



KTR 3000

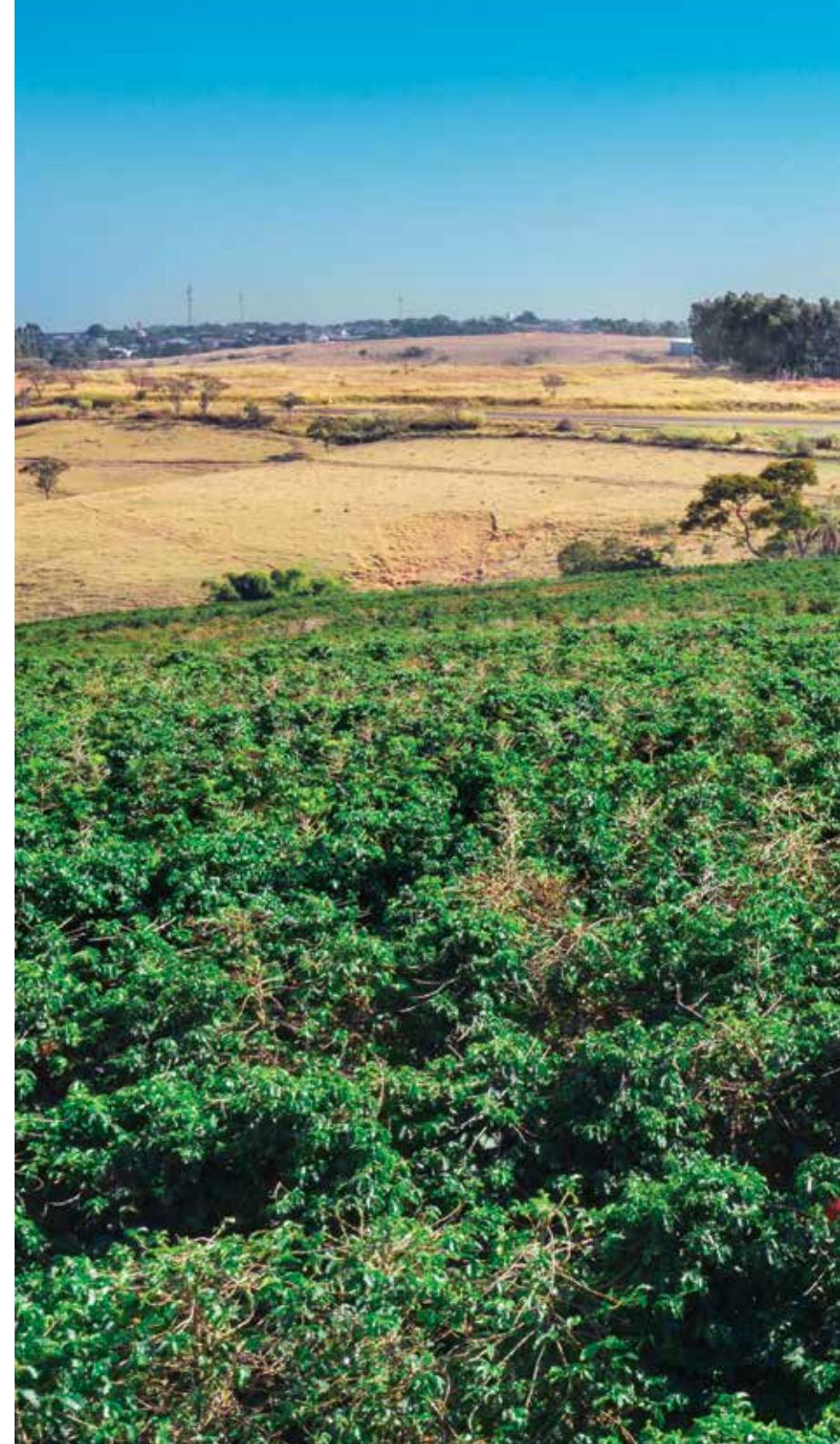


COSECHADORA DE CAFÉ

KTR 3000

COMPACTA EN EL TAMAÑO. **GIGANTE EN LA COSECHA.**

Hemos desarrollado una **cosechadora de café arrastrada por tractor** aún más moderna e innovadora, capaz de servir con excelencia caficultores en las más diferentes condiciones de terreno y de cultivo.



KTR 3000



KTR 3000

COSECHA EN DIFERENTES TIPOS DE TERRENOS

El elemento diferencial clave de la **KTR 3000** es el hecho de que está diseñada para cosechar con **alta calidad**, incluso en terrenos de acceso más difícil. Se lo garantizamos, nunca su cosecha de café fue tan productiva y rentable!

4

El **30% de capacidad de corrección de la inclinación lateral de la KTR 3000** impresionará a cualquier productor de café.

Con un peso de solo **5800 kg** y una **anchura total de 3,20 m**, esta cosechadora aporta mayor agilidad para trabajar y ser trasladada a diferentes áreas.

El enganche de la **KTR 3000** permite la articulación del tractor a 90 grados, tanto a la derecha como a la izquierda, lo que reduce el tiempo de maniobras y aumenta el rendimiento de la cosecha.





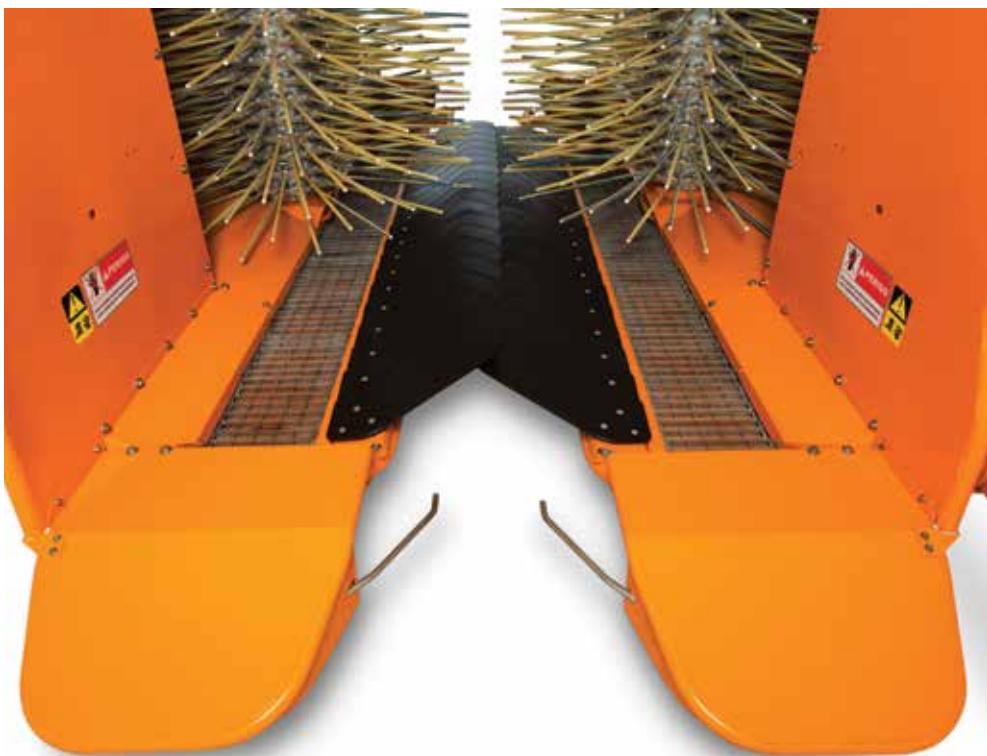
KTR 3000

6

BAJO INDICE DE PÉRDIDA DE CAFÉ.

El nuevo recolector de la **KTR 3000** tiene una **altura mínima de distancia al suelo de 210 mm**. Además, las láminas tienen una nueva forma y están en mayor cantidad. Todo esto, para que tengan una mayor superposición y proporcionen el cierre máximo mientras pasa el tronco del cafeto y, así, minimizar la pérdida de frutos de café al suelo.





MANTENIMIENTO SENCILLO Y EFICAZ.

Retirando solamente tres tornillos de fijación podrá sacar solo una lámina para mantenimiento, en cualquier lugar del recolector, sin necesidad de desmontar todo el conjunto.

Además, el sistema de dirección automática le proporciona mayor comodidad al operador, aumenta la precisión de la alineación de la máquina en relación con la línea de cultivo y contribuye a la disminución de las pérdidas de frutos de café al suelo. ¡Es más productividad y rentabilidad para su caficultura!

FACILIDAD DE OPERACIÓN

La **KRT 3000** cuenta con una moderna pantalla táctil con monitor de cámara de descarga integrado y **software para anotación del volumen de café** recolectado por remolque. También tiene una **palanca de mando** con las principales funciones.



Así, el operador del tractor tiene fácil y rápido acceso a las funciones de encender/apagar y a los ajustes y monitoreos centralizados en este sistema.



El **nuevo sistema de regulación del freno** de los osciladores permite ajustarlos de forma independiente o ambos al mismo tiempo a través de un mecanismo central.



¡Y hay más! La **cámara** situada en el tubo de descarga ayuda al operador a visualizar el remolque en el momento de descargar el café, lo que agiliza la cosecha, reduce las pérdidas de frutos de café y aumenta la seguridad de la operación.



KTR 3000

ALTA CAPACIDAD
Y RENDIMIENTO
OPERATIVO

10



MÁS VELOCIDAD EN EL CAFETAL



El sistema sacudidor de la **KTR 3000** permite una **velocidad de cosecha de hasta 2,5 km/h**.

Los transportadores tienen capacidad para un flujo de más de **14.000 litros de café por hora**. Esto da como resultado **menos paradas por atasco** y evita que la cosechadora reduzca la velocidad cuando la productividad del café está alta, lo que proporciona **más rendimiento en la cosecha**.

La **KTR 3000** tiene un tanque de **1800 litros** de capacidad efectiva, con **descarga simultánea a la cosecha**.

El **ancho del túnel de recolección** es el mayor entre las cosechadoras, **con 1,5 metros**. Así, se minimiza el contacto con la planta en la entrada y se reducen daños y pérdidas de café.



KTR 3000

12

ALTA EFICIENCIA DE RECOLECCIÓN Y DE LIMPIEZA DEL CAFÉ

El sistema sacudidor de la **KTR 300** tiene un proyecto robusto y es producido con materiales de calidad. El sistema electrónico de control garantiza vibración constante, independiente del tamaño de la planta. Esto le permite al caficultor cosechar a velocidades de hasta 2,5 km/h y obtener eficiencia de recolección superior al 97%.



Los **sacudidores** tienen también regulación de apertura y cierre que permite ajustar la cosecha para los diferentes tamaños de plantas, tanto en cultivos jóvenes como en adultos, o para ajustes en cosecha selectiva y, de este modo, preservar la planta y la calidad del café.



LAS IMPUREZAS SE RETIRAN EN 2 ETAPAS



Los “**separadores de hojas**”, al final del transportador horizontal, hacen una **primera limpieza** del café cosechado retirando parte de las hojas y de las ramas mayores.

El **ventilador extractor finaliza la limpieza del café** retirando las impurezas más finas y dejándolo pronto para ser recibido y procesado en la estructura de postcosecha.



KTR 3000 | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

COSECHA

PORTE DE LA PLANTA

Altura	1,20 a 4,10 m
Diámetro	Hasta 2,20 m
Altura libre de cosecha	3,10 m

SISTEMA SACUDIDOR

Tipos	Masas excéntricas
Nº de varillas	1170
Eficiencia de recolección	Hasta un 97%
Ajuste de apertura	190 mm
Rotación	Hasta 1.000 rpm

RECOLECTOR

Tipo	Láminas retráctiles
Altura	210 mm

TRANSPORTADORES

Tipo	Cadenas
Tablillas	Metálicas perforadas y plásticas
Descarga	Angular

SISTEMA DE LIMPIEZA

Recolector con separadores de hojas	Prelimpieza
Sistema de principal	Ventilador extractor

TRANSPORTADOR DE DESCARGA

Altura de las plantas	Hasta 4,1 m
Espaciamiento máximo entre líneas	4,0 m

RENDIMIENTO

Velocidad de cosecha	0,5 a 2,5 km/h
Capacidad de cosecha	14000 litros/h

TANQUE DE CAFÉ

Capacidad	1.800 litros (Efectiva)
-----------------	-------------------------

VEHÍCULO

DIRECCIÓN

Sistema de dirección	Hidráulica automática (Enganche)
----------------------------	----------------------------------

AJUSTE DE ALTURA Y NIVELACIÓN

Ajuste longitudinal en el enganche hidráulico	40%
Compensación lateral	30%

RECOMENDACIONES DE USO

Declividad máxima del terreno	Hasta un 30%
Velocidad de desplazamiento	Hasta 15 km /h

NEUMÁTICOS

Alta flotación	400/ 60-15.5
----------------------	--------------

DIMENSIONES

Longitud	6,24 m
Anchura máxima	3,20 m
Altura máxima	3,99 m

PAQUETE TECNOLÓGICO OTMIS

Cámara agrícola
Computador Opus A3



COSECHADORA DE CAFÉ

KTR 3000

COMPACTA EN EL TAMAÑO.
GIGANTE EN LA COSECHA.



Descargue la aplicación directo en **Google Play**,
Apple Store o por los **Códigos QR** a continuación.



SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

De lunes a viernes de 6:00 a 19:00 h;
sábados de 8:00 a 12:00 h y de 13:00
a 17:00 h; domingos y feriados
de 8:00 a 12:00 h.

55 14 98144 1403

atendimento@jacto.com.br

0800 772 2100 (solo en territorio brasileño)

jacto.com

Dr. Luiz Miranda, 1650
17580-039
Pompeia - SP - Brasil

+55 14 3405 2100
vendas@jacto.com.br



El **Consorcio Nacional** es una manera
inteligente y práctica para programar
la compra de nuevas máquinas de
varias líneas y modelos, con seguridad
y tasas de interés muy inferiores
a las de las financiaciones.