

XILOMEN

El cabezal **ALLOCHIS XILOMEN** es nuestro modelo tope-de-gama, derivado en una máquina de rendimiento formidable, construida cargada de una tecnología sobresaliente.

El proceso de cosecha comienza en el cabezal, y sólo **XILOMEN** le brindará las ventajas para desempeñarse en forma óptima en todas las condiciones. Para una vida prolongada, cada **XILOMEN** incluye una caja de transmisión en baño de aceite ultra robusta. La transmisión mejorada se caracteriza por movimientos suaves y eficientes. Cada caja de engranajes de las unidades de línea se encuentra individualmente protegida por un embrague de pestillos automático de gran precisión, conservando la característica del zafe de pestillos automático en el sinfín. El dinamismo de la alimentación en su mayor esplendor.

Rolos detroncadores cónicos

Los elementos centrales del **XILOMEN** son los rolos destroncadores cónicos, propiedad distintiva que lo destaca de los rolos rectos utilizados por el cabezal **HYBRID**.

La característica clave de los rolos cónicos es que la velocidad con que la planta es jalada se incrementa a medida que el diámetro del rolo crece. De esta manera, es posible separar las espigas de la planta a baja velocidad, gentilmente, mientras que los residuos son procesados rápidamente. La velocidad de desprendimiento reducida disminuye el desgranamiento de la culata de la espiga durante el contacto con las chapas destroncadoras, mientras que el procesamiento veloz del resto de la planta consigue alimentar a la cosechadora con menor contenido de residuo, intensificando su rendimiento.

**ALLOCHIS****COSECHAR S.A.**cosecharsa.com.ar**Pérez Millán**

Av. Fundadores y Río de la Plata
s/n, Pérez Millán, Provincia de
Buenos Aires
Lunes a Viernes
8:00hs a 12:00hs | 13:30hs a
18:00hs
Sábado y Domingo
Cerrado

Pergamino

Ruta 8 km. 226, B2700 Pergamino,
Provincia de Buenos Aires
Lunes a Viernes
8:00hs a 17:30hs
Sábado y Domingo
Cerrado

Flujo de material aumentado

El **XILOMEN** presenta cadenas recolectoras de mayor porte. Estas cadenas pueden circular a menor velocidad sin entorpecer el flujo de espigas hasta el transportador transversal. Por esta velocidad aminorada, el tratamiento a las espigas es sutil y reduce su desgranamiento. Asimismo, las cadenas recolectoras incorporan un engranaje delantero descubierto que otorga mayor exposición sobre las plantas y mejora su capacidad de levantar el cultivo caído. Las chapas destroncadoras han sido diseñadas para brindar una transición suave durante el ingreso de la planta. El contorno de la boca de ingreso y la forma del canal fueron creados para acomodarse a la culata de la espiga y minimizar el desgrane durante el destroncamiento.

Minimizador de pérdidas

El par de rolos cónicos motiva a que la unidad de línea sea operada con un ángulo reducido en hasta 19° respecto del terreno, sin encontrar conflictos en la operación de cosecha. Esta forma de operar disminuye el efecto gravitatorio sobre las espigas desprendidas, mermando las pérdidas por las espigas que se escurren hasta el piso.

Divisores de cultivo plásticos

Los plásticos de alta resistencia son claves para reducir el peso del cabezal y menguar el desgranamiento de espigas. La forma especialmente diseñada asegura que las espigas aterricen suavemente sobre la unidad de línea.

Una marca sorprendente

Con precisión y experiencia, el **XILOMEN** en sus versiones de acero o aluminio, llega desde Ferré, Buenos Aires, en Argentina. Aquí, es concebido con los más altos estándares de calidad y bajo óptimas condiciones de producción.

COSECHAR S.A.

cosecharsa.com.ar

Pérez Millán

Av. Fundadores y Río de la Plata
s/n, Pérez Millán, Provincia de
Buenos Aires
Lunes a Viernes
8:00hs a 12:00hs | 13:30hs a
18:00hs
Sábado y Domingo
Cerrado

Pergamino

Ruta 8 km. 226, B2700 Pergamino,
Provincia de Buenos Aires
Lunes a Viernes
8:00hs a 17:30hs
Sábado y Domingo
Cerrado