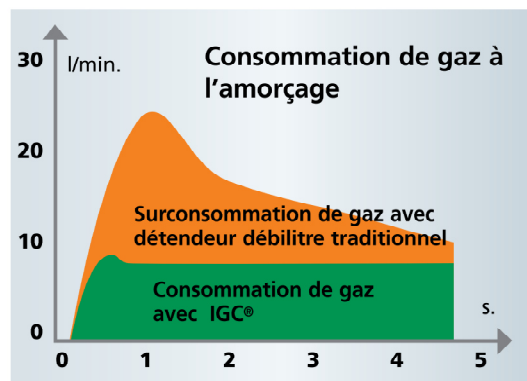


# FONCTION IGC® : DÉBIT SYNERGIQUE POUR UNE RÉDUCTION MASSIVE DE LA CONSOMMATION DE GAZ



Plus il y a d'amorçages, plus l'économie de gaz est importante.

## CONTRÔLE INTELLIGENT DU GAZ : CONNECTER, DÉMARRER, SOUDER... !

Le contrôle intelligent du gaz IGC® (Intelligent Gas Control) est une fonction de régulation dynamique disponible sur tous les générateurs de soudage Sigma Galaxy, qui optimise la consommation et renforce la protection.

La fonction IGC® permet en effet d'économiser plus de 50 % sur la consommation de gaz et de limiter d'autant le remplacement des bouteilles, ce qui représente un véritable avantage en termes de budget, d'environnement et de rendement.

## OPTIMISATION DU PROCÉDÉ DE SOUDAGE POUR UNE FINITION OPTIMALE

Au début de l'opération de soudage, la fonction IGC® prévient la surconsommation de gaz et améliore ainsi les performances d'amorçage.

Ce système contrôle le débit gazeux dès la formation du bain de soudure et permet de réaliser d'importantes économies en adaptant systématiquement la consommation de gaz au courant requis pour l'opération.

## FONCTION IGC® DE « SURVEILLANCE » DU GAZ

La fonction IGC® constitue en outre un système de « surveillance » efficace du débit gazeux, qui interrompt automatiquement l'opération en cas de protection insuffisante.

## RÉDUCTION MASSIVE DE LA CONSOMMATION DE GAZ

Les économies dépendent des besoins de l'entreprise en matière de soudage, du temps d'arc et du nombre de postes de soudage.

Calculez les économies possibles sur [www.intelligentgascontrol.com](http://www.intelligentgascontrol.com).

