HYPERTHERM®
A Hypertherm Associates Brand

Série Powermax SYNC

Torche SmartSYNC
- Installation simple de consommables vissables
- Commandes pratiques des réglages de puissance et d'intensité

Cartouche
- Une seule pièce
- Facile à reconnaître
- L'IRF communique l'intensité de courant et le procédé



Source de courant autoréglable
- Réglage automatique des procédés et de l'intensité
- Data display



La dernière génération de systèmes Powermax65®/85/105 n'est comparable à aucun des systèmes plasma que vous avez déjà vus. Dotée d'une intelligence intégrée et de cartouches de consommables révolutionnaires en une seule pièce, la série Powermax SYNC® est si simple à utiliser qu'elle contribue à résoudre les problèmes de pénurie de personnel spécialisé. Cette nouvelle plateforme simplifie la gestion des stocks de consommables, réduit les coûts de fonctionnement et maximise la performance et la productivité.

Élimine les erreurs

- La cartouche d'une seule pièce à code de couleur élimine les erreurs de consommables, simplifie la gestion des stocks de consommables et permet de trouver facilement la cartouche de consommables qui convient à la tâche à réaliser.
- La torche SmartSYNC™ élimine les erreurs de configuration grâce au réglage automatique de l'intensité de courant, de la pression d'air et du mode de fonctionnement.
- La technologie intégrée vous indique lorsque la cartouche est complètement utilisée et prête à être remplacée.

Minimise les coûts de fonctionnement

- Le fonctionnement simplifié réduit les temps morts, le dépannage, le gaspillage et le temps consacré à la formation.
- La cartouche de consommables offre jusqu'à deux fois la durée de vie pour la coupe manuelle ainsi qu'une meilleure qualité sur la durée de vie dans les configurations mécaniques par rapport aux consommables standards.
- Les données relatives à la cartouche vous permettent d'effectuer un suivi de la performance et d'analyser les schémas d'utilisation, ce qui vous donne la possibilité de vous améliorer.

Maximise la performance

- Du coupage au gougeage en passant par la coupe affleurante, les torches interchangeables et les cartouches spécialisées pour différentes utilisations vous permettent de réaliser des tâches très variées.
- Les commandes situées directement sur la torche facilitent le réglage de l'intensité de courant et le changement de la cartouche sans retourner à la source de courant.
- La cartouche en une seule pièce vous permet de changer les consommables en quelques secondes plutôt qu'en quelques minutes.

Fiabilité de pointe

- Conception intégrant la fiabilité de pointe qui fait la réputation de Powermax.
- Créé en intégrant la technologie SpringStart™ afin de résister aux environnements industriels rigoureux et d'assurer un amorçage constant et une fiabilité accrue de la torche.