

Fabricante industrial
francês desde 1964

www.gys.fr



MODO WIZARD

Sinergias de pontagem/soldagem do alumínio

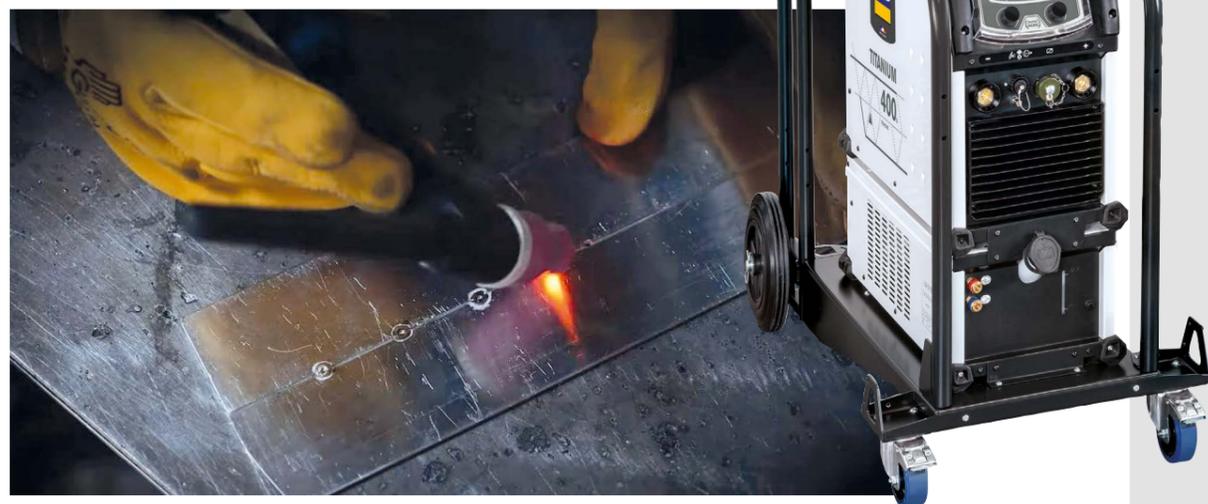


A história da **WIZARD**

Um grande avanço para os soldadores

O WIZARD Alu nasceu de uma observação feita por peritos ao soldar alumínio no TIG. A alumina na superfície deste material é electricamente resistiva e deve ser quebrada durante a soldadura, invertendo a polaridade. Esta operação tecnicamente mais difícil requer a adição de metal de enchimento e um perfeito domínio do gesto do soldador para garantir a qualidade do ponto.

Com base nesta observação, a GYS decidiu simplificar a soldadura de alumínio e torná-la acessível a todos, e pôs-se em marcha para encontrar uma solução inovadora.



A solução **WIZARD ALU**

Apontar e soldar alumínio nunca foi tão fácil!

WIZARD ALU é um método TIG de soldadura e pegada para o alumínio. Com ou sem metal de enchimento, esta característica, integrada na gama TITÂNIO, garante uma abordagem em menos de um segundo. Com o modo WIZARD ALU MULTI TACK, o utilizador pode também soldar facilmente chapas de 0,5 a 5 mm de espessura sem necessariamente utilizar metal de enchimento. Foram desenvolvidas sinergias para quatro posições de agarrar/soldar: rabo plano, clinch, canto exterior, canto plano.



5 razões



Porquê adoptar a WIZARD ALU ?

Apontando em menos de um segundo



Acessível a todos os soldadores



Com ou sem metal de enchimento



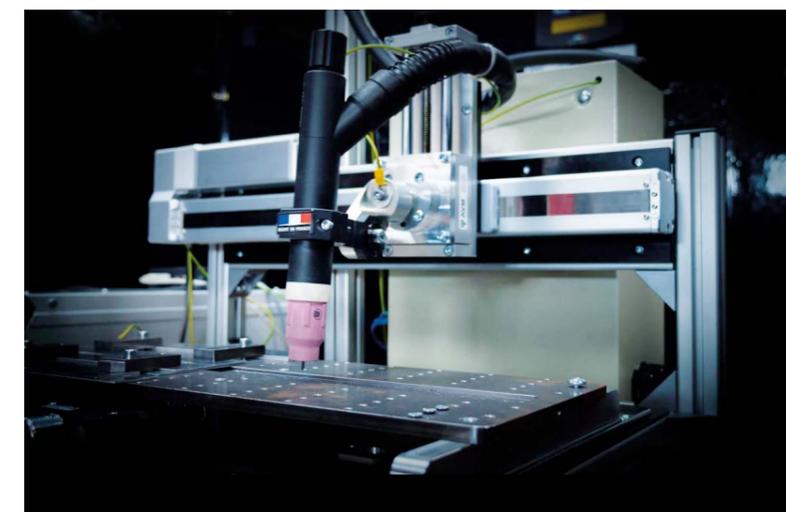
Compatível com soldadura automática



+ 30% mais produtividade

Produtividade e ergonomia

A sua facilidade de utilização oferece um ganho considerável em produtividade (+30%) e é de grande interesse para os fabricantes que procuram métodos de produção mais eficientes. A WIZARD ALU reinventou a soldadura TIG ALU de amanhã, tornando-a acessível a qualquer utilizador, mesmo a um novato. Compatível com a soldadura automática, a WIZARD ALU tem o seu lugar nas oficinas de produção.



Vá mais longe com o

WIZARD LAB

Personalizar totalmente o ciclo de soldadura

Dirigido a soldadores experientes, o modo WIZARD LAB dá acesso a todos os parâmetros do gerador e permite ao utilizador personalizar cada fase do ciclo. A função «LAB» é um modo desenvolvedor que oferece a possibilidade de definir : Tipo de corrente (DC+, DC-, AC), modo PULSE, formas de onda, tempo UpSlope, tempo de soldadura por passo.

O WIZARD LAB está disponível em «Advanced».



Mais sobre TITANIUM 400 AC/DC

*Ficha de dados
técnicos*

Brochura

*Video Wizard
Alu*

GYS FRANÇA

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

www.gys.fr | contact@gys.fr



Fabricante industrial
francês desde 1964