



Hypertherm annonce le lancement du logiciel d'imbrication de CAO/FAO ProNest 2023

Roosendaal, Pays-Bas – 17 mai 2022 – Hypertherm, un fabricant de systèmes de coupe industrielle et de logiciels établi aux États-Unis, a annoncé aujourd'hui une importante mise à jour de ProNest® 2023, son logiciel d'imbrication avancé de CAO/FAO pour la coupe automatisée. Cette nouvelle version contient un ensemble de nouvelles fonctions et d'améliorations continues conçues pour améliorer l'efficacité opérationnelle des clients tout en réduisant les tâches sans valeur ajoutée.

ProNest 2023 comprend la pleine fonctionnalité de PlateSaver™, une technologie SureCut™ qui allie la stabilité de l'arc plasma X-Definition® et des paramètres logiciels spécialisés de manière à augmenter considérablement l'utilisation des matériaux lors de la coupe d'acier doux. De plus, il comprend des améliorations apportées à Directeur de production de ProNest, un module Web qui s'intègre de manière fluide à la CNC EDGE Connect® d'Hypertherm pour saisir automatiquement les données machine en temps réel. Les améliorations comprennent la capacité de modifier les délais de production des imbrications terminées, de définir les changements d'état des tâches et de rechercher les imbrications par client. Une fonction permet également de fusionner les configurations XPR. Désormais, pendant l'installation, le logiciel détectera et fusionnera automatiquement les modifications apportées aux paramètres des processus ou aux tableurs de chanfrein dans une nouvelle configuration. Les clients pourront choisir d'utiliser leurs personnalisations actuelles ou les derniers tableaux de coupe d'usine.

Enfin, le logiciel est encore plus facile à utiliser. Les modifications apportées à l'interface utilisateur comprennent un nouvel écran d'accueil et un ruban personnalisable. Le nouvel écran de bienvenue contient un tableau de bord informatif affichant des vidéos de formation, des conseils d'utilisation et d'autres ressources utiles, tandis que le ruban permet aux utilisateurs d'ajouter, de supprimer et de réorganiser les onglets. Les clients peuvent sauvegarder différentes configurations de ruban et passer aisément de l'une à l'autre au besoin, selon ce qui convient le mieux au flux de travail.

« Nos développeurs de logiciels se sont vraiment concentrés sur la réduction des déchets générés par la plupart des opérations de coupe. De fonctions comme PlateSaver permettent cela en maximisant le nombre de pièces sur une plaque. Les clients achètent donc moins de plaques et gaspillent moins de métal », a déclaré Tom Stillwell, directeur du marketing des produits logiciels de CAO/FAO d'Hypertherm. « En même temps, l'internet des objets nous a permis de faire de grandes avancées dans l'automatisation de la production. Des données auxquelles nous n'avions pas accès auparavant sont maintenant facilement à notre portée. Des outils tels que notre module Directeur de production permettent aux clients d'étudier leurs opérations de manière plus globale, ce qui leur procure des renseignements leur permettant de travailler plus intelligemment, plus rapidement et de façon plus rentable. »

Les produits de coupe au plasma et au jet d'eau OMAX d'Hypertherm sont conçus et fabriqués afin d'être utilisés par des entreprises du monde entier pour la construction de navires, d'avions et de wagons, la construction d'immeubles en acier, la fabrication d'équipements lourds, etc. Parmi ses produits se trouvent des systèmes de coupe industriels, des commandes numériques par ordinateur (CNC) ainsi que des logiciels réputés pour leur performance et leur fiabilité. Ces avantages se traduisent par une productivité et une rentabilité accrues pour des centaines de milliers d'entreprises. Fondée en 1968 et établie au New Hampshire, Hypertherm est une entreprise détenue à 100 % par ses quelque 1 800 associés, qui compte de nombreux partenaires et mène ses activités partout à travers le monde. Pour en savoir plus, consulter le site www.hypertherm.com

FIN

Personne-ressource : Yvette Leeflang au 0031 165 596932 ou à l'adresse courriel yl@hypertherm.com.