

Nuevo en el programa de producción de KSPG

Mercedes-Benz SLK, 3.ª generación	Suministro de KSPG
	<ul style="list-style-type: none"> • Pistones • Semicojinetes de bancada • Válvula eléctrica de aire circulante en régimen de retención turbocargador

Mini Coupé	Suministro de KSPG
	<ul style="list-style-type: none"> • Válvulas eléctricas de aire circulante en régimen de retención • Válvulas EGR • Transductores de presión electroneumáticos • Válvulas de mariposa • Bombas de recirculación de agua • Semicojinetes de bancada • Semicojinetes de biela

Novedades de KS Aluminium-Technologie GmbH	
	<p>Nueva instalación de revestimiento</p> <p>Para satisfacer los requisitos de cárteres de cilindros modernos de tamaño reducido, es indispensable, desde el punto de vista técnico, crear condiciones tribológicas sobresalientes. Las mediciones internas de pérdidas por rozamiento indican una clara ventaja de las superficies de deslizamiento con revestimiento de hierro frente a las superficies de deslizamiento de aluminio. Por tanto, KS Aluminium-Technologie apuesta, entre otros, por un procedimiento de revestimiento con rugosificación mecánica. A tal efecto se puso en funcionamiento una instalación de revestimiento profesional para el revestimiento de las superficies de deslizamiento de los bloques de motor de aluminio en la planta de producción de la sede principal en Neckarsulm. La capa aplicada a presión se trabaja mediante un procedimiento de bruñido adaptado especialmente al cárter de cilindros y a su revestimiento para transformarlo a una superficie de deslizamiento del pistón tribológicamente adecuada. En esto, la empresa puede hacer uso provechoso de sus competencias de desarrollo respecto al procedimiento de bruñido adquiridas a través de los años.</p>

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg).
Un prestigioso proveedor de la industria internacional del automóvil.

Las empresas del Grupo KSPG cooperan desde hace muchos años con los fabricantes de automóviles y desarrollan componentes innovadores y soluciones de sistema y gozan de una competencia reconocida en las áreas de alimentación de aire y reducción de contaminantes, bombas de aceite, de agua y de vacío, pistones, bloques de motor y cojinetes de fricción. Los productos cumplen los altos requerimientos y normas de calidad de la industria automotriz. Reducida emisión de contaminantes, consumo económico de combustible, fiabilidad, calidad y seguridad; éstos son los factores decisivos que impulsan las innovaciones de Kolbenschmidt Pierburg.

Grupo Motor Service.
Calidad y servicios de un solo proveedor.

El grupo Motor Service es la distribuidora responsable de las actividades de postventa de Kolbenschmidt Pierburg a escala mundial. Es uno de los principales proveedores de componentes para motores en el mercado libre de repuestos y comercializa las prestigiosas marcas KOLBENSCHMIDT, PIERBURG y TRW Engine Components. El amplio y completo programa de Motor Service permite a sus clientes adquirir todo tipo de piezas para motores de un solo proveedor. Como empresa especializada en resolver los problemas del comercio y de los talleres, Motor Service ofrece además una extensa gama de servicios y la competencia técnica que posee como filial de un gran proveedor de la industria del automóvil.