

Le ayudamos a mantener
su empresa en marcha



HARDOX
WEARPARTS



Nos complace presentarle HARDOX® Wearparts

Sin duda habrá oído hablar de HARDOX, la chapa de acero antidesgaste más ampliamente usada en el mundo. Ahora tenemos el gusto de presentarle HARDOX Wearparts, una red de talleres homologados prestos a ayudarle en sus actividades. HARDOX Wearparts le ofrece servicios de fabricación de piezas antidesgaste e instalaciones de reparación de maquinaria. Para usted significan seguridad y le proporcionarán una calidad extraordinaria y un nivel de servicio prácticamente sin igual.

Invierta en calidad

Los talleres seleccionados y homologados de nuestra red poseen cualificaciones que le aseguran que su reparación se convertirá en una inversión y no en un coste. Disponen de la tecnología necesaria para mecanizar el acero antidesgaste HARDOX de la mejor manera posible: con un ajuste perfecto y una vida de servicio más larga.

Reduzca los periodos de inactividad

Sabemos muy bien cuáles son sus necesidades cotidianas. Las máquinas y herramientas tienen que hacer frente a condiciones de trabajo difíciles y a un gran desgaste. Y usted debe cumplir los plazos de entrega prometidos para que los clientes estén satisfechos. Una máquina parada siempre representa un coste. Si permanece inactiva durante largo tiempo puede comportar grandes gastos. Nuestra tarea es la misma que la suya: reducir los periodos de inactividad a un mínimo. Todos sus clientes tienen un presupuesto y un cronograma, y quieren estar seguros de que usted realizará los suministros en el plazo previsto y con la calidad adecuada.

Entonces es reconfortante saber que sus máquinas y herramientas pueden estar al nivel de los requisitos. Gracias a repuestos antidesgaste HARDOX Wearparts podrá cumplir sus promesas y los clientes no le abandonarán.



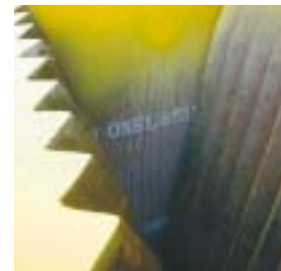
Una cuchara de excavadora es una herramienta de trabajo. Debe excavar para generar ingresos. Las piezas desgastadas tienen que poderse cambiar de forma rápida y sencilla, y mantener la productividad al máximo.



El cambio de las piezas antidesgaste debe realizarse en un tiempo mínimo. Ahora podrá reemplazar rápidamente las piezas de precisión desgastadas y abreviar el mantenimiento de la máquina.



Recibirá piezas fabricadas con el mejor material posible. El acero HARDOX puede soportar el adverso entorno de trabajo a que están expuestas las herramientas.



La roca, para poder venderla hay que triturarla. Alguien está esperando este material para terminar una obra.



Podemos fabricar sus piezas antidesgaste

Siguiendo sus planos e instrucciones, le aseguramos que podemos conformar, taladrar, cortar o fresar de la forma precisa el acero HARDOX de alta resistencia. Es importante que las piezas antidesgaste se fabriquen con la máxima precisión posible. Tenemos una amplia experiencia en el diseño y producción de piezas con chapa HARDOX. Podemos prometerle confiados que nuestros modernos métodos de ingeniería dan unos resultados excelentes. Además, tenemos disponibles para usted nuestros stocks

de chapa HARDOX. Por tanto, con piezas antidesgaste adaptadas a sus necesidades específicas podemos solucionar sus problemas con celeridad y eficiencia. Usted precisa resultados funcionales e información rápida. Nuestra recompensa más importante es encontrar soluciones que le sean rentables. Nuestro know-how en la mejor manera de usar el HARDOX es un importante camino hacia una mejor rentabilidad global en su empresa.





Una colaboración que da fuerza... en cualquier lugar del mundo

HARDOX Wearparts™ es una red internacional de fabricantes independientes de piezas resistentes a la abrasión que emplean chapa antidesgaste HARDOX. Juntos somos más fuertes.

Siempre podrá sentirse seguro sabiendo que tenemos a mano soluciones a sus problemas específicos. El objetivo de nuestro trabajo es que sus actividades se desenvuelvan con agilidad, sin paradas ni trastornos. Para que las canteras, minas, instalaciones de transporte y manipulación de minerales, plantas de reciclaje, máquinas pesadas, etc. funcionen efectivamente es crucial que dispongan de repuestos fiables y de

alta calidad. Los sectores citados son sólo unos pocos ejemplos de las industrias que nos depositan su confianza.

Somos especialistas que podemos producir piezas de acero antidesgaste HARDOX y reducir sus periodos improductivos. Continuamente impartimos cursos de formación a nuestro personal para garantizar alta calidad y fiabilidad en nuestros productos. Seguimos desarrollando sistemas técnicos, métodos y procesos en un intenso intercambio de experiencia con nuestros clientes. Y como un recurso y seguridad adicional contamos con “ingenieros de HARDOX” en SSAB Oxelösund.



Chapa antidesgaste HARDOX de nuestros stocks...



...transformada en piezas...



...se convierte en repuestos antidesgaste HARDOX Wearparts, provistos de la etiqueta oficial.



HARDOX® – un concepto por todo el mundo en resistencia al desgaste

La combinación de alta dureza, gran resistencia y buena tenacidad hace que el acero HARDOX sea la alternativa evidente en los equipos en los que el desgaste causa problemas. La alta resistencia a la abrasión de este acero asegura una larga vida de servicio en cuerpos de volquete, cucharas de excavadora, machacadoras de roca y muchos otros productos.

Gracias a sus excelentes propiedades de soldadura y mecanizado, el HARDOX es un material fácil de usar en el taller. Ahora se ha convertido en un concepto en todo el mundo por su calidad alta y uniforme, buena planeidad y excelente acabado superficial. La dureza de la chapa se obtiene mediante un tratamiento efectivo en una planta de temple única en su género. El método empleado proporciona una alta dureza, a pesar del bajo contenido de elementos de aleación en el acero. Por consiguiente, es una chapa antidesgaste fácil de mecanizar, conformar y soldar.

- HARDOX 400 le ofrece grandes posibilidades. Gracias a su alta tenacidad, conformabilidad y soldabilidad, también es una chapa antidesgaste que puede usarse para soportar cargas.
- HARDOX 450 es una chapa antidesgaste con una dureza de 450 HBW. Se trata de un acero excepcional por su exclusiva combinación de tenacidad y dureza.
- HARDOX 500 es una chapa antidesgaste soldable y conformable que se utiliza para aplicaciones que exigen alta resistencia a la abrasión.
- HARDOX 600 es una chapa especial, dotada de una resistencia al desgaste extremadamente elevada.
- HARDOX HiTufes es una chapa antidesgaste dotada de una resistencia extremadamente elevada a la fisuración. Constituye una alternativa excelente en chapa gruesa siempre que tengan que cumplirse demandas extraordinariamente estrictas de tenacidad y dureza.



HARDOX® – una parte de su éxito