

Nuevas herramientas para la mecanización de orificios de cilindros de aluminio

La tendencia general de la industria automotriz orientada a sustituir el acero por el aluminio se ha impuesto también en el último tiempo en la construcción de motores para turismos. En la actualidad se están suministrando bloques motores de aluminio para más de un 50 % de los automóviles que funcionan con gasolina. Esto ha incrementado también la demanda mundial de obtener reacondicionamientos competentes para los bloques motrices de aluminio. Motor Service se ha preocupado por ese tema y ha desarrollado junto con KS Aluminium-Technologie AG, la empresa

líder en lo que concierne a la fabricación de motores de aluminio para el segmento de lujo, los procedimientos de mecanización y las herramientas con los cuales cualquier rectificador puede reparar dichos bloques motrices con el nivel de calidad actual y casi estándar.

Las regletas de bruñido y de exposición necesarias para ello y recién desarrolladas por KS las ofrece exclusivamente Motor Service en su programa de suministro. Toda la experiencia sobre la mecanización, los requisitos que deben reunir

las herramientas, los parámetros de mecanización y el material necesario para las reparaciones están descritos y compilados minuciosamente en el nuevo folleto titulado "Reacondicionamiento de motores de aluminio" de la serie Servicios Sugerencias & Informaciones. El lector obtendrá ahí los conocimientos sobre el procedimiento actual de mecanización y sobre la moderna fabricación en serie de motores con sus numerosos tipos de construcción y sus tecnologías para rodaduras.

	Informaciones para pedidos Regletas de bruñido de diamantes KS con granos abrasivos aglomerados con plástico de diamante sintético Placa de soporte de acero de 3 mm Contenido del paquete: 2 regletas para bruñir Tamaño: 80 mm x 5 mm x 6 mm	N° KS 50 009 908
	Informaciones para pedidos Regletas KS de silicio para exposición de material de resina sintética muy poroso con granos abrasivos de cerámica de coridón especial Contenido del paquete: 2 regletas de exposición Tamaño: 80 mm x 10 mm x 10 mm	N° KS 50 009 909
	Informaciones para pedidos Folleto Reacondicionamiento de bloques de motores de aluminio de la serie Servicio Sugerencias & informaciones Contenido: 100 páginas, carátula blanda Idioma: español	N° KS 50 003 804-04

Modificaciones y cambios de dibujos reservados. Consulte las aplicaciones exactas en el catálogo actual / CD / OnlineShop.