

Hypertherm Associates présente quatre nouvelles torches SmartSYNC à utiliser avec les systèmes plasma Powermax SYNC

Dordrecht, Pays-Bas - 26 septembre 2022 - Hypertherm Associates, fabricant de produits et de logiciels de découpe industrielle, lance quatre nouvelles torches SmartSYNC™ pour les systèmes plasma Powermax SYNC® d'Hypertherm. Les torches sont disponibles en deux longueurs différentes - 0,6 m et 1,2 m, avec deux angles de tête de torche différents (45 et 90 degrés).

Comme les autres torches SmartSYNC, ces nouvelles torches règlent automatiquement l'ampérage, la pression d'air et le bon mode de fonctionnement lors de l'installation de la cartouche consommable. En outre, elles permettent à l'opérateur de changer la cartouche sans revenir à l'alimentation électrique. Les torches sont également dotées de la fonction FastConnect™ d'Hypertherm qui permet de passer d'une torche à l'autre rapidement et facilement.

Par rapport à la torche longue Duramax® Hyamp de première génération, les nouvelles torches longues SmartSYNC sont plus légères et nécessitent 45 % de force de levage en moins. En outre, les torches sont encore plus robustes et fabriquées avec un nouveau câble flexible pour une ergonomie et une maniabilité accrues.

« Les clients de nombreuses industries ont adopté la torche longue depuis son introduction en 2014 », explique Jeff Hluchyj, responsable produits de Powermax. « Ces clients nous disent qu'ils peuvent réaliser beaucoup plus de travaux, surtout s'ils utilisaient auparavant une torche oxygaz. Ils apprécient également la conception ergonomique de la torche et la possibilité de se tenir droit lors de la découpe. Comme les opérateurs n'ont pas besoin de se pencher lorsqu'ils utilisent la torche longue, ils ne se fatiguent pas aussi facilement et peuvent couper plus longtemps ».

Les torches longues Hypertherm sont utilisées pour de nombreux travaux, y compris la coupe de pièces dans les aciéries et de colonnes montantes et descendantes dans les fonderies, le démantèlement ou la démolition de navires et d'installations nucléaires, la mise au rebut du métal pour le recyclage et le retrait des dépouilles des tables de coupe.

Hypertherm Associates est un fabricant de produits et de logiciels de coupe industrielle établi aux États-Unis. Les produits de coupe au plasma Hypertherm et au jet d'eau OMAX sont utilisés par des entreprises du monde entier dans la construction de navires, d'avions et de véhicules sur rail, la construction d'immeubles en acier, la fabrication d'équipements lourds, l'érection d'éoliennes et plus encore. En plus des systèmes de coupe, l'entreprise fabrique des commandes numériques par ordinateur (CNC) ainsi que des logiciels réputés pour leur efficacité et leur fiabilité. Ces avantages se traduisent par une productivité et une rentabilité accrues pour des centaines de milliers d'entreprises. Fondée en 1968, Hypertherm Associates est une entreprise détenue à 100 % par ses quelque 2 000 associés, qui compte de nombreux partenaires et qui mène ses activités partout dans le monde. Consultez le site www.HyperthermAssociates.com pour en savoir plus.

FIN

Contact : Yvette van der Linden - Leeflang au 0031 (0)6 11054212 ou yl@hypertherm.com