

We pioneer motion

Solutions Schaeffler

pour l'industrie agroalimentaire et l'emballage





Notre gamme de produits et de services pour votre secteur

Qu'il s'agisse de roulements catalogues, ou de montages sur mesure prêts à être installés, nous mettons toujours pour tous les produits Schaeffler votre application et vos avantages au cœur de nos innovations. Cela comprend notamment le fonctionnement sans entretien, une durée d'utilisation fiable et la parfaite coordination des composants et des sous-ensembles.

Les clients Schaeffler ont la possibilité soit d'utiliser eux-mêmes notre logiciel Bearinx pour la conception analytique et le calcul de la durée de vie des roulements, soit de faire appel à notre service calcul.

Les ingrédients essentiels à votre succès

Dans le monde entier, nos clients de l'industrie agroalimentaire et de l'emballage font confiance aux roulements et systèmes de guidage linéaire de Schaeffler. La qualité, la durabilité et l'excellence en matière d'ingénierie de Schaeffler contribuent à garantir le plus haut niveau de sécurité et de fiabilité tout au long de la chaîne de production, des matières premières aux produits finis emballés.

Schaeffler : votre partenaire pour les solutions dans l'industrie agroalimentaire et l'emballage

Contactez-nous : food-program@schaeffler.com



Installations résistantes aux fluides, individuelles et durables

Les installations de production destinées à la fabrication et au conditionnement de produits alimentaires ou de liquides de remplissage sont exposés pendant de nombreuses années à une grande variété de milieux, de procédés de nettoyage, d'humidité et de fluctuations de température. Des actions bien coordonnées sont nécessaires pour assurer un fonctionnement fiable et sans défaillance des installations dans de telles conditions. Avec vous, nous sélectionnons les produits et solutions adaptés parmi notre vaste gamme de roulements et de composants en acier résistants à la corrosion ou dotés de revêtements résistants à la corrosion. Nos joints frottants empêchent de manière fiable la fuite du lubrifiant, protègent l'intérieur du roulement des substances étrangères et le système de la contamination.

Concepts de lubrification adaptés, fiables et à entretien réduit

Pour que les installations de production puissent satisfaire les exigences les plus élevées en matière de sécurité et de fiabilité concernant la qualité des aliments, Schaeffler vous aide à choisir la combinaison optimale d'étanchéité et de lubrification. Et bien sûr le choix comprend des lubrifiants de la classe NSF-H1. Pour les applications critiques en matière de lubrification, nous proposons des roulements hybrides ainsi que notre lubrifiant solide Lubtect® avec homologation H1.

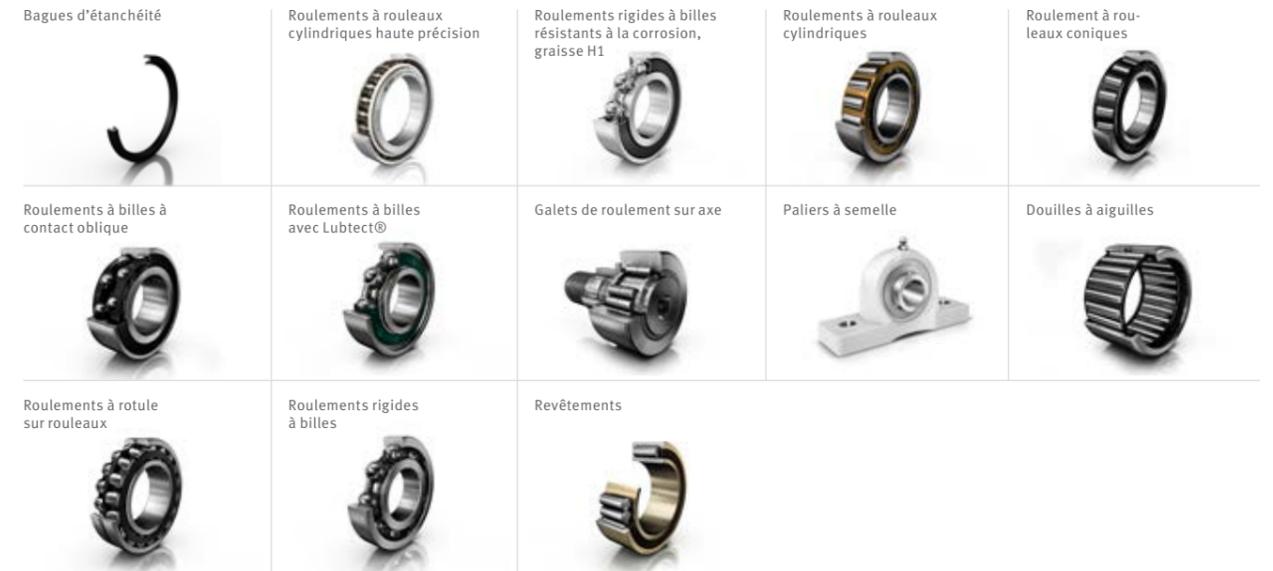
Pour les guidages sur rails profilés, vous pouvez utiliser des dispositifs de lubrification longue durée qui éliminent souvent le besoin d'un graissage manuel. Une solution de graissage automatique est également disponible avec les graisseurs de la gamme CONCEPT.

Graisses pour le secteur alimentaire

La graisse Arcanol FOOD2 est approuvée pour les paliers avec exigence NSF-H1 et est certifiée halal et kosher. Elle offre une excellente protection contre la corrosion et une très bonne résistance à l'eau et aux produits de nettoyage. La qualité de chaque lot est clairement vérifiable et traçable. Arcanol FOOD2 est disponible en contenants standards et sous forme de cartouches pour les graisseurs CONCEPT.



Roulements



Guidages et systèmes linéaires



Réduction des arrêts non planifiés : systèmes de surveillance conditionnelle pour vos installations de production

Est-il possible de surveiller tous les équipements, systèmes d'entraînements et axes de votre installation de production facilement et à moindre coût ? Oui, c'est possible ! Grâce à notre dernière innovation Schaeffler OPTIME, surveillez plus de 80 % des systèmes d'entraînements dans la plupart des installations.

Pour les tâches de surveillance plus complexes, Schaeffler vous propose une gamme complète de solutions et de services de surveillance conditionnelle.



reddot winner 2021

Schaeffler France SAS

93 route de Bitche
BP 30186
67506 Haguenau
www.schaeffler.fr
food-program@schaeffler.com

Ce document a été soigneusement
composé et toutes ses données vérifiées.
Toutefois, nous déclinons toute responsabilité en
cas d'erreurs ou d'omissions.

Nous nous réservons tout droit de modification.
© Schaeffler 2021
Edition : juillet 2021