

Francuski producent  
od 1964 roku

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



# TRYB WIZARD

Synergie w zakresie zgrzewania/spawania aluminium

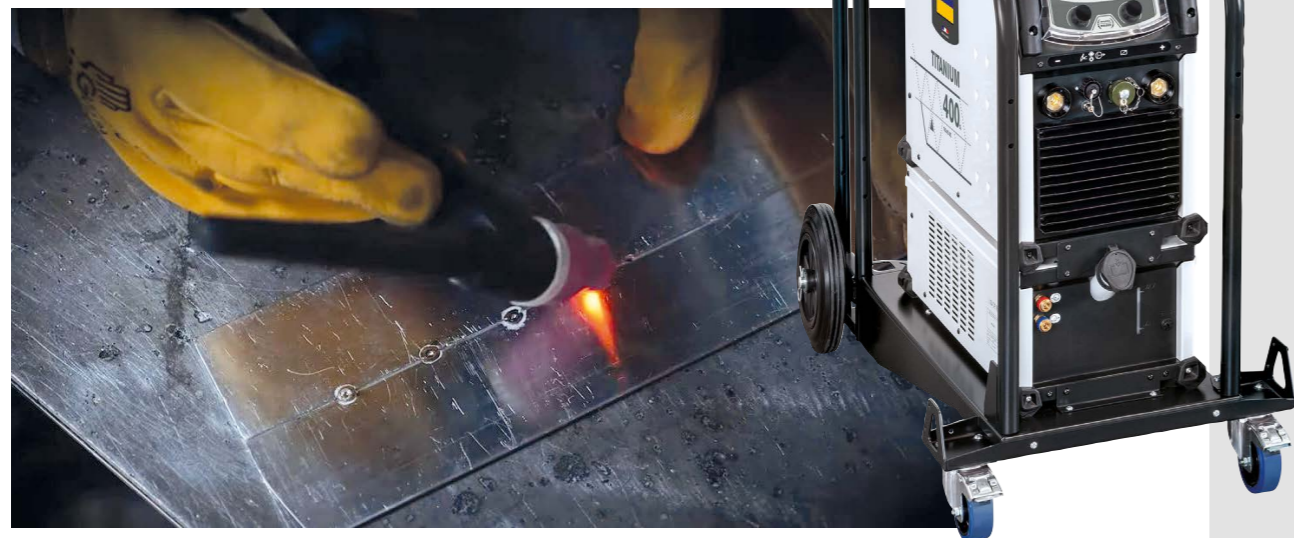


## Historia **WIZARD**

### Znaczący postęp dla spawaczy

WIZARD Alu zrodził się z obserwacji ekspertów w dziedzinie spawania aluminium metodą TIG. Korund na powierzchni tego materiału jest elektrycznie rezystywny i musi zostać przerwany podczas spawania poprzez odwrócenie biegunowości. Ta technicznie trudniejsza operacja wymaga dodania metalu wypełniającego i doskonałego opanowania techniki spawacza, aby zapewnić jakość punktu.

Wychodząc z tego spostrzeżenia, cel uproszczenia spawania aluminium i uczynienia go dostępnym dla wszystkich stał się konieczny dla firmy GYS, która postanowiła znaleźć innowacyjne rozwiązanie.



## Rozwiązanie **WIZARD ALU**

### Zgrzewanie i spawanie aluminium jeszcze nigdy nie było tak proste !

WIZARD ALU jest metodą spawania i łączenia aluminium metodą TIG. Dzięki tej funkcji, która jest zintegrowana z serią TITANIUM, zarówno z wypełniaczem, jak i bez niego, proces spawania trwa mniej niż sekundę. Dzięki trybowi WIZARD ALU MULTI TACK użytkownik może również łatwo spawać blachy o grubości od 0,5 do 5 mm bez konieczności stosowania wypełniacza. Synergie zostały opracowane dla czterech pozycji spawalniczych: płaski doczołowy, klincz, narożny zewnętrzny, narożny płaski.



# 5

powodów



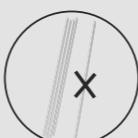
### Dlaczego warto zastosować WIZARD ALU ?

Zdobycie punktów w mniej niż sekundę



### Dostępna dla wszystkich spawaczy

Z metalem wypełniającym lub bez



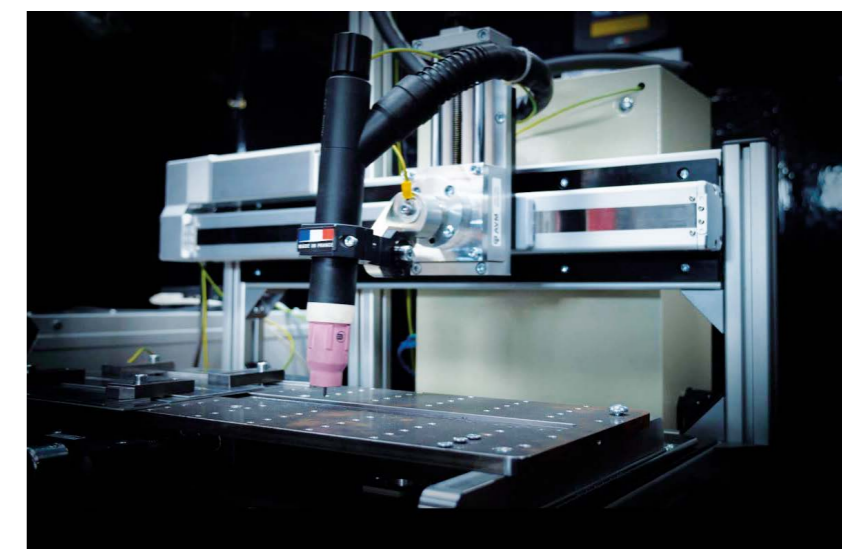
Kompatybilny z automatycznym spawaniem



**+ 30% wzrost wydajności**

### Produktywność & ergonomia

Łatwość obsługi zapewnia znaczny wzrost wydajności (+30%) i jest bardzo interesująca dla producentów poszukujących bardziej efektywnych metod produkcji. WIZARD ALU na nowo odkrył spawanie TIG ALU jutra, czyniąc je dostępnym dla każdego, nawet początkującego użytkownika. Kompatybilny z automatycznym spawaniem, WIZARD ALU ma swoje miejsce w warsztatach produkcyjnych.



Idąc dalej z

# WIZARD LAB

## Pełne dostosowanie cyklu spawania

Przeznaczony dla doświadczonych spawaczy, tryb WIZARD LAB daje dostęp do wszystkich parametrów generatora i pozwala użytkownikowi na dostosowanie każdego etapu cyklu. Funkcja «LAB» jest trybem deweloperskim oferującym możliwość ustawienia: rodzaj prądu (DC+, DC-, AC), tryb PULSE, forma fali, czas narastania natężenia (UpSlope), etapowy czas zgrzewania.

WIZARD LAB jest dostępny w wersji «Advanced».



## Dowiedz się więcej o TITANIUM 400 AC/DC

*Karta danych*

*Broszura*

*Wideo Wizard  
Alu*

### GYS FRANCJA

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)



Francuski producent  
od 1964 roku