TU SOLUCIÓN PARA PROFISILAGE™

ProfiCracker™

C230 | C245 | C250 | C280E

SOLUCIONES DE TRITURADO POR Y PARA ESPECIALISTAS.

¡Haz tu cosecha con calma y confía en nosotros para todo lo demás!

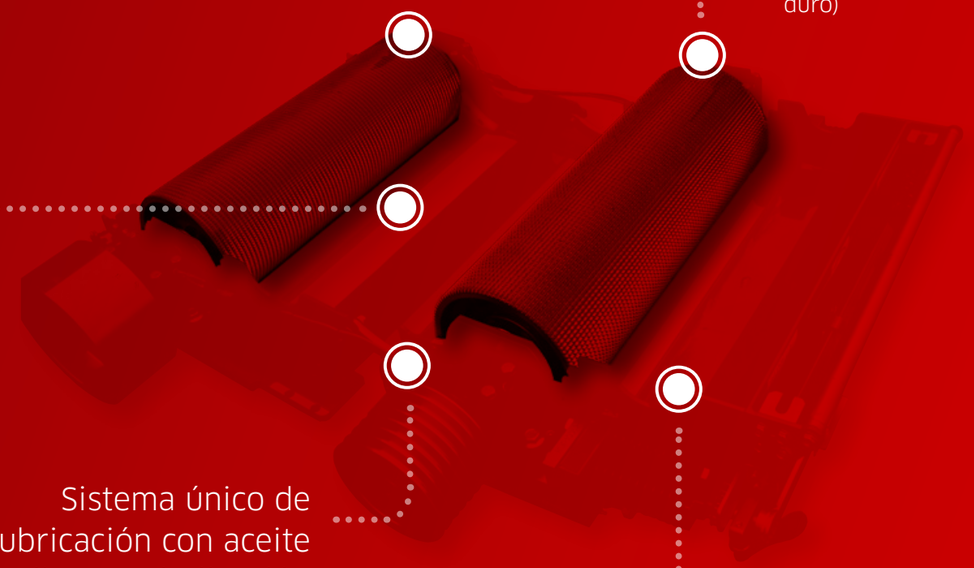
El corazón de la picadora es el molino triturador (*corn cracker*). El triturado intensivo del forraje influye mucho en la calidad del ensilado. Un procesamiento perfecto supone un alto nivel de exigencia tanto para el molino triturador como para el mecanismo de tracción. Como contratista o agricultor, el éxito de tu negocio depende en gran medida de que el molino triturador funcione perfectamente. ¡Por tanto, aprovecha la alta fiabilidad de los molinos trituradores ProfiCracker™! Para su fabricación, Kemper ha confiado en la dilatada experiencia de Scherer Inc. (EE. UU.).

Ya sea para cortes largos para la producción de forraje para ganado lechero o para siega corta para plantas de biogás, los molinos trituradores ProfiCracker™ de Kemper ofrecen siempre la solución perfecta.

PROFISILAGE™ CON RODILLOS TWINCUT™

Alta acumulación de nutrientes debido a la estructura lanosa del forraje, triturado completo de los granos y, al mismo tiempo, deshilachado óptimo del resto de la planta

LA DIFERENCIA ESTÁ EN LOS DETALLES.



Supervisión de la temperatura

Mayor seguridad de uso.

Rodillos resistentes al desgaste

Los rodillos presentan una larga vida útil gracias a su fabricación especial (se someten a tratamiento térmico especial y cromado duro)

Ajuste eléctrico de la holgura entre rodillos

Ajuste de la distancia entre rodillos en el habitáculo.

Sistema único de lubricación con aceite mediante nebulización

Mayor vida útil.

Construcción estable

Carcasa sencilla, robusta, de estructura compacta y marcha muy suave.

PROFICRACKER™

¡Innovador, robusto, fiable y longevo!

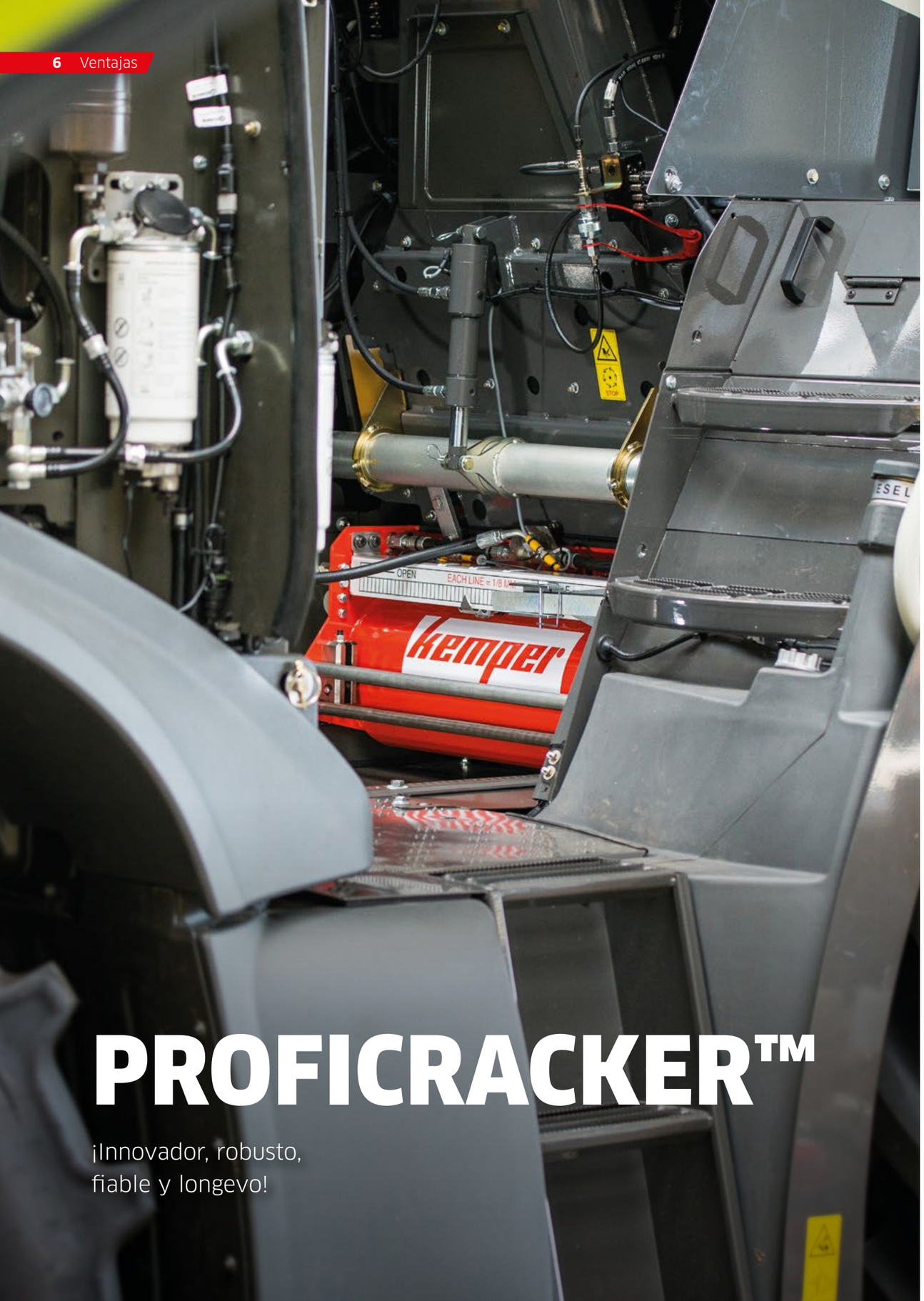
Disfruta de un ensilado profesional con ProfiSilage™ y los molinos trituradores ProfiCracker™ de Kemper:

- Perfil de rodillo con ranura en espiral patentado TwinCut™
- Velocidades de ambos rodillos variables hasta un 50 %
- Distinto número de dientes por cada par de rodillos para un mejor procesamiento de la cosecha
- Larga vida útil y resistencia al desgaste

VERSATILIDAD GARANTIZADA, INDEPENDIENTEMENTE DE LAS CONDICIONES DE LA COSECHA.

Los molinos trituradores con rodillos de unos 200 - 280 mm de diámetro con perfiles de diente de sierra y TwinCut™ son capaces de satisfacer todas las necesidades de procesamiento:

- Cortes cortos para ensilado de maíz
- Cortes largos para ensilado de maíz
- Ensilado de plantas enteras

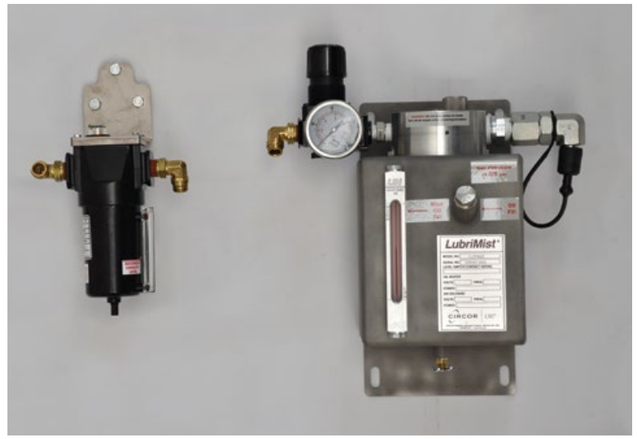


PROFICRACKER™

¡Innovador, robusto, fiable y longevo!

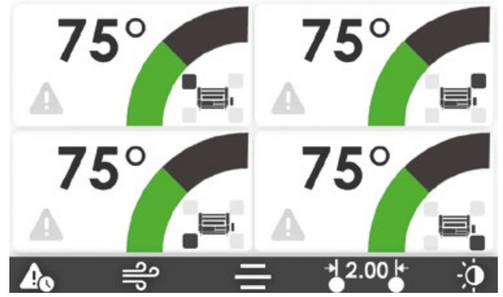
Ejes

Ejes particularmente estables para resistir el aumento de potencia y del par motor de las nuevas picadoras de forraje.



Sistema único de lubricación con aceite mediante nebulización

- Los rodamientos se bañan en aceite mediante neblina de aceite adicional por impulsión neumática
- De esta forma, se enfrían y se mantienen mejor.
- La ligera presión neumática impide que los jugos y polvo del ensilado penetren en los rodamientos
- Larga vida útil.



Supervisión de la temperatura (opcional)

- Supervisión constante de la temperatura de los rodamientos del molino triturador
- Enfriamiento de los rodamientos con el fin de minimizar el riesgo de avería
- Prevención por detección temprana
- Minimización de los tiempos de inactividad

TU PROFICRACKER™ PARA PICADORAS NUEVAS.

Haz que tu cosecha sea un éxito con ProfiCracker™ de Kemper.

Los molinos trituradores ProfiCracker™ han sido desarrollados para optimizar el rendimiento de las picadoras de forraje durante una larga vida útil. Se pueden integrar sin problemas en el canal de flujo de material existente.

Especificaciones técnicas	C250	C280E
Picadora	Serie 499, 500, 502 (Triturador de repuesto para MCC)	Serie 499, 500, 502 (Triturador de repuesto para MCC)
Ø de los rodillos	↓ 250 mm	↓ 274,3 mm
Perfil de los rodillos	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz)	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz)
Dientes Combinación	110 / 145 110 / 145	120 / 160 120 / 160

Mira nuestros vídeos de demostración.

TU PROFICRACKER™ PARA PICADORAS YA ACONDICIONADAS.

Reacondiciona tu equipo para mejorar tu rendimiento.

Optimización del rendimiento para cortes cortos y largos gracias a la posibilidad de reacondicionamiento del equipo
¿Por qué invertir en una nueva picadora cuando basta con un ProfiCracker™? ¡Kemper da a tu picadora una segunda vida mejor! Los molinos trituradores de Kemper están disponibles para picadoras de forraje Claas a partir de la serie 491.

- Ampliación del diámetro del rodillo (de 200 mm a 230 mm o de 250 mm a 280 mm)
- Procesamiento más intensivo y triturado del material cosechado, menor desgaste, vida útil más larga
- Supervisión de las temperaturas de los rodamientos del triturador cómodamente desde el habitáculo del vehículo
- Rodamientos lubricados con aceite (opcional)

Especificaciones técnicas	C230	C245	C250	C280
Picadoras	Series 492, 493 (Ampliado de 196 mm a 223,5 mm Ø de rodillos)	494 hasta el n.º de serie. 49402913 (Triturador de repuesto para «molino triturador de bastidor gris»)	Series 494 (A partir de n.º de serie 49402913), 496, 497, 498, 499, 500, 502 (Triturador de repuesto para MCC)	Series 494 (A partir de n.º de serie 49402913), 496, 497, 498, 499, 500, 502 (Ampliación de 250 mm a 274,3 mm Ø de rodillos)
Ø de los rodillos	↓ 223,5 mm	↓ 250 mm	↓ 250 mm	↓ 274,3 mm
Perfil de los rodillos	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)
Dientes Combinación	85 / 110 85 / 110 110 / 125	110 / 145 110 / 145 145 / 165	110 / 145 110 / 145 145 / 165	120 / 160 120 / 160 160 / 180

OPCIONES VARIANTES DEL EQUIPAMIENTO.

LAS MEJORES OPCIONES PARA TU PICADORA.

Lubricación con grasa

Montaje en el dispositivo de lubricación central existente de la picadora de forraje.

Lubricación con aceite por nebulización

El sistema de lubricación puede acoplarse fácil y rápidamente al conducto de aire comprimido. El aceite evaporado por presión se envía a los rodamientos y carriles de deslizamiento.

» Protección contra la suciedad

Una sobrepresión evita la penetración de polvo y suciedad en los rodamientos.

Supervisión de la temperatura

Supervisión continua de la temperatura de los rodamientos del molino triturador y de la presión neumática de la picadora.

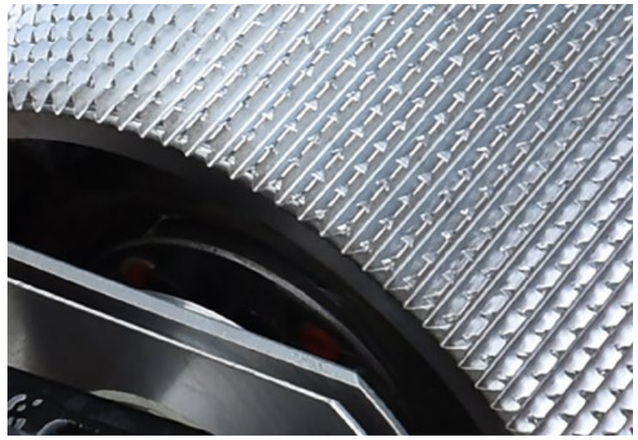
Ajuste eléctrico de la holgura entre rodillos

Ajuste sencillo y preciso de la distancia entre rodillos.

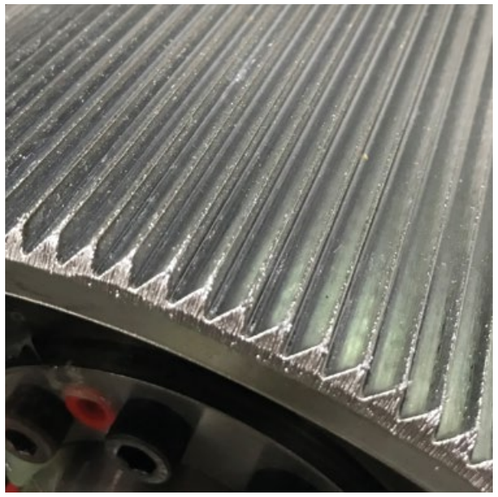
RODILLOS DE REPUESTO. CALIDAD INDISCUTIBLE.

VENTAJAS

- **Tratamiento resistente al desgaste:** gracias a un tratamiento térmico especial y a la particular dureza del cromado, todos nuestros rodillos son de excelente calidad y, por tanto, muy resistentes al desgaste.
- **Larga vida útil:** la minuciosa y precisa fabricación de los rodillos y su equilibrado dinámico garantizan un funcionamiento perfecto a altas velocidades. Muchos usuarios ya disfrutan de su larga vida útil gracias a su alta resistencia al desgaste.
- **Ejes reemplazables:** todos los ejes son continuos y reemplazables. Si el eje resulta dañado debido a un fallo del rodamiento (por suciedad o restos de grasa), Kemper no tendrá que sustituir todo el rodillo, sino solo el eje. Esto supone un ahorro en costes de reparación.



TwinCut™
Corte corto y largo. Incluso en condiciones extremas.



Diente de sierra
Corte corto. Vida útil extremadamente larga.

Especificaciones técnicas	Ø de los rodillos	Perfil de los rodillos	Dientes Combinación
Claas MCC L (Shredlage, MAX, Claasic)	250 mm	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)	110 / 145 110 / 145 145 / 165
Acondicionadora Krone (500, 650, 700, 780, 800, 850, 1000, 1100) Canal estándar anterior a 2018	250 mm	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)	110 / 145 110 / 145 145 / 165
Acondicionadora Krone (480, 530, 580, 630) Canal estrecho	250 mm	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)	110 / 145 110 / 145 145 / 165
Acondicionadora Krone (680.780.880,1180) Canal ancho a partir de 2018	250 mm	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz)	110 / 145 110 / 145
Acondicionadora Krone (680, 780, 880, 980, 1080, 1180) Canal ancho a partir de 2018	300 mm	TwinCut (maíz)	135/180
NewHolland (Todas las picadoras FR)	250 mm	Diente de sierra (maíz) TwinCut (maíz) TwinCut fino (GPS)	110 / 145 110 / 145 145 / 165

FÁCIL DE MANTENER Y REPARAR: DURANTE LA COSECHA, CADA MINUTO CUENTA

ProfiCracker™: máxima vida útil con requisitos mínimos de mantenimiento y reparación

- Los rodillos resistentes al desgaste reducen el número de cambios
- El sistema único de lubricación con aceite mantiene los rodamientos y alarga la vida útil
- La supervisión de la temperatura evita tiempos de inactividad

Mantenimiento y reparación extremadamente fáciles y rápidos

- El bastidor se pliega en pocos pasos
- Es posible cambiar los rodillos o rodamientos en menos de 30 minutos
- Fácil acceso a los rodillos y rodamientos
- Cómoda limpieza del molino triturador sin molestos restos de grasa
- Gran ahorro de tiempo en el día a día

Con Kemper, estás en buenas manos

- Extensa red de distribuidores
- Servicio de atención al cliente y de piezas de repuesto de Kemper de guardia
- Servicio rápido de piezas de repuesto

Conoce mejor nuestro servicio.

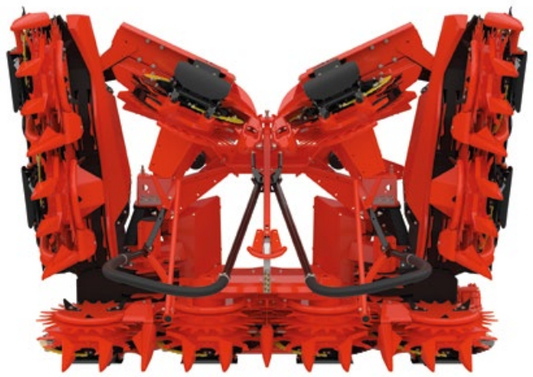
En la página de inicio de Kemper Plus encontrarás piezas de repuesto, módulos de reacondicionamiento y vídeos de mantenimiento.

Las piezas de repuesto pueden pedirse fácilmente a través de la tienda online. ¡Sólo tienes que escanear el código QR y listo!

KEMPER ES CAPAZ DE MUCHO MÁS.

Esta tradicional empresa alemana desarrolla, produce y distribuye desde hace más de 100 años la mejor tecnología para usuarios profesionales, **¡en todo el mundo!**

Encontrarás más información sobre los distintos modelos en nuestro sitio web www.kemper-stadtlohn.de.



Serie de cabezales de segadora de tambor pequeño:
los compactos.

Cabezales de segadora con tambores pequeños para picadoras de forraje autopropulsadas de diversos fabricantes. Ideales para maíz de hasta 3,5 m de altura y ensilado de plantas enteras.

Serie de cabezales de segadora de tambor grande:
para una cosecha extremadamente abundante.

Cabezales de segadora con tambores grandes para picadoras de forraje autopropulsadas de diversos fabricantes. Ideales para cultivos de maíz de hasta 3,50 m de altura y Mascanthus.

ProfiCracker:
para un corte impecable.

¡Haz tu cosecha con calma y confía en nosotros para todo lo demás! Tanto si lo que necesitas es un corte largo para forraje para ganado lechero como si lo que buscas es un corte corto para una planta de biogás, los molinos trituradores ProfiCracker™ de Kemper te ofrecen siempre la solución perfecta.

Cabezales recogedores (Pickups):
los ases de la recogida.

Máximo aprovechamiento incluso de la picadora de forraje más potente gracias a la forma de espiral patentada. Larga vida útil del sistema de tracción y los componentes de gestión del flujo de material incluso con aplicaciones extremas.

Maschinenfabrik KEMPER
GmbH & Co. KG
Breul, D-48703 Stadtlohn (Alemania)

Teléfono: +49 (0) 2563-88-0
Fax: +49 (0) 2563-88-3199

info@kemper-stadtlohn.de
www.kemper-stadtlohn.de

@Maschinenfabrik.Kemper.Stadtlohn
@KemperVideo

Obtén más información sobre Kemper.