4 / 0,66			
Velocidad del sinfín / rpm					166 / 135			
Número de soportes del sinfín					uno en cada extremo		uno en cada extremo, y en el centro	
Diámetro del molinete de seis barras / recorrido horizontal / altura de elevación* (m)					1,07 / 0,40 / 1,84			
Velocidad del molinete / rpm					0 - 60			
Accionamiento del cabezal desde la cosechadora					izquierda		izquierda / derecha	
Control automático de altura del cabezal					de serie			
Opciones principales					Cuchillas verticales, elevadores de cultivo, cuchilla de recambio			
Peso aproximado (incl. cuchillas verticales) / kg	2100	2200	2300	2400	2600	3300	3600	4700

CABEZAL DE CINTAS 3100								
ANCHURA DE TRABAJO (M)	7,63	9,15	10,68	12,5	13,72			
Tipo de cuchilla	doble cuchilla de accionamiento central							
Máxima velocidad de cuchilla, carreras/min:	1260 (ajustable)							
Diámetro del sinfín (interior/exterior) (m)	0,4 / 0,66							
Velocidad del sinfín / rpm	147							
Número de soportes del sinfín	uno en cada extremo con capacidad de flotación de 25 mm							
Correas centrales (número / anchura en m / velocidad en km/h)	2 / 1,05 / 11,9							
Correas laterales	accionamiento hidráulico/velocidad ajustable							
Anchura de correas laterales m / velocidad máxima km/h	1,05 / 7,1							
Diámetro del molinete de seis barras / recorrido horizontal / altura de elevación* (m)	1,07 / 0,57 / 1,84							
Configuración del molinete	molinete individual con púas de plástico o acero			molinete partido con púas de plástico				
Velocidad del molinete / rpm	0 - 60							
Sistema de eje cardánico	circuitos hidráulicos independientes incorporados para accionamiento de cuchillas, y transmisiones de correa de cintas. Accionamiento del sinfín mecánico							
Transmisión de la cosechadora	TdF lateral izquierda, servicios eléctricos e hidráulicos para transmisión del molinete y ajuste longitudinal							
Control de altura del cabezal	Potenciómetros con sensores de goma reforzados							
Otras opciones	Sinfín superior y cuchillas verticales para canola, filtros de cultivo, aumento de la velocidad del sinfín							
Peso aproximado (cabezal de base) / kg	3100	3900	4100	4400	4700			

CABEZAL FLEXIBLE 3020				
ANCHURA DE TRABAJO (M)	6,1	7,63	9,15	10,68
Velocidad de cuchilla, carreras/min	1150			
Accionamiento de cuchillas (transmisión oscilante: sencilla/doble)	sencilla		sencilla o doble	
Cambio del ajuste de cuchillas de flexible a rígido	manual			
Diámetro del sinfín (interior/exterior) / m	0,4 / 0,66			
Velocidad del sinfín / rpm	147			
Número de soportes del sinfín	uno en cada extremo			
Diámetro del molinete de seis barras / recorrido horizontal / altura de elevación* / m	1,07 / 0,40 / 1,84			
Velocidad del molinete / rpm:	0 - 60			
Púas del molinete	Plástico o acero			
Accionamiento del cabezal desde la cosechadora:	izquierda		izquierda/derecha en función de la configuración de las cuchillas	
Equipo opcional	Cambio de ajuste de flexible a rígido en cabina, sin molinete, cuchilla de recambio, divisor de extremo del vástago, control de altura del cabezal para modo rígido			
Peso aproximado / kg	1800	2200	2600	3100

CABEZAL DE MAÍZ 4000				
NÚMERO DE HILERAS	6	8	12	16
Separación entre hileras cm / pulgadas	70, 75, 80 / 30", 36", 38"		70, 75, 80 / 30"	
Bastidor rígido / plegable	Rígido: 70 cm, 30", 36", 38" / Plegable: 75, 80 cm		Rígido: 70 cm, 30", 36", 38" / Plegable: 75, 80 cm	
Hilera	Rígido: 70 cm, 30", 36", 38" / Plegable: 75, 80 cm		Rígido: 70, 75, 80 cm, 30" / Plegable: 30"	
Gestión de residuos	Hilera con dos cadenas recogedoras, rodillos dobles con cuchillas montadas y chapas de ajuste hidráulico. La cadena recogedora puede desmontarse con una herramienta especial. Cada hilera está protegida por un embrague de deslizamiento			
Divisores y capós	Picador de dos hojas horizontal con activación y desactivación para cada hilera			
Opciones principales	Elemento de plástico rotomoldeado con lamas guía para grano. Ajuste de flotación para divisores delanteros articulados. Elevación de capós mediante amortiguadores de gas.			
Peso aproximado con picador, si corresponde kg	Rígido: 1200-2100 / Plegable: 2700	Rígido: 2700-2900 / Plegable: 3400	Rígido: 4000 / Plegable: 4700	Rígido: 5400

CABEZAL PICK-UP 3000		
ANCHURA DE TRABAJO (M)	4,45	5,36
Número de correas de recogida	1	
Bastidor pick-up con correa de transmisión independiente	fabricación en una sola pieza - con flotación ajustable y amortiguador de choque	
Sinfín	Flotación con dedos en V doble, retráctiles	
Transmisión de correa	hidráulica	
Ajuste de la velocidad de la correa de recogida	ajuste desde la cabina/sincronizado con la transmisión de avance de la cosechadora	
Control de altura del cabezal	detectado por las ruedas recogedoras	
Protector de viento	ajustable desde la cabina	
Peso aproximado (cabezal de base) / kg	1400	1500

*altura de elevación medida desde el suelo hasta el centro del tubo del molinete



 ¡La seguridad nunca está de más! Lea siempre el Manual del operador antes de utilizar cualquier equipo. Inspeccione el equipo antes de utilizarlo, asegurándose de que tenga un funcionamiento adecuado. Siga las indicaciones de seguridad del producto y haga uso de cualquiera de los elementos de seguridad suministrados. Este impreso ha sido publicado para su distribución a nivel mundial, por lo que debe tenerse en cuenta que el equipo estándar y opcional, y la posibilidad de disponer de cada modelo, podría variar de un país a otro. Case IH se reserva el derecho de efectuar modificaciones en el diseño y las características técnicas en cualquier momento y sin aviso previo, sin contraer por ello ningún tipo de obligación de aportar dichas modificaciones a las unidades que ya hayan sido vendidas. A pesar del esfuerzo que hacemos para que las características técnicas, las descripciones y las ilustraciones que aparecen en el presente folleto sean correctas en el momento de su impresión, también éstas pueden ser susceptibles de modificación sin aviso previo. Las ilustraciones pueden mostrar el equipo opcional o bien pueden no mostrar todo el equipo estándar. Case IH recomienda lubricantes **ARCELA**.

CNH Österreich GmbH, Steyrer Straße 32, 4300 Sankt Valentin, Austria
© 2014 CASE IH - www.caseih.com - Case IH Headers BRO - Número de teléfono gratuito 00800 22 73 44 00

www.caseih.com