

Neu im KSPG Produktionsprogramm

Mercedes-Benz SLK, 3. Generation	KSPG Lieferanteil
	<ul style="list-style-type: none"> • Kolben • Hauptlagerschalen • Elektrisches Schubumluftventil Turbolader

Mini Coupé	KSPG Lieferanteil
	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrische Schubumluftventile • AGR Ventile • Elektropneumatische Druckwandler • Drosselklappen • Wasserumwälzpumpen • Hauptlagerschalen • Pleuellagerschalen

Neues von KS Aluminium-Technologie GmbH	Neue Beschichtungsanlage
	<p>Um den Anforderungen moderner, downge-sizter Zylinderkurbelgehäuse zu entsprechen, ist es auf der technischen Seite unerlässlich, tribologisch herausragende Bedingungen zu schaffen. Interne Reibleistungsmessungen zeigen hier einen deutlichen Vorteil von eisenbeschichteten Laufflächen gegenüber Aluminiumlaufflächen. Die KS Aluminium-Technologie setzt deshalb u.a. auf ein Beschichtungsverfahren mit mechanischem Aufrauen. Eine professionelle Beschichtungsanlage zur Laufflächenbeschichtung von Aluminiummotorblöcken wurde dazu in den Produktionsstätten am Neckarsulmer Hauptsitz in Betrieb genommen. Die aufgespritzte Schicht wird mittels individuell auf das Zylinderkurbelgehäuse und dessen Beschichtung angepasstem Honverfahren zu einer tribologisch geeigneten Kolbenlauffläche bearbeitet. Hierbei kann das Unternehmen seine langjährige Entwicklungskompetenz hinsichtlich des Honens gewinnbringend einsetzen.</p>

KSPG (Kolbenschmidt Pierburg). Renommierter Zulieferer der internationalen Automobilindustrie.

Als langjährige Partner der Automobilhersteller entwickeln die Unternehmen der KSPG Gruppe innovative Komponenten und Systemlösungen mit anerkannter Kompetenz in Luftversorgung und Schadstoffreduzierung, bei Öl-, Wasser- und Vakuumpumpen, bei Kolben, Motorblöcken und Gleitlagern. Die Produkte erfüllen die hohen Anforderungen und Qualitätsstandards der Automobilindustrie. Niedrige Schadstoffemission, günstiger Kraftstoffverbrauch, Zuverlässigkeit, Qualität und Sicherheit sind die maßgeblichen Antriebsfaktoren für die Innovationen von Kolbenschmidt Pierburg.

Motor Service Gruppe. Qualität und Service aus einer Hand.

Die Motor Service Gruppe ist die Vertriebsorganisation für die weltweiten Aftermarket-Aktivitäten von Kolbenschmidt Pierburg. Sie ist ein führender Anbieter von Motor-komponenten für den freien Ersatzteilmarkt mit den Premium-Marken KOLBENSCHMIDT, PIERBURG und TRW Engine Components. Ein breites und tiefes Sortiment ermöglicht den Kunden, Motorenteile aus einer Hand zu beziehen. Als Problemlöser für Handel und Werkstatt bietet sie darüber hinaus ein umfangreiches Leistungspaket und die technische Kompetenz als Tochtergesellschaft eines großen Automobilzulieferers.