

perma DURABILITÉ

Pensez à demain dès aujourd'hui !

« En tant qu'entreprise, nous pouvons ensemble faire avancer les objectifs de développement durable des Nations Unies et créer un avenir durable pour tous. Contribuons de manière positive à l'Agenda 2030 pour le développement durable. »

Dr. Abassin Aryobsei, CEO de perma-tec



VOUS VOULEZ SAVOIR COMMENT TIRER PARTI DE NOS SOLUTIONS DE LUBRIFICATION AUTOMATIQUE POUR CONTRIBUER AU DÉVELOPPEMENT DURABLE ?



MANIPULATION SIMPLE

Chaque année, 100 millions de térajoules (~27 777 térawattheures) sont nécessaires dans le monde entier pour surmonter les frottements. À titre de comparaison, la consommation nette d'électricité de l'Allemagne en 2021 était de 508 térawattheures.

L'utilisation des lubrifications automatiques de perma permet de réduire considérablement la consommation d'énergie des équipements en assurant la distribution du lubrifiant adapté, dans la bonne quantité et au bon moment.



DISPONIBILITÉ DES INSTALLATIONS

En Allemagne, une personne consomme en moyenne 16 tonnes de matières premières par an, dont seulement 12 % au maximum proviennent de sources recyclées.

L'utilisation de systèmes de lubrification automatique perma augmente considérablement la durée de vie de vos équipements, ce qui contribue à réduire la consommation de matières premières. Avec perma, jusqu'à 75 % des défaillances des paliers à roulement peuvent être évitées.



SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Pénétrer dans des zones de travail dangereuses pendant la maintenance présente un risque d'accident, en particulier lorsque des mesures de sécurité et des formations adéquates ne sont pas assurées.

Les systèmes de lubrification automatique de perma réduisent le risque d'accident jusqu'à 90 % et améliorent la sécurité au travail dans une large mesure.



PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

La lubrification manuelle présente le risque d'une lubrification excessive en raison de la difficulté à contrôler la quantité exacte de lubrifiant appliquée.

L'utilisation de systèmes de lubrification perma vous permet de réduire la consommation de lubrifiant de 10 % en moyenne par rapport à la lubrification manuelle, car les systèmes distribuent précisément la quantité de lubrifiant nécessaire.

LES OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE DES NATIONS UNIES

Les objectifs de développement durable des Nations Unies sont un appel à lutter contre la pauvreté, les inégalités et le changement climatique. Ils fournissent le schéma directeur du développement durable afin de créer un meilleur avenir pour tous. Les entreprises peuvent apporter une contribution significative en mettant en œuvre des pratiques commerciales durables, en augmentant l'efficacité des ressources, en assumant leur responsabilité sociale et en recherchant des partenariats pour façonner un avenir durable conforme à l'Agenda 2030.



Pas de pauvreté



Zéro famine



Bonne santé et bien-être



Éducation de qualité



Égalité des sexes



Eau propre et assainissement



Énergie abordable et propre



Travail décent et croissance économique



Industrie, innovation et infrastructure



Réduction des inégalités



Villes et communautés durables



Consommation et production responsables



Action pour le climat



Vie sous l'eau



Vie sur terre



Paix, justice et institutions fortes



Partenariats pour les objectifs

NOTRE CONTRIBUTION AU DÉVELOPPEMENT DURABLE – EXEMPLES DE NOS POLITIQUES



ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Promotion d'une économie circulaire par le développement d'emballages recyclables et réutilisables. Ce faisant, nous soutenons l'objectif de villes et de communautés durables (Objectif 11) et nous réduisons la consommation de ressources.



RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE GAZ À EFFET DE SERRE

Mise en œuvre de mesures visant à réduire nos propres émissions de gaz à effet de serre. Par exemple, nous soutenons la protection du climat (Objectif 13) par l'utilisation d'installations photovoltaïques, de véhicules électriques et hybrides, ou par notre certification selon la norme NF EN ISO 50001.



PARTENARIATS ET COLLABORATION

Coopération avec d'autres entreprises et organisations pour le développement et la mise en œuvre conjoints de solutions durables. Cela nous aide à contribuer à l'objectif des partenariats mondiaux (Objectif 17).



SANTÉ ET BIEN-ÊTRE

Programmes visant à promouvoir la santé et le bien-être de nos employés, y compris les soins de santé, les mesures d'équilibre entre vie professionnelle et vie privée et le soutien individuel (Objectif 3).



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Optimisation des processus de production pour maximiser l'efficacité énergétique et réduire la consommation d'énergie grâce à un mix énergétique. Cela permet d'atteindre l'objectif de l'ONU en matière d'énergie abordable et propre (Objectif 7).



APPROVISIONNEMENT DURABLE

Mise en œuvre d'une politique d'approvisionnement durable et garantie que les matières premières et les ingrédients proviennent de sources respectueuses de l'environnement. Cela soutient l'objectif d'une consommation et d'une production responsables (Objectif 12).