

# LA PERFECCIÓN Y FIABILIDAD AL DETALLE

Texto: **Marigel Orozco**



Una amplia cartera de clientes de todo el mundo confía desde hace décadas en los productos de alta calidad, distinguidos en numerosas ocasiones, de la empresa Armaturenfabrik Franz Schneider GmbH + Co KG de Alemania. Entre ellas se encuentran compañías de renombre procedentes de la industria química y petroquímica; refinerías de petróleo y gas; centrales nucleares y fabricantes grandes de motores diesel de la industria automovilística y sus proveedores, entre otros sectores. El motivo por el que dichas empresas confían en Schneider es que en sus plantas de Nordheim (Alemania) y en Rumania, se han especializado en la fabricación de valvulería industrial de alta calidad y de componentes de automoción a la medida de las necesidades de sus clientes.

Las válvulas Schneider funcionan de forma duradera en todas las aplicaciones de la tecnología de medición y regulación. Los componentes de ciertos vehículos, algunos de gran complejidad, aportan un elemento clave al automóvil, no sólo en cuanto a la seguridad durante la aplicación de motor y transmisión, sino también como refuerzo de la carrocería. Los componentes de corte y conformado son fabricados a partir de metales ferrosos y no ferrosos, y son adaptados (soldados, remachados o montados) poste-

riormente, conforme a los requisitos del cliente. Los medios de producción necesarios para ello son planificados internamente y fabricados también en las plantas de Schneider.

La empresa fundada ya en el año 1875, viene especializándose desde hace más de cien años en la fabricación de válvulas y el suministro de componentes de metal para la industria automovilística. En algunos nichos de mercado, Schneider puede enorgullecerse de ser el líder mundial en cantidad y calidad.

En las dos plantas de Nordheim, más de 250 empleados altamente cualificados y formados óptimamente en la propia empresa, ponen a prueba su fiabilidad y motivación. La plantilla se completa con los 40 empleados de la planta de producción de Rumania. Los empleados de Schneider, que se apoyan en un moderno proceso de fabricación de última tecnología, son los que garantizan un producto final de excepcional fiabilidad y longevidad.

Schneider factura aproximadamente 50 millones de Euros al año, y es intransigente cuando se trata de calidad, ya que no deja nada al azar: la gestión de calidad procura una total fiabilidad mediante la revisión final de las válvulas en puestos de comprobación de presión con agua como medio hasta 1.500 bar; con aire como medio

hasta 800 bar; mediante ensayos de tipo en condiciones de uso simuladas a presión y temperatura; o ensayos de tipo para verificar la seguridad antiincendios. El objetivo de cada uno de los componentes suministrados no es menor que "la perfección y fiabilidad al detalle".

El procesamiento de materiales de alta calidad en parques de máquinas CNC tiene lugar en un modo de funcionamiento de dos a tres turnos. Además, han apostado por la automatización para una fabricación mecánica rápida y económica en todos los procesos, desde el torneado, el taladrado y mecanizado, pasando por la soldadura, hasta el cizallado moderno; así, el trabajo manual perfecto realizado por personal técnico fiable se encuentra entre las competencias principales de Armaturenfabrik Franz Schneider. De este modo, no dejan nada al azar durante el montaje de válvulas y grupos completos, como es el caso del ensamblaje de componentes de alta complejidad.

Independientemente del ámbito que usted requiera de Armaturenfabrik Schneider, se cumplirán los más altos requisitos en el producto final perfecto. Todos estos ingredientes son garantía de una larga vida útil y máxima calidad.

**Visítalos en  
PECOM-2009  
"Stand #800"  
17-19 noviembre  
Villahermosa,  
Tabasco**



Representante en México: Intrumentos Wika México, SA de CV.  
Fritz Thompson, Director General. T. (55) 5020.5300  
Contacto: Virgilio Jiménez, valvulas@wika.com