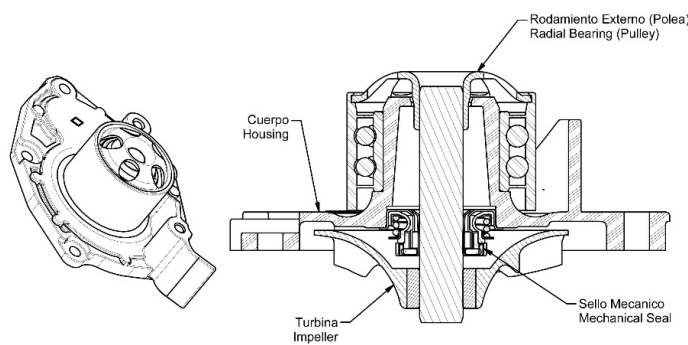


FICHA TÉCNICA

INFORMACIÓN TÉCNICA.

MODELO: BOMBAS DE AGUA R233

Con objeto de mejorar la durabilidad de la bomba de agua que monta la familia de motores Renault F9Q (1.9 Di-D, 1.9 dCi.) que se utilizan en vehículos Renault, Mitsubishi, Nissan, Volvo, Opel y Kia, hemos desarrollado el modelo reforzado R233 con una nueva estructura en la que la polea forma



sta nueva bomba sustituye en todas sus aplicaciones a nuestra referencia R219, pero en la R233 el rodamiento se monta en el exterior del cuerpo, en lugar de en su interior. Esto nos ha permitido pasar de un rodamiento de 30mm de \varnothing con dos hileras de 6 bolas en cada una, a un rodamiento de 54.2mm de \varnothing con dos hileras de 11 bolas cada una. Así hemos incrementado la capacidad de carga estática y dinámica del rodamiento de la bomba más de 2.5 veces, lo que reduce la posibilidad de fallo del rodamiento por excesiva tensión de correa.

parte del rodamiento.

Referencias OEM correspondientes a la R233:

. 7701479043

. 2101000Q0K

NOTA: Según la hoja oficial de Renault, el montaje de estas referencias requiere de herramientas específicas para medir y regular la tensión de correa, que no son habituales en los talleres independientes. Un incorrecto ajuste de la correa de distribución podría causar fallo prematuro de la bomba de agua (polea suelta, bloqueo de la bomba de agua, desplazamiento del rodamiento...) e invalidará la garantía del producto.

