



# C-120

## Cosechadora de Forraje de Precisión



Ahora con  
**+PRO**  
PROCESSADOR DE GRÃOS  
KERNEL PROCESSOR  
PROCESSADOR DE GRANOS



*La máxima evolución en cosecha de forraje!*



FABRICA ITAPIRA, SP



DESDE BRASIL PARA MÃS DE 50 PAÍSES EN TODOS LOS CONTINENTES



FABRICA SÃO JOÃO DA BOA VISTA, SP

## Línea de Cosechadoras de Forraje JF, la solución para el ganadero!



# LÍNEA DE COSECHADORAS

La **JF C120 S3** es la cosechadora de forraje n° 1 en su clase en todo el mundo, la más productiva y confiable del mercado. Su sistema de precisión garantiza incomparable calidad de picado, con mejores resultados en el proceso de ensilaje, dejando un perfecto balance entre la compactación y las calidades nutricionales del forraje.

Su poderosa cuchilla con tecnología "C" permite el corte preciso del grano en partículas ideales, sin la necesidad de equipos adicionales que incrementarían el consumo de combustible.

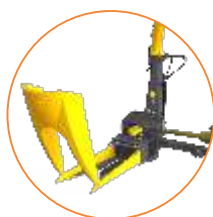
Su carenado en polietileno hace su funcionamiento más seguro y mejora el desempeño en cosecha de caña de azúcar y pastos tropicales.

La gran novedad JF para el mercado forrajero es el nuevo Sistema de Procesamiento de Granos "+PRO", que hace con que el productor tenga más granos partidos en el silo, potencializando el valor nutricional del ensilaje. También como mejoría en los equipos, presentamos la caja recogedora plegable, que deja más sencilla la operación de ajuste de contra cuchilla con la cuchilla de la máquina para un corte más preciso.

**Cuchilla "C"**  
corta e lanza  
el grano

**Giro del tubo hidráulico**

**Carenado en polietileno de fabrica**



## ROTOR CON CUCHILLAS DE TECNOLOGÍA "C" + PROCESADOR DE GRANOS "+PRO"

Una combinación perfecta de picado y quiebra de granos (KPS) para un ensilaje de mayor calidad



- + **PRO**cesamiento
- + **PRO**ducción de leche
- + **PRO**ducción de carne
- + **PRO**fesional



## PLATAFORMA RECOGEDORA PLEGABLE



## Ventajas

- Sistema de Procesamiento de Granos +PRO: Aumento del porcentaje de quiebra de granos (KPS) para mayor productividad de leche y carne;
- Plataforma recogedora plegable que deja mucho más sencilla la operación de ajuste del sistema de corte de la máquina;
- Rotor con 12 cuchillas con tecnología "C": potencia para corte y lanzamiento de picado; alta resistencia; bajo desgaste del rotor; facilidad en el cambio de las cuchillas;
- Perfecto sincronismo de la plataforma recogedora con más velocidad de corte y recogimiento y menos desgaste de los engranajes;
- Fondo de la caja del rotor más grueso y con mayor durabilidad;
- Tubo de salida con mejor design y protección interna más resistente a abrasión;
- Transmisión por cardan reforzado con mayor resistencia ó polea y banda 5V Super HC que aprovecha hasta +40% de la potencia del tractor;
- Perfectamente adecuada a las normas de seguridad;
- Incremento de velocidad de cosecha, menor consumo de potencia y mayor resistencia.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JF C120 S3 (caja)	JF C120 S3 (polea)
Accionamiento	TDF del tractor	TDF del tractor
Cantidad de cuchillas	12	12
Cantidad de rotor	1	1
Cantidad de tambores recogedores	4	4
Rotación requerida en la TDF	540 RPM	540 RPM
Rendimiento <sup>1</sup>	hasta 30 ton/h	hasta 28 ton/h
Potencia requerida en la TDF	50 hasta 80 cv	55 hasta 90 cv
Peso	615 kg	600 kg
Cantidad de tamaños de picado	24 (2mm hasta 36mm)	24 (2mm hasta 36mm)
Transmisión	caja y cardan	polea

<sup>1</sup>La productividad puede variar y depende de los siguientes factores: tamaño de picado; producción de forraje por hectárea; potencia del tractor; capacidad logística (remolques) para transporte de forraje, etc.



Los datos técnicos e imágenes son solamente para fines de orientación. En un esfuerzo por ofrecer productos que satisfagan las necesidades del cliente, JF reserva el derecho de actualizarlos en cualquier momento sin previo aviso.

JF Máquinas Agrícolas

jfmaquinasoficial

JFMaquinasAgrícolas

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

Rua Santa Terezinha, 921  
Jd. Guarujá - Itapira/SP Brasil  
Código Postal 13973-900  
+55 (19) 3863-9644