

Plus pertinent que jamais

Production fiable avec peu ou pas de personnel sur site

Nous traversons une période difficile, c'est le moins qu'on puisse dire. Pour EAS change systems, c'est le moment où leurs produits et solutions font leurs preuves. Le contrôle par un seul opérateur pour les changements de moules, même les plus grands, est une réalité. Leurs résultats commerciaux parlent d'eux-mêmes

L'automatisation des processus de changement est plus vitale que jamais. De préférence avec le moins de personnel possible. Et que diriez-vous du dépannage? Imaginez un logiciel qui permet de traiter 80 à 85% des alarmes à distance. Vincent Nijzink, PDG de EAS change systems: «Avec notre dispositif d'accès à distance EAS, nous pouvons accéder aux commandes de notre équipement de changement de moule à partir de n'importe quel endroit. La plupart des défauts bloquant un système peuvent être facilement repérés en analysant les données collectées par les capteurs. Nous avons un historique complet et exhaustif des opérations effectuées et des statuts de la machine. Cela offre non seulement des informations détaillées sur l'endroit et le moment précis où une alarme a été déclenchée, mais également la mesure corrective nécessaire. Cette mesure peut être exécutée à distance ou un ingénieur de maintenance peut être dirigé avec des instructions spécifiques. Reduisant les temps d'analyses sur site. »

Outre le dispositif d'accès à distance, les clients EAS - en France, comme partout ailleurs dans le monde - peuvent compter sur un vaste réseau de services avec des techniciens experts.

Systemes automatisés

Changer un processus de production d'un produit à un autre est le point central de chaque solution jamais développée par EAS. Serrage et connexions rapides, tables et chariots de changement rapide d'outil, ne sont que quelques-uns des composants qui constituent une solution réduisant non seulement le temps mais aussi les risques. Les temps de changement peuvent être réduits à quelques minutes et la sécurité personnelle est augmentée au maximum.

Les systèmes de serrage permettent des changements de moule rapides et sûrs. Qu'il soit hydraulique ou magnétique, chaque système offre une sécurité maximale combinée à des commandes facile d'utilisation. Différents coupleurs à verrouillage intégré étanche peuvent être combinés pour former une solution multi-coupleurs adaptée à différents milieux. Les tables ou chariots de changement de moule peuvent manipuler des moules jusqu'aux plus grands utilisés dans l'industrie. Entièrement automatisé avec AGV (Véhicule à guidage automatique) ou à commande manuelle: suivant exactement ce que la situation exige. En transformant un processus de moulage par injection en un processus intelligent, les moules dureront plus longtemps, le personnel restera en sécurité et la productivité augmentera.

T1 et T2 2020

«Ces dernières années, nous avons décidé d'élargir notre organisation de vente nord-américaine ainsi que notre réseau de distributeurs.» Vincent Nijzink s'est enraciné dans le nouveau siège social de Caroline du

Sud pour être au plus près de l'action. «Il y a trois ans, nous avons commencé notre stratégie de vente en Amérique du Nord. Nous avons déménagé notre siège social à son emplacement actuel et élargi notre force de vente. Nous nous sommes mis à faire connaître les systèmes de changement rapide et le résultat est en conséquence. Les deux premiers trimestres de cette année, même avec la pandémie actuelle provoquant un tout nouveau scénario sans précédent, nous avons réussi à augmenter le chiffre d'affaires de 150% par rapport à 2019. Si nous n'avions pas eu de pandémie, nous aurions dépassé les 200% d'augmentation. Mais voilà. Et le besoin et les avantages d'automatiser davantage les systèmes - compte tenu des défis dans de nombreuses usines - ont gagné du terrain. Donc, je suis optimiste quant à nos perspectives. Cependant, l'ensemble de notre personnel de vente aimerait simplement sortir et serrer la main sur un accord au lieu d'une poignée de main virtuelle.