

Les solutions sur mesure pour l'industrie manufacturière de Tork Workflow™

Leoni a optimisé ses processus et réduit ses déchets

À propos de Leoni

LEONI est un fournisseur mondial de produits, de solutions et de services pour la gestion de l'énergie et des données dans le secteur automobile et d'autres industries. Ce groupe de sociétés coté en bourse emploie environ 95 000 personnes dans 32 pays et a réalisé un chiffre d'affaires consolidé de 5,1 milliards d'euros en 2018.

Comment Tork a aidé

« **Nous sommes vraiment satisfaits de toutes les solutions fournies par Tork®. Ils nous ont aidés non seulement à réduire le gaspillage, mais aussi à améliorer l'efficacité de notre milieu de travail et à accroître la satisfaction de nos employés et de nos clients** », a déclaré le chef de section produit de Leoni Wiring Systems Arad (Roumanie). « Avec l'installation du système de distribution W3, nous avons également fait un pas de plus vers une production plus durable et plus écologique qui nous aide à réduire considérablement notre empreinte carbone. »

« **Ce que Tork arrive à faire, c'est relier l'essuyage et le nettoyage à l'efficacité de la production, ce qui est d'une grande importance dans l'industrie manufacturière** », a déclaré Marius Pop, gestion de comptes, Roumanie, Essity. « Leoni le sait, mais tous les fabricants ne sont pas conscients que les solutions de nettoyage appropriées permettent de gagner du temps, de réduire les déchets et de renforcer la satisfaction des employés et des clients dans le cadre d'approches Lean. Nous sommes très fiers de cette coopération et du chemin supplémentaire que nous avons parcouru ensemble. »

Point de départ

Chez Leoni, le service de Tork Workflow™ a prouvé que les solutions de Tork peuvent réduire considérablement les déchets et optimiser la capacité de stockage dans certains processus. À la suite d'une évaluation, nous avons optimisé l'ensemble des espaces de travail grâce aux solutions professionnelles de Tork, en collaboration avec l'équipe locale de Leoni. Notre mission était de trouver le moyen le plus rentable de nettoyer les produits de différentes phases du processus de fabrication dans la zone de production.

Leoni voit des résultats avec Tork

- Réduction de **18 %** du gaspillage de matériaux, de 0,7 tonne à 0,58 tonne
- **1,5** heure gagnée par quart de travail grâce à la réduction du gaspillage de mouvements
- **18 %** de déchets toxiques en moins
- Réduction de **80 %** de l'empreinte carbone
- Amélioration de l'hygiène sur le lieu de travail
- Un environnement de travail plus sûr et plus propre
- Amélioration de la satisfaction des employés et des clients



Solutions Tork

Avant, Leoni utilisait les mêmes lingettes, peu importe la tâche à accomplir. Tork a optimisé cela avec des systèmes de distributeurs professionnels et a fourni des lingettes professionnelles avec des distributeurs économiques appropriés.

- **Réduction du gaspillage de mouvements**

Dans de nombreux processus industriels, il peut être difficile de surveiller les mouvements supplémentaires que les travailleurs doivent effectuer pendant leurs heures de travail en raison de lingettes mal placées. Conscient de ce problème, Tork a repensé le processus d'essuyage et a installé le système de distribution W3 sur le bras mobile du robot, le tout soutenu par un codage couleur sur les lingettes recommandées. Cela nous a permis de gagner 1,5 heure par quart de travail, soit une économie de 3 700 euros par mois.

- **Réduction du gaspillage dans l'inventaire**

En raison des perturbations de la chaîne d'approvisionnement, l'entreprise devait conserver de grandes quantités de lingettes dispendieuses. Tork livre désormais les lingettes professionnelles personnalisées sur une base hebdomadaire à partir d'un fournisseur local. De ce fait, une importante capacité de stockage est libérée.

- **Minimisation du gaspillage relatif aux défauts**

Tork a développé un système pour empêcher l'utilisation excessive de papier. L'utilisation des systèmes de distribution Tork protège également les lingettes de l'environnement extérieur et réduit ainsi le risque de contamination.



Découvrez Tork Workflow™ pour l'industrie manufacturière

Découvrez les détails qui peuvent améliorer la productivité. La propreté et le bon fonctionnement de la chaîne de production dépendent de l'attention donnée aux détails. L'essentiel est de savoir où s'améliorer. Tork Workflow™ vous fournira un rapport complet avec des recommandations faciles à adopter sur la manière d'améliorer l'efficacité de votre milieu de travail à l'aide des solutions de nettoyage Tork.