

# **JACOBS** GLOBAL



**AL SERVICIO DE LA INDUSTRIA DEL PELETIZADO,  
LA TRITURACIÓN Y LA MOLIENDA...  
EN TODO EL MUNDO**

800-831-2005    [jacobsCorp.com](http://jacobsCorp.com)    712-755-3131

# REPUESTOS PARA MOLINO DE MARTILLOS

Durante décadas, Jacobs ha fabricado martillos para molinos de martillos duraderos y de alta calidad. Nuestros martillos están hechos con una aleación de acero especial. Los martillos se mecanizan, se someten a recargue duro y se tratan térmicamente para cumplir con los requisitos del usuario.

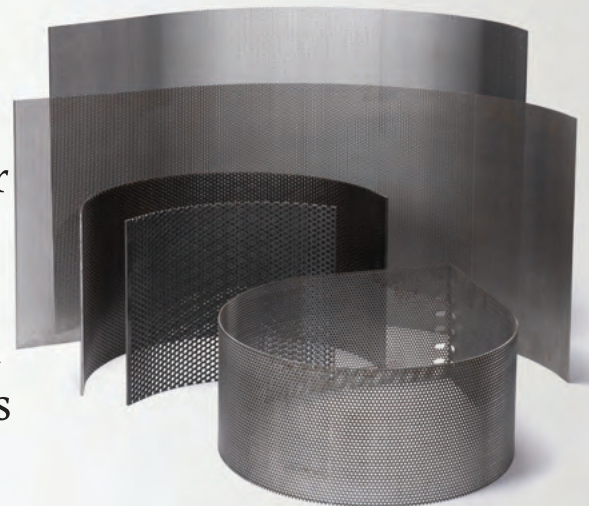


Solo los martillos de Jacobs cuentan con agujeros de varillas TruBore™ para reducir el desgaste de las varillas y prolongar su vida útil. Gracias al recargue duro STCTM (carburo de tungsteno suspendido) podrá prolongar la vida útil de sus martillos.



Las varillas de Jacobs se tratan térmicamente a una profundidad de 0.180, mientras que los de la competencia lo hacen a 0.030. Eso equivale a seis veces los estándares de la industria. Nuestras varillas están disponibles para la mayoría de las marcas y modelos, pero también se pueden diseñar a medida para satisfacer sus necesidades. ¡No se olvide de los espaciadores y collarines!

Si hay algo que distingue a Jacobs de nuestra competencia es nuestra capacidad para planificar con anticipación y mantener el material en stock. Si bien establecemos la norma en tiempos de entrega, las emergencias ocurren. Si se encuentra en un aprieto, asegúrese de preguntar por nuestras opciones de urgencia.





# REPUESTOS PARA PELETIZADORA

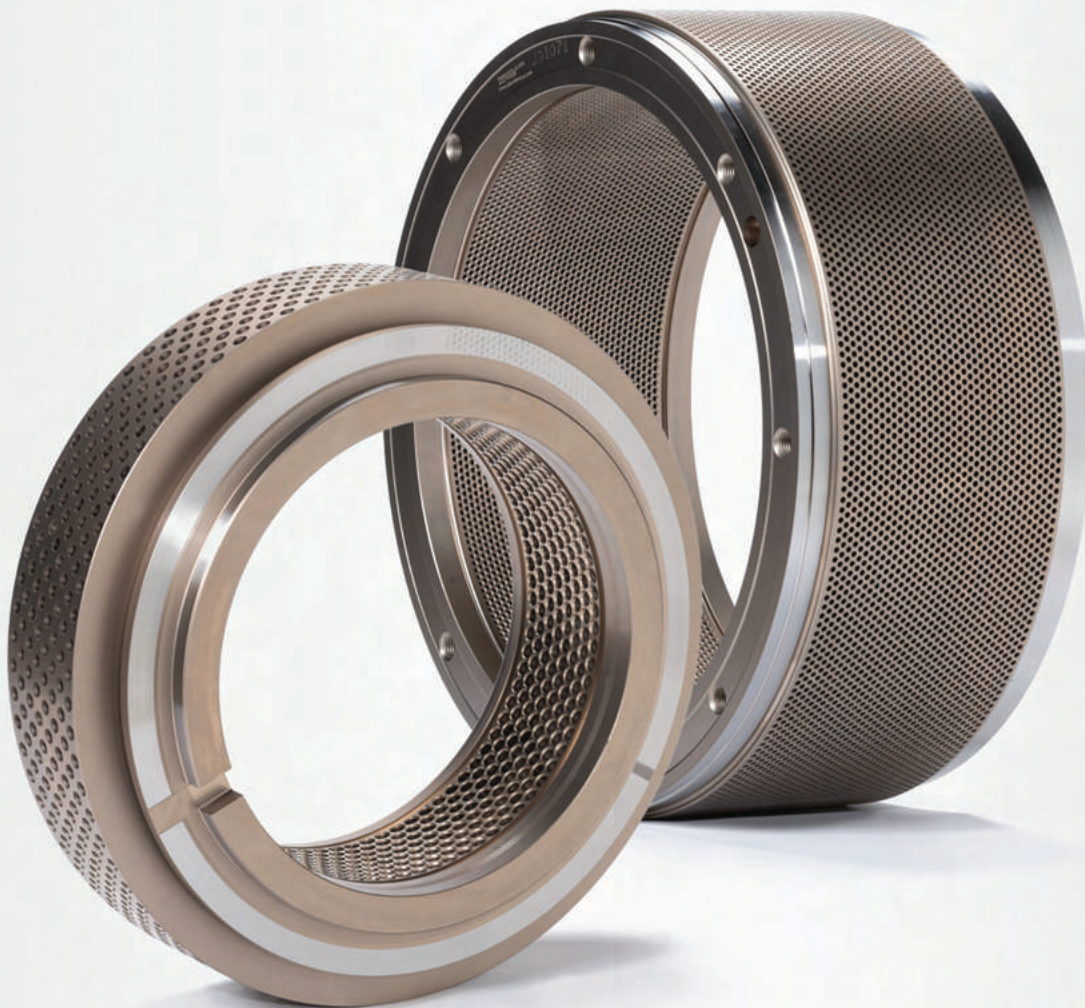
---

Se ha comprobado que los dados de Jacobs aumentan la eficiencia y proporcionan la mayor cantidad de toneladas por hora. Nuestros ingenieros forman parte del personal para ayudarlo a desarrollar un dado que se ajuste a sus necesidades específicas de peletizado.

A través de nuestros plazos de entrega líderes en la industria y varios programas de inventario, Jacobs garantiza que le proporcionará su dado cuando lo necesite.

Estamos orgullosos de ofrecer 4 tipos únicos de piezas forjadas de acero para satisfacer las diversas necesidades de aplicaciones de peletizado de nuestros clientes.

**-Lightning Dies -J4 Alloy -Hi-Chrome #5 -Hi-Chrome**



## **También disponible:**

- **Abrazaderas de dados**
- **Anillos de desgaste**
- **Pasadores de seguridad**
- **Pernos de compresión**
- **Calibradores de abrazadera**
- **Perno guía**



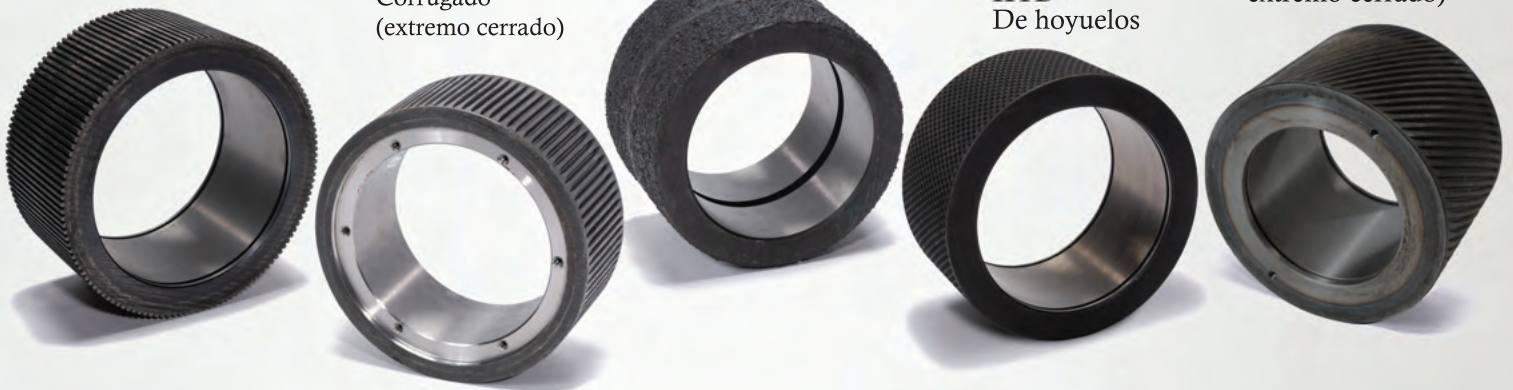
**HT-**  
Corrugado  
(extremo abierto)

**HTW-**  
Corrugado  
(extremo cerrado)

**TRC-**  
Tungsteno  
(no disponible  
en estilo XTR)

**HTD-**  
De hoyuelos

**HTWH-**  
Corrugado  
(helicoidal,  
extremo cerrado)



Jacobs ha desarrollado exclusivamente cubiertas de rodillos **XTR** para que tengan una resistencia al desgaste superior a cualquier otro tipo de cubierta de rodillos que se utilice en la actualidad ¡Las cubiertas **XTR** se endurecen a una profundidad de **0.180"** (*¡una profundidad seis veces mayor que la del competidor líder!*)! La dureza a una mayor profundidad proporciona una vida útil más prolongada al mitigar el desgaste excesivo que se produce cuando una cubierta se desgasta por debajo de la profundidad de la capa cementada estándar de 0.030" que ofrece la competencia.

Las cubiertas **XTR** están disponibles para la mayoría de los modelos de peletizadoras. Los tamaños y estilos de corrugado más populares se pueden enviar directamente desde nuestro depósito en 24 horas o menos. La próxima vez que deba reconstruir sus rodillos, solicite probar las nuevas cubiertas **XTR** en su molino.

**PRO-ROLL**

- **Diseñado específicamente para peletizadoras**
- **Capacidad de carga extremadamente alta**
- **Mayor exculpación por negligencia accidental del operador**
- **Reducción demostrada de fallas de rodillos en un 72%**



*Pro-Roll está aprobado por NSF HI, lo que permite el contacto accidental con alimentos*



# DEPARTAMENTO DE REELABORACIÓN DE DADOS Y CUBIERTAS DE RODILLOS

En Jacobs ofrecemos un servicio de reelaboración y de nueva puesta a punto de cualquier dado. Todos los dados se someterán a limpieza, revestimiento de la almohadilla y restauración de cámara de los orificios

Cada dado que se reciba asimismo contará con un informe de inspección que incluye recomendaciones de componentes de desgaste como cubiertas de rodillos, anillos de desgaste, abrazaderas, etc. Si es necesario, también lo ayudaremos a remodelar el patrón de orificios en nuestros dados de Jacobs..

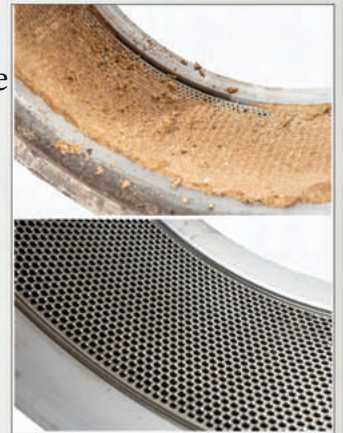
Antes de enviar su dado para reelaboración, le recomendamos que se comunique su representante a fin de revisar la elegibilidad para reelaboración de su dado.

**Antes de la reelaboración**



**Después de la reelaboración**

**Almohadilla de dado:  
Antes**



**Almohadilla de dado:  
Después**

Otro servicio que ofrece Jacobs es la reconstrucción de la cubierta de rodillos. Jacobs programará el retiro de sus accesorios de montaje usados. Una vez que nos lleguen, los analizamos y evaluamos qué partes están en buen estado y cuáles necesitan reemplazarse. En el transcurso, su representante de ventas se comunicará con usted para brindarle cualquier información importante y necesidad vinculada a las piezas. Una vez que sus accesorios de montaje se hayan reelaborado y llenado con grasa compatible, se los devolveremos a través de nuestro transportista de retorno **Roll Boss™**

**Antes**



**Después**





# DÉCADAS DE COMPROMISO CON LA CALIDAD Y EL SERVICIO



Planta de fabricación de repuestos para peletizadoras de Jacobs, y nuestro departamento de reelaboración de dados y cubiertas de rodillos.



Oficina general y planta de fabricación de repuestos para molinos de martillos de Jacobs



Planta de fabricación de Jacobs en China

## POLÍTICA DE CALIDAD

Jacobs Global está comprometido con una política que establece la satisfacción de las necesidades de nuestros clientes. Nuestro objetivo es producir y entregar un producto competitivo y de calidad que cumpla completamente con nuestras especificaciones. La producción y entrega del producto será oportuna para nuestros clientes.



2510 12th st  
PO Box 727  
Harlan, IA 51537-0727 USA  
Teléfono 712-755-3131  
Fax: 712-755-7600  
Línea gratuita 800-831-2005  
Email: [jacobs@jacobscorp.com](mailto:jacobs@jacobscorp.com)  
Sitio web [jacobscorp.com](http://jacobscorp.com)