

## REFERENCIA TPS/i

Hanser Gastechnik GmbH, Austria

# LA TECNOLOGÍA DE SOLDADURA FRONIUS MEJORA LA RENTABILIDAD DE LA TECNOLOGÍA DE GAS

La empresa Hanser Gastechnik GmbH con sede en Kramsach es especialista en instalaciones técnicas de gasoil y gas, así como en tecnología de calefacción y sanitaria. Esta empresa familiar con 18 empleados fue fundada 1991 por Bernhard Hanser y en la actualidad es dirigida por su hijo Roland Hanser.



„La mayoría de nuestros clientes se sorprenden cuando ven por primera vez los cordones de soldadura realizados con el procedimiento MAG. Viendo el aspecto del cordón les cuesta creer que no lo ha realizado un autómatas, sino que es una obra manual realizada en soldadura por gas protector y metal“.

Roland Hanser,  
gerente de la división de instalaciones de Hanser Gastechnik GmbH.

## RETO

En la construcción de tuberías, aparatos y depósitos, además de la soldadura manual TIG y la soldadura TIG de hilo frío, los procesos de soldadura MAG son cada vez más utilizados al ser una ventajosa técnica de unión que permite una soldadura especialmente eficiente en posiciones difíciles. Gracias a la selección de fuentes de corriente adecuadas, las empresas pueden seguir optimizando los resultados y ahorrar claramente dinero y tiempo.

„Fronius es y seguirá siendo el socio ideal para nosotros cuando se trata de tecnología de soldadura. Juntos podemos ampliar aún más la rentabilidad y el know how de nuestra empresa de una manera más rápida. Así, estamos preparados para afrontar perfectamente y en cualquier momento las tareas actuales y las futuras“.

Roland Hanser,  
gerente de la división de instalaciones de Hanser Gastechnik GmbH.

## SOLUCIÓN

Para la producción de soluciones especiales y productos de serie, la empresa Hanser Gastechnik GmbH confía en la moderna fuente de soldadura MIG/MAG TPS/i. Con una velocidad de soldadura claramente superior en comparación con el procedimiento de soldadura TIG se puede soldar de forma muy económica y con elevada eficiencia energética, obteniendo un cordón de aspecto óptimo. Las variantes de curvas características a medida para casos de aplicación típicos como LSC Root (Low Spatter Control Root) ayudan a conseguir los parámetros correctos. Fronius garantiza también un rápido suministro de los repuestos y asiste a Hanser Gastechnik en la fase de inicio con nuevas aplicaciones y técnicas gracias a su amplio know how experto.



/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

### **SOMOS TRES DIVISIONES CON UNA MISMA PASIÓN: SUPERAR LÍMITES.**

/ No importa si se trata de tecnología de soldadura, energía fotovoltaica o tecnología de carga de baterías, nuestra exigencia está claramente definida: ser líder en innovación. Con nuestros más de 3.300 empleados en todo el mundo superamos los límites y nuestras más de 900 patentes concedidas son la mejor prueba. Otros se desarrollan paso a paso. Nosotros siempre damos saltos de gigante. Siempre ha sido así. El uso responsable de nuestros recursos constituye la base de nuestra actitud empresarial.

Para obtener información más detallada sobre todos los productos de Fronius y nuestros distribuidores y representantes en todo el mundo visite [www.fronius.com](http://www.fronius.com)

v05 May 2015 ES