C O M M U N I Q U E D E P R E S S E

Hypertherm®

POUR DIFFUSION IMMEDIATE

L'Organisation RCAR attribue 5 étoiles au Powermax30 d'Hypertherm

Roosendaal, Pays-Bas — 28 avril 2009—Hypertherm, le leader mondial dans la technologie de coupage du métal à l'arc plasma, a annoncé aujourd'hui que son Powermax30 s'était vu attribuer la meilleure notation pour un produit, 5 étoiles, par CESVI Brésil, un membre du Conseil de Recherche pour les Réparations Automobiles (RCAR). RCAR est une organisation mondiale dont la principale activité est le suivi des aspects d'ingénierie dans la réparation des accidents, la sécurité et les exigences de formation associés aux véhicules motorisés.

Le Powermax30 a fait l'objet une batterie de tests visant à évaluer la fiabilité, l'efficacité et la fonctionnalité de l'unité avant de recevoir la note de 5 étoiles. L'unité devient le premier et unique système de coupage du métal à l'arc plasma à obtenir une certification CESVA avec 5 étoiles.

La capacité de coupe recommandée du Powermax30 est de 6 mm, bien que l'unité soit capable de couper des métaux du double de cette épaisseur. Au cours des essais, les juges ont noté plusieurs caractéristiques de conception et de performance qui rendent le système particulièrement bien adapté aux applications automobiles. Parmi lesquelles :

- Une conception compacte et un poids de seulement 9 kilogrammes pour un déplacement aisé dans des installations automobiles parfois surchargées
- Des commandes bien pensées qui facilitent l'utilisation du système de coupage plasma
- Un verrou de sécurité qui évite tout allumage inopiné de la torche par un opérateur
- Une torche biseautée pour travailler dans des espaces exigus comme sous le capot et un long flexible de torche
- Un convertisseur de tension qui permet à l'unité de fonctionner avec des alimentations de 110 et 220 volts
- Une excellente performance et des coupes constantes d'excellente qualité
- Des consommables très durables qui se remplacent rapidement et facilement.

Les juges ont trouvé que le Powermax30 offrait un bon rapport qualité-prix en indiquant que le système avait passé avec succès tous les essais de durée de vie et qu'il ne présentait aucun problème sur ce point. L'organisation a même fait l'éloge du manuel de l'utilisateur qu'elle a trouvé clairement rédigé et contenant toutes les informations appropriées.

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 forgée 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 +31 (0) 165 596932 ou yvette.leeflang@hypertherm.com