Hypertherm®
Cut with confidence™

Hypertherm étend son offre de torches et de consommables Duramax ; Plus d'options désormais disponibles pour plus de systèmes

Roosendaal, Pays-Bas — 24 mai 2011— Hypertherm étoffe sa gamme de torches modernisées et de consommables Duramax™. Désormais, les torches sont approuvées pour une utilisation sur le système Powermax1650® d'Hypertherm, en plus des Powermax1000® et Powermax1250®. En outre, une nouvelle torche droite (HRTs) rejoint la torche à 75 degrés, la torche manuelle ergonomique (HRT) et la torche mécanique convertible (MRT) précédemment commercialisées.

La nouvelle torche droite, conçue pour un coupage à la main, facilite le coupage et le gougeage dans des zones difficiles d'accès. Il s'agit de la première fois qu'une torche droite manuelle est disponible pour les systèmes Powermax1000, Powermax1250 et Powermax1650 d'Hypertherm.

Hypertherm est le seul fabricant d'équipements plasmas au monde à proposer une torche plasma droite manuelle. Comme l'explique Fran Prokop d'Aggregate Industries, « L'angle de la torche est parfait pour le gougeage, il maintient le métal fondu et la chaleur à l'écart de ma main et les consommables Duramax durent deux fois plus longtemps. Cette torche est fantastique, j'ai de la chance de l'avoir ! »

« La disponibilité de trois styles de torches différents, conçues pour le coupage et le gougeage de 40 à 100 A avec des câbles de 7,5 mètres et 15 mètres permet aux propriétaires de Powermax1000, Powermax1250, et Powermax1650 d'accéder à la famille de torches la plus polyvalente du marché » indique Clayton Gould, Directeur Marketing Produit chez Hypertherm.

En plus de leur polyvalence, les torches modernisées Duramax offrent une meilleure durabilité, fiabilité et durée de vie des consommables.

- *Durabilité* : Conçue avec la même technologie Duramax commercialisée à l'automne dernier avec les nouveaux systèmes Powermax65® et Powermax85® d'Hypertherm, les torches de la série Duramax offrent une durabilité sans égal. Les poignées renforcées de fibres de verre permettent aux torches de résister aux impacts cinq fois plus longtemps que la précédente génération de torches.
- *Fiabilité* : La technologie Spring Start™ (brevet en cours) élimine les pièces mobiles dans la tête de torche pour un démarrage d'arc plus fiable.
- *Durée de vie des consommables* : Toutes les torches Duramax intègrent la buse Conical Flow™ et l'électrode à ressort pour une augmentation de la durée de vie des consommables. Les essais d'Hypertherm ont montré une augmentation de 55 pour cent de la durée de vie des consommables Duramax, ce qui se traduit par une économie de 30 pour cent sur les coûts de consommables

Toutes les torches modernisées Duramax (HRT, HRTs et MRT) sont équipées du même raccord rapide Easy Torch Removal (ETR) que les torches standards Powermax1000, Powermax1250 et Powermax1650 afin de permettre une modernisation des systèmes en quelques secondes.

Hypertherm conçoit et fabrique les systèmes de coupage du métal les plus avancés au monde, pour une utilisation dans un grand nombre d'industries comme les chantiers navals, la fabrication et la réparation automobile. Sa gamme de produits comprend des systèmes de coupage plasma manuels et mécanisés et des consommables, ainsi que des systèmes CNC de contrôle de déplacement et de hauteur. Les systèmes Hypertherm sont réputés pour leur coupage précis et rapide ainsi que leur fiabilité offrant une productivité et une rentabilité accrues pour des dizaines de milliers d'activités. Depuis quarante ans, cette société s'est forgé une réputation solide en matière d'innovation plasma avec l'invention par Hypertherm en 1968 du coupage plasma à injection d'eau. La société bénéficie d'un réseau de plus de 1 000 associés, avec des opérations régionales et des partenariats dans le monde entier.

FIN

Contact : Yvette Leeflang au 0031 (0) 165 596932 ou yvette.leeflang@hypertherm.com