

Fabricante francés  
desde 1964

[www.gys.fr](http://www.gys.fr)



# MODE WIZARD

Sinergias de punteado/soldadura del aluminio

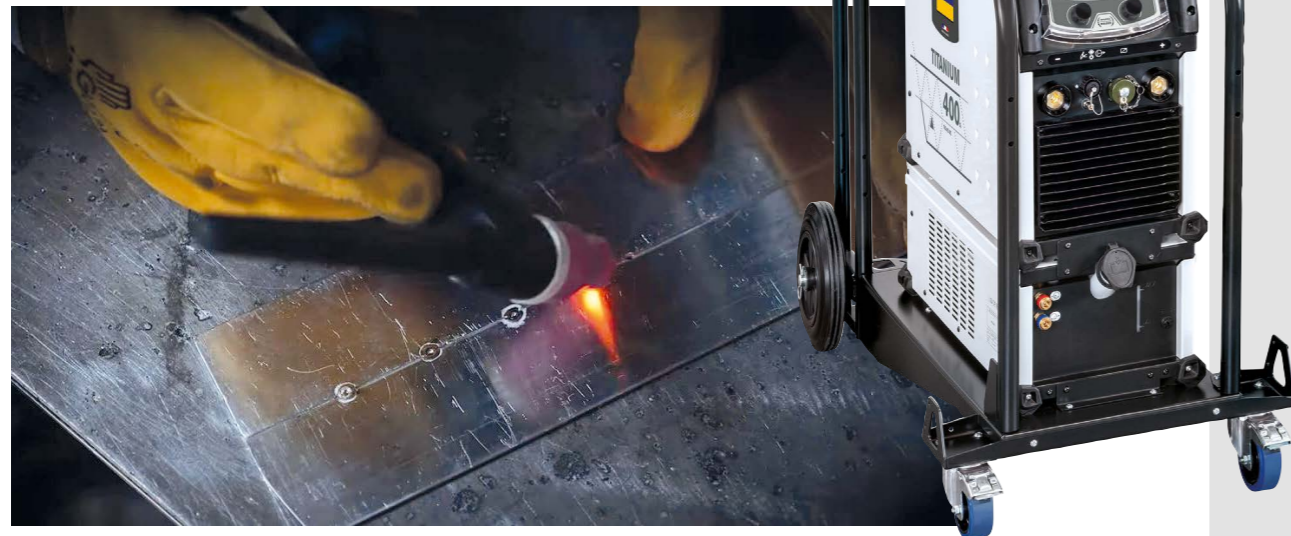


## La historia del **WIZARD**

### Un gran avance para los soldadores

El WIZARD Alu nació de una observación hecha por los expertos al soldar aluminio en TIG. La alúmina de la superficie de este material es eléctricamente resistiva y debe romperse durante la soldadura invirtiendo la polaridad. Esta operación, técnicamente más difícil, requiere la adición de metal de aportación y un perfecto dominio del gesto del soldador para garantizar la calidad del punto.

A partir de esta observación, GYS decidió simplificar la soldadura del aluminio y hacerla accesible a todos y se propuso encontrar una solución innovadora.



## La solución **WIZARD ALU**

### Puntear y soldar aluminio nunca ha sido tan fácil.

WIZARD ALU es un método de soldadura TIG y punteado para el aluminio. Con o sin metal de relleno, esta característica, integrada en la gama TITANIUM, garantiza un virado en menos de un segundo. Con el modo WIZARD ALU MULTI TACK, el usuario también puede soldar fácilmente chapas de 0,5 a 5 mm de grosor sin necesidad de utilizar metal de aportación. Se han desarrollado sinergias para cuatro posiciones de remate/soldadura: tope plano, remache, esquina exterior, esquina plana.



**5** razones

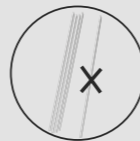
### ¿Por qué adoptar la WIZARD ALU ?



***Puntear en menos de un segundo***



***Accesible para todos los soldadores***



***Con o sin metal de relleno***



***Compatible con la soldadura automática***



***+ 30% más de productividad***

### Productividad y ergonomía

Su facilidad de uso ofrece un considerable aumento de la productividad (+30%) y es de gran interés para los fabricantes que buscan métodos de producción más eficaces. La WIZARD ALU ha reinventado la soldadura TIG ALU del futuro haciéndola accesible a cualquier usuario, incluso a un principiante. Compatible con la soldadura automática, el WIZARD ALU tiene su lugar en los talleres de producción.



Vaya más allá con el

# WIZARD LAB

## Personalizar completamente el ciclo de soldadura

Dirigido a soldadores experimentados, el modo WIZARD LAB da acceso a todos los parámetros del generador y permite al usuario personalizar cada etapa del ciclo. La función «LAB» es un modo de desarrollo que ofrece la posibilidad de configurar : Tipo de corriente (DC+, DC-, AC), modo PULSE, formas de onda, tiempo de UpSlope, tiempo de soldadura por paso.

El WIZARD LAB está disponible en «Avanzado».



## Más información sobre TITANIUM 400 AC/DC

*Ficha  
técnica*

*Folleto*

*Video Wizard  
Alu*

### GYS FRANCIA

1, rue de la Croix des Landes  
53941 SAINT-BERTHEVIN - France  
Tél. : 02 43 01 23 60

[www.gys.fr](http://www.gys.fr) | [contact@gys.fr](mailto:contact@gys.fr)



Fabricante francés  
desde 1964