



Le programme de rentabilité accrue STARSOLVER® favorise l'essor de la productivité



Le groupe d'experts du réseau de la croissance de Linde est constitué de professionnels du soudage et du coupage triés sur le volet qui ont de nombreuses années d'expérience à leur actif, ainsi qu'une compréhension en profondeur de tous les aspects de l'industrie de la fabrication métallique. Grâce à eux, certains clients de Linde ont pu grandement réduire leurs coûts d'exploitation et accroître leur productivité, permettant d'atteindre même une augmentation de leur taux de productivité de l'ordre de 20 à 40 % supérieur – souvent avec très peu d'investissement en capital, voire aucun. En procédant à une évaluation globale qui va des procédés aux installations, en passant par la planification, la mise en œuvre, jusqu'à la réunion de fin d'inspection, l'équipe d'experts de Linde se sert du programme **STARSOLVER** pour montrer à ses clients comment augmenter leur flux de production et la qualité de leur production, tout en réduisant les taux de rejet, de reprise et de nettoyage post-production, ainsi que la main-d'œuvre requise.

Expertise et expérience dans l'industrie

L'équipe d'experts de Linde a réponse aux questions d'amélioration des procédés même les plus exigeants qui soient. Ayant été formés à l'utilisation des ressources technologiques les plus récentes, ces experts de la fabrication métallique font preuve d'un esprit d'analyse et de compétences fondées sur des dizaines d'années d'expérience avec des systèmes d'exploitation comparables aux vôtres, notamment :

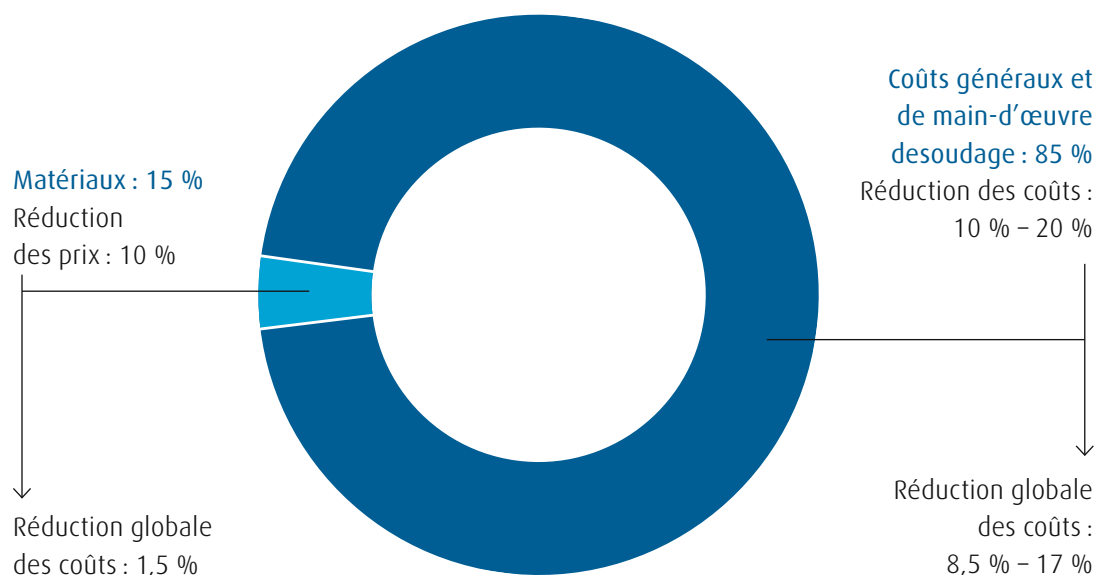
- en matière de manutention de matériel et de formage des métaux;
- de découpe CNC (plasma et oxycoupage);
- de découpe et de soudage laser – CO₂ et fibre;
- d'usine automatisée – de robots de soudage, d'automatisation fixe et d'automatisation personnalisée;
- de modes et de systèmes d'approvisionnement en gaz;
- de conseils en matière d'équipement et de procédés de soudage et de coupage.

Voici comment fonctionne le programme de rehaussement de la productivité STARSOLVER

Il s'agit d'un processus au cours duquel les experts du groupe de réseau de la croissance de Linde analysent d'abord les opérations de soudage et de coupage effectuées à votre atelier, et cela, d'un bout à l'autre – tout en dérangeant le moins possible vos activités de production. Ainsi, en récoltant des informations et des données aussi complètes que possible sur les procédés employés, la main-d'œuvre et les coûts généraux, l'équipe peut faire une analyse complète de la productivité de votre usine et trouver des façons de la rehausser.

Votre évaluation STARSOLVER peut comprendre

- l'analyse des gaz
- le ratio gaz-fil
- le système d'approvisionnement en gaz
- la grosseur des soudures
- la vitesse de mouvement de soudage
- la vitesse de dévidage du fil
- le type, le diamètre et l'emballage du fil
- l'efficacité relativement au taux de dépôt des électrodes
- le potentiel d'automatisation
- l'équipement et les procédés de soudage utilisés
- l'évaluation et la mesure du facteur de marche
- la consommation d'électricité
- l'analyse relative au coupage (laser, plasma, oxygaz)



Productivité accrue, diminution des coûts, et amélioration de la qualité

À partir des conclusions de nos experts, Linde recommande une liste de mesures réalisables pouvant comprendre des modifications ou des améliorations à apporter sur le plan des procédés, des matériaux, de l'équipement ou des installations. En travaillant de concert, un plan d'action adapté à votre situation est finalisé et spécialement conçu pour rehausser le flux des opérations ainsi qu'une plus grande profitabilité, et cela, tout en respectant votre budget. Nous effectuons également un suivi pour nous assurer que les nouveaux produits et équipements sont manifestement adéquats et produisent de manière continue les résultats attendus.

Communiquez avec Linde aujourd'hui même :

Pour en savoir plus sur Linde et sur notre engagement à améliorer les processus, consultez notre site Web au www.lindecana.ca, envoyez-nous un courriel à Automation.support@linde.com ou appelez-nous au **1-800-225-8247**.

Linde Canada inc.

1 City Centre Drive, bureau 1200, Mississauga, Ontario L5B 1M2

Numéro de téléphone : 1-800-225-8247, www.lindecana.ca