

Su solución transformada en nuestras cuchillas.



Producimos las mejores cuchillas para todos los segmentos industriales.

Su mejor solución: Acero **Böhler** + El mejor tratamiento térmico (al vacío) + el mejor mecanizado.

BÖHLER K390
MICROCLEAN®

BÖHLER K340
ISODUR®

BÖHLER K353

BÖHLER K110

BÖHLER K600

BÖHLER S290PM
MICROCLEAN®

BÖHLER W360
ISOBLOC®

BÖHLER N680

BÖHLER M398
MICROCLEAN®

BÖHLER S600

BÖHLER W302
ISODISC®

BÖHLER N695
EXTRA

Un vistazo a los segmentos industriales Cartonero.

En este segmento el precio no es suficiente, hay que alcanzar altos rendimientos para bajar los costos de producción por ello nuestras cuchillas en aceros: **Böhler K460/K720** para bajas y medianas producciones, **Böhler K110** para alta producción y **Böhler S600** para grandes producciones. **Böhler S290 microclean** para cuando se desea tener una mejor relación costo beneficio comparado con cuchillas fabricadas en tungsteno.



Papelero & Tissue.

El cuidado del medio ambiente hace que en este segmento industrial se incremente el uso de papel reciclado el cual es altamente abrasivo, lo cual incrementa la exigencia de las cuchillas en la producción y corte de productos de papel. Por ello no recomendamos el uso de cuchillas fabricadas en aceros AISI O1/ DIN 1.5200 / AISI 1090. Para producciones bajas y medias recomendamos el uso de nuestras cuchillas fabricadas en aceros: **Böhler K110**(con nuestro TT especial), para producción medianas altas y altas **Böhler S600** y **Böhler K490 microclean**, para altas y muy altas producciones **Böhler K390 microclean** y **Böhler 290 microclean**.

Producimos todas nuestras cuchillas en cualquier tipo de geometría a la necesidad de nuestros clientes.



Guillotinas y convertidoras



Diferentes geometrías de cuchillas en la industria de la impresión.



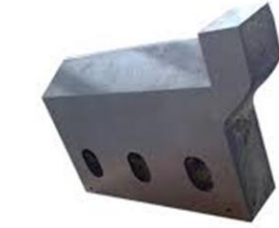
Cuchillas circulares, cóncavas y aserradas.

Industrias siderúrgica.

Somos una siderúrgica y todo ese conocimiento lo transferimos a las cuchillas que fabricamos para nuestros clientes en el sector siderúrgico al punto que producimos cuchillas con mejores rendimientos que las producidas por los OEM's



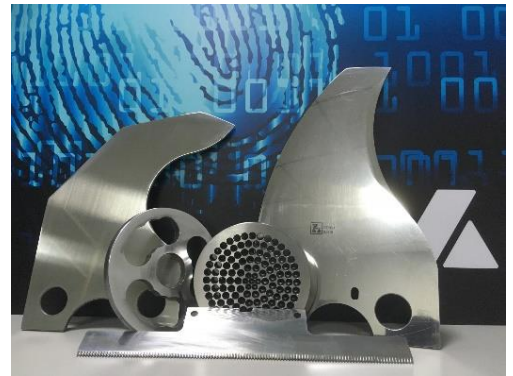
Cuchilla para procesar chatarra.



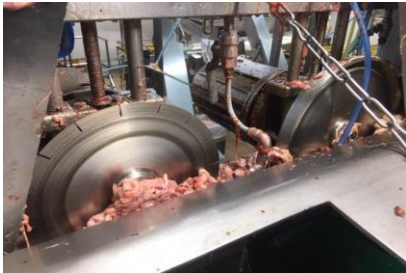
Cuchillas para el corte de barras en frio y en caliente
W360 Isobloc y W302 Isodisc

Industria de Alimentos.

La certificación de nuestros aceros por comunidad Europea **EC 1935/2004** asegura a nuestros clientes que los aceros que usamos en nuestras cuchillas son aptos para tener contacto con alimentos. Esto otorga una enorme tranquilidad a nuestros clientes de procesar alimentos con un alto estándar de calidad con nuestras cuchillas. Los AISI 420 / AISI 440 no están certificados para tener contacto con alimentos y son muy limitados para entregar una buena combinación entre resistencia a la corrosión y resistencia al desgaste, por ello tenemos una amplia gamma de aceros: **Böhler M303 Extra / Böhler N695 / Böhler N680 / Böhler M340 Isoplast / Böhler M390Microclean / Böhler M398 microclean.**



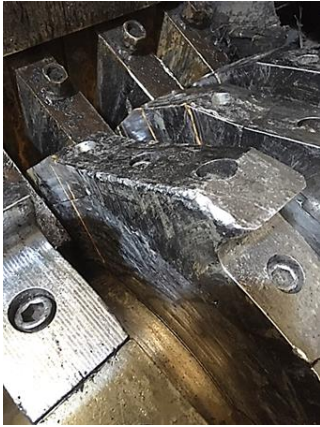
Cuchillas para el procesamiento de embutidos.



Diferentes tipos de cuchillas para el procesamiento de aves de corral.

Reciclaje.

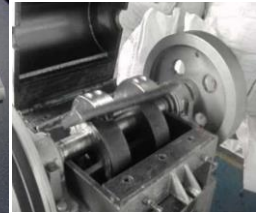
Nuestro planeta tenemos que cuidarlo y por ello cada día más debemos reciclar para lograrlo. Plástico y caucho son los productos de mayor grado de reciclaje y más alta exigencia, nuestros cuchillas en aceros **Böhler K353/Böhler K340 Isodur/Böhler K360 Isodur** son la mejor combinación entre desgaste y tenacidad, muy superiores en rendimiento y productividad a los AISI D2/AISI O1/AISI D6/AISI A2.



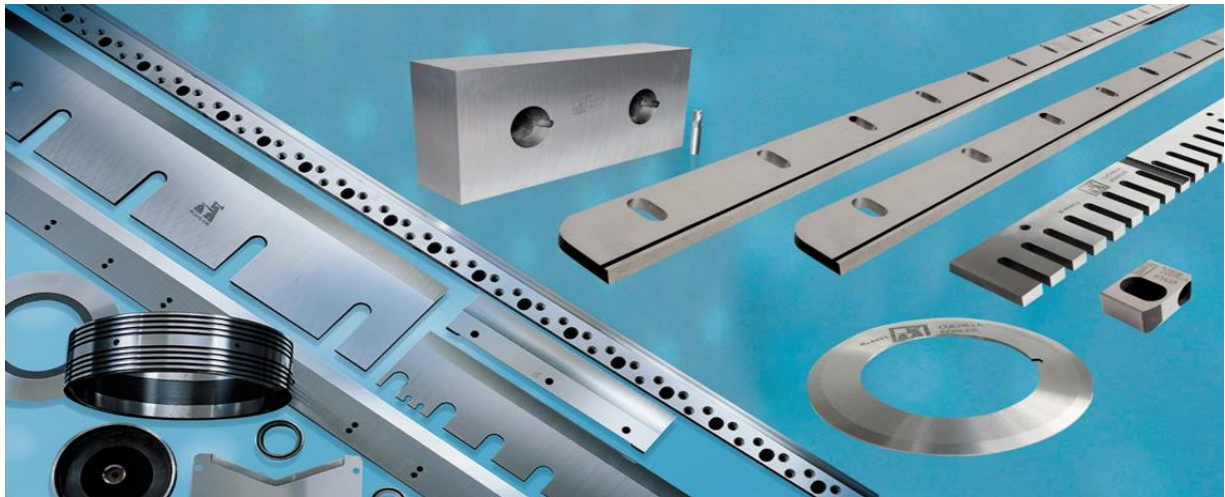
Cuchillas para el reciclaje de neumáticos.



Cuchillas para el reciclaje de plástico.



Metalmecánico, Empaque y otros segmentos más.



No importa cual sea su aplicación, nuestra asesoría técnica basada en nuestra experiencia y conocimiento tiene como objetivo que nuestros clientes incrementen su productividad y maximicen sus ganancias a través del uso de nuestras cuchillas fabricadas en nuestras diferentes clases de aceros herramienta.

Segmento para procesamiento de madera.



Para el corte de todo tipo de empaques.



Para el corte de laminas de metal



voestalpine High Performance Metals Colombia S.A.

Calle 20 A # 43 A-50 Interior 2

Bogotá

T. 57-1 3647300

www.voestalpine.com/highperformancemetals/Colombia/es/

voestalpine

ONE STEP AHEAD.