Abrasivos de Alta Tecnología

Nuestro Perfil

VSM en el Mundo

VSM® es la marca de “VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG” (Unión de Fabricantes de Abrasivos y Maquinaria). Fundada en 1864 por Siegmund Oppenheim y Siegmund Seligmann, se constituyó ya en 1898 en Sociedad Anónima.
Su sede sigue siendo, como en antaño,Hannover-Hainholz. En Alemania VSM da empleo a 350 y a nivel mundial aproximadamente a unas 780 personas.

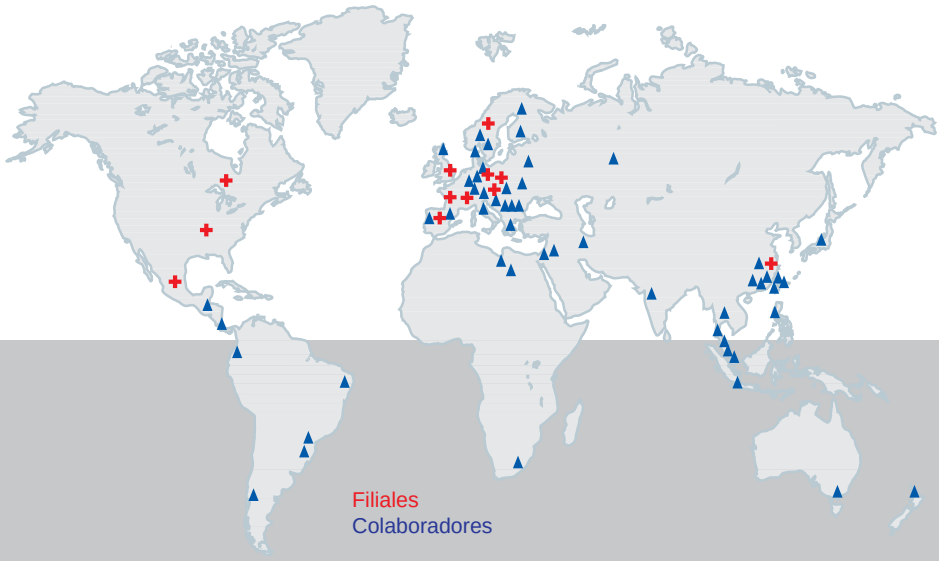
Abrasivos de Alta Tecnología ”Made in Germany” líderes a nivel mundial

La experiencia de mas de 140 años en la fabricación de abrasivos, le ha asignado a VSM un posicionamiento puntero en el mercado global de los abrasivos.

Especializados en encontrar soluciones de lijado exigentes dentro del sector del metal y de la madera.
El centro de toda estrategia de VSM, se basa en el éxito de sus clientes.

La satisfacción de cada uno de nuestros usuarios, es la principal medición válida para determinar la eficacia de nuestra empresa.

Nuestras filiales internacionales y una red de venta distribuida a nivel mundial, aseguran a los usuarios el pleno apoyo de VSM, en cualquier lugar.

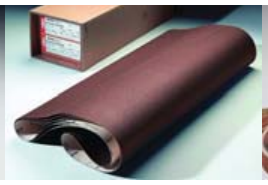


Nuestros Productos

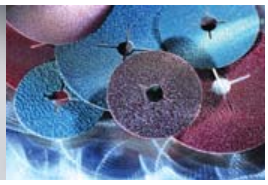
Mas de 1500 tipos de materiales de alta calidad, en forma de “jumbos” o rollos originales, se convierten en rollos, bandas, discos y hojas, cubriendo así todas las necesidades del mercado.

Jumbos

Rollos


Bandas anchas

Bandas


Discos

Series High-Tech

Alta Tecnología auto-afilante

– Series de CERÁMICO
– Series de COMPACTO
– Series de CIRCONIO

Series High Quality

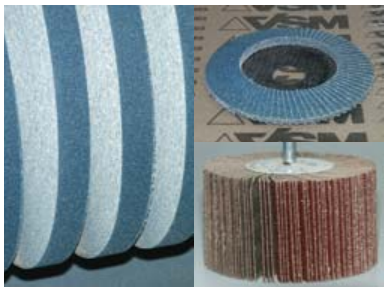
Alta CALIDAD

– Series Óxido de Aluminio
– Series Carburo de Silício
– Series Vellón

Materiales de SOPORTE

– Tela
– Fibra
– Papel

Segunda transformación de productos



Series para transformadores de productos especiales. Rollos cortados para la fabricación de discos y cepillos de láminas*

VSM dispone de séries específicas diseñadas para la transformación de productos especiales, fabricadas bajo estrictos controles de producción, para garantizar los requerimientos de calidad estipulados por nuestros clientes transformadores.

– Abrasivos sobre soportes, para aplicaciónes específicas en la fabricación de p.ej. discos y cepillos* de láminas
– Tratamiento quimico y acabado de telas de alta calidad, para ser utilizados como soportes en la fabricación de abrasivos.

*VSM no produce discos ni cepillos de láminas.

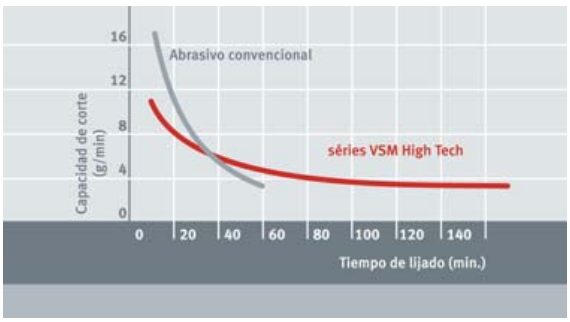
Made in Germany

VSM proporciona:

Fabricación del abrasivo

1. Alto Rendimiento

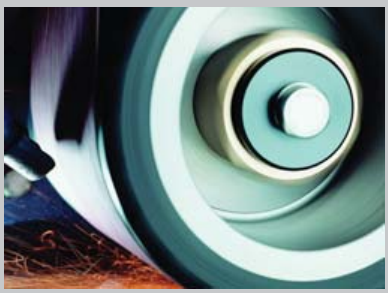
Los clientes de VSM tienen la ventaja de poder contar con un socio-colaborador conocido por sus productos abrasivos de alto rendimiento y su red de ventas altamente cualificada.



Alta Calidad de Superficie		
Alta calidad de acabado	Calidad de superficie uniforme	Fiabilidad durante el proceso de lijado

Alto Rebaje de Material		
Mejora en la productividad	Menor calentamiento de la pieza	Costes de fabricación reducidos

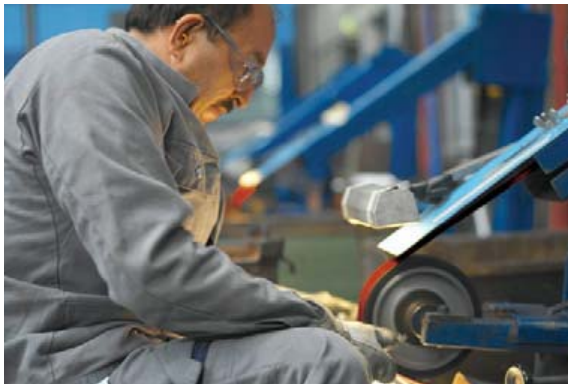
Alto Rendimiento		
Procesos de lijado rentabilizados	Menos cambios de material	Menor coste por pieza



2. Experiencia

Dado que los expertos de VSM efectúan un análisis individualizado, específico para la aplicación del cliente, se consigue una solución óptima de lijado cumpliendo con todas las exigencias.
Nuestros clientes pueden contar siempre con la importante experiéncia y el know-how de nuestro equipo técnico, en todas las áreas de la tecnología del lijado.

– Know-how del Material (acero,titanio,aluminio,madera, entre otros)
– Know-how de la Aplicación (lijado cilíndrico,centerless,lijado-robotizado-planos-banda libre, entre otras)
– Know-how del Producto (140 años de experiencia)
– Know-how del Sector (requerimientos críticos, problemas específicos)
– Know-how del Proceso (Conceptos de máquinas lijadoras, parámetros del lijado, mecanismos de soporte y elementos de contacto entre otros).



3. Fiabilidad

VSM aporta unos rendimientos constantes y duraderos dando a nuestros clientes la seguridad de que siempre contarán con productos de última generación y calidad constante.
Nuestras soluciones cumplen con los requisitos mas exigentes de calidad, y un alto grado de compromiso.

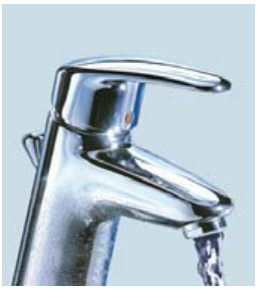
Nuestros Clientes

VSM ofrece soluciones de lijado, por ejemplo para las siguientes aplicaciones:

Valvuleria

Herramientas

Vehículos



Elementos sanitarios

Ingenieria mecánica

Fregaderos

Acero resistente a la corrosión

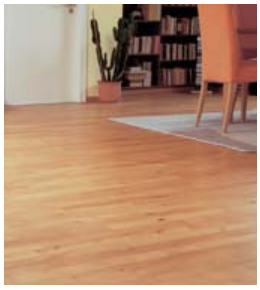
Piezas especiales

Chapas

Carrocerías

Estampación y embutición

Hidráulica



Parquet

Muebles

Vidrio Industrial

Turbinas

Depósitos en la alimentación y química

Bobinas,chapas

El Especialista para la Calidad

Altos rendimientos por principio...

En lugar de dar soluciones presupuestarias, VSM ofrece productos High-Tech y High-Quality que aportan rendimientos superiores y resultados excelentes.

VSM ofrece soluciones para una gran cantidad de tareas de lijado, donde la cuestión primordial se centra en el tratamiento de las superficies de metal y madera. Por ello, quedan asegurados en estos cometidos los desarrollos e innovaciones que diferéncian los productos-VSM de los demás.

...incluyendo nuestro valor añadido

La garantía para la calidad uniforme de todo Abrasivo-VSM la asegura la propia empresa, dado que desarrolla, produce y controla ella misma toda la materia prima importante, como los soportes de Tela, Resinas sintéticas y Granos abrasivos.

Como uno de los pocos fabricantes de abrasivo a nivel mundial, VSM dispone de unas instalaciones de tratamiento de telas propias, las cuales se perfeccionan continuamente por sus propios medios de investigación.

Como base para asegurar su calidad, VSM dispone, desde hace años, del certificado de la norma ISO 9001:2000 ofreciendo así una garantía de nuestro mejor servicio.

Mas de 140 años de experiencia

Made in Germany

rentable – competente – fiable

Mas de 140 años de experiencia

Technical specifications subject to change.
VSM · IB/11.11/11.04/e

Para mas detalles rogamos visiten: www.vitex.es

Vitex Abrasivos,S.A.u. · VSM-España
Ctra. Molins de Rei, 79A Nave 8 · 08191 Rubí (BARCELONA)
Tel.: +34 93 697 34 11 · Fax: +34 93 697 34 50
E-mail: vitex@vitex.es · Internet: www.vitex.es

VSM is a trademark of VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG, Hannover, Germany.