

CONTROL 
TECHNIQUES

VECTEUR DE RÉUSSITE

GÜNTER/TECHNIMAC, JOHANNESBURG, AFRIQUE DU SUD | EMBALLAGE

DRIVE OBSESSED

VARIATEURS UNIDRIVE M700

UN TANDEM D'EXCEPTION GRÂCE AU PARTENARIAT AVEC CONTROL TECHNIQUES

Depuis 25 ans, la société Technimac est spécialisée dans la production d'équipements destinés au secteur de l'emballage à l'échelle internationale. Depuis son siège à Johannesburg, en Afrique du Sud, Technimac exporte des machines de fabrication de sacs dans le monde entier sous la marque Günter/Technimac. Sa grande compétitivité sur le segment des machines de fabrication de sacs peut être attribuée à son partenariat avec des fournisseurs d'équipements tels que Nidec Control Techniques.

Présentation générale

- Disponibilité rapide de produits et de pièces détachées
- Faible bruit acoustique
- Boucle à large bande passante
- Assistance 24/7
- Économies d'énergie



Le défi

Spécialisée au départ dans la réparation et la remise à neuf de vieilles machines de fabrication de sacs – en particulier de nombreuses marques européennes –, cette société est aujourd'hui un modèle de réussite du secteur en Afrique du Sud. « Quand nous avons été confrontés à difficultés croissantes pour conserver une marge sur les machines neuves importées en raison du taux de change, nous nous sommes rendus compte que nous pouvions en concevoir et en fabriquer en utilisant un pourcentage élevé de matériel local », déclare Gerhart Mischinger, Directeur général de Technimac.

De nombreux éléments entrent dans la composition des machines de fabrication de sacs à souder latérale et de fond produites par les entreprises high-tech de renommée internationale. La stratégie de Technimac a été d'instaurer des partenariats durables avec les fournisseurs de ces composants pour profiter d'une assistance constante et disposer de pièces détachées. « Toutefois, au fil des années, nous avons compris que le succès repose non seulement sur la technologie fournie par ces partenaires, mais aussi sur le niveau de service offert », ajoute Gerhart.

La solution

Technimac équipe ses machines de servomoteurs, réducteurs et variateurs Control Techniques depuis 2004 et d'étroites relations se sont nouées entre les deux sociétés au fil du temps. « Les précédents fournisseurs nous proposaient des produits adaptés mais leur assistance laissait à désirer. Nous avons commencé à utiliser les produits Control Techniques et nous sommes rendus compte rapidement que leur équipe répondait à nos exigences et à nos contraintes de temps. Notre partenariat s'est développé depuis lors et comprend désormais l'assistance logicielle », explique Gerhart. « C'est quand ils ont commencé à collaborer avec nous pour mettre au point des logiciels, adaptés de manière spécifique à nos besoins et applications, que nous avons compris que nous avions trouvé le bon partenaire. Je ne crois pas que tout peut être parfait à 100 % mais, avec Control Techniques, nos efforts communs ont permis d'obtenir des produits d'excellente qualité », ajoute Gerhart.

La bonne technologie

Aujourd'hui, la demande de machines Technimac ne cesse d'augmenter et la marque est exportée dans les entreprises du monde entier. Comme sa liste de clients satisfaits ne cesse de s'allonger, les machines ont acquis une excellente réputation sur le plan de la qualité, de la longévité et des performances. En fonction des applications et des spécifications du client, les machines Technimac peuvent fabriquer jusqu'à 1 000 sacs/minute, ce qui exige une vitesse et une précision hors pair de chaque composant interne.

Le variateur phare M700 hautes performances de Control Technique est l'élément-clé grâce auquel ces machines ont autant de succès. Le variateur M700 permet d'optimiser les capacités des machines au travers de chaque application et pour chaque moteur, qu'il s'agisse de moteurs asynchrones, de moteurs linéaires à dynamique élevée, de moteurs à aimants permanents hybrides éco-énergétiques ou de servomoteurs hautes performances. Comme il se distingue par un faible bruit acoustique, une boucle à large bande passante et des fréquences de découpage élevées, en plus d'une prise en charge de pratiquement toutes les technologies de bus de contrôle, le M700 répond à l'intégralité des exigences de Technimac.

Avantages

« La force d'une entreprise repose sur les personnes qui l'incarnent. Quand je pense à Control Techniques en tant que marque, la première chose qui me vient à l'esprit, c'est son personnel. Il ne fait plus qu'un avec nous. »

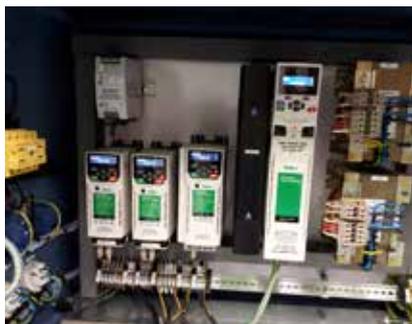
Gerhart Mischinger

Directeur général Technimac

« Quand les entreprises choisissent de faire appel à nous, elles savent qu'elles vont obtenir bien plus qu'un simple produit. Nous sommes fiers de notre service après-vente et de la rapidité de livraison de pièces détachées dans la région. Grâce à cela, nos clients n'ont pas besoin d'attendre qu'une pièce soit expédiée. Nous pouvons leur fournir dans les 24 heures les composants dont ils ont besoin et leur offrir le savoir-faire d'un ingénieur spécialisé dans les applications sur le terrain qui vérifie que notre produit est adapté à la situation et installé selon les exigences. »

Bruce Grobler

Vice-président Moyen-Orient et Afrique,
Control Techniques





CONTROL TECHNIQUES. PERSONNE NE CONNAÎT LES VARIATEURS MIEUX QUE NOUS.

Nos représentants spécialisés dans le domaine des variateurs vous guideront dans la bonne direction et vous offriront une assistance d'excellente qualité en cas de besoin.

Pour de plus amples informations ou trouver les coordonnées de votre représentant Drive centre local, rendez-vous sur le site :

www.controltechniques.com
www.driveobsessed.com

Connectez-vous



©2021 Nidec Control Techniques Limited. Les informations fournies dans la présente brochure sont données à titre indicatif uniquement et ne constituent en aucun cas une clause d'un quelconque contrat. Nidec Control Techniques Ltd n'offre aucune garantie concernant l'exactitude de ces informations étant donné son processus de développement continu, et se réserve le droit de modifier les caractéristiques des produits décrits sans préavis.

Nidec Control Techniques Limited. Siège statutaire : The Gro, Newtown, Powys SY16 3BE.

Société immatriculée en Angleterre et au Pays de Galles. N° d'immatriculation : 01236886.

N° réf. 0781-0805

