

DOSSIER DE PRESSE

Sedis, plus de 70 ans d'innovation

Découvrez l'histoire de Sedis au travers de son innovation...

SEDIS, PLUS DE 70 ANS D'HISTOIRE...

LA CRÉATION DE SEDIS

SEDIS est l'acronyme de **SE**ine, **D**oubs and **IS**ère, 3 départements français où étaient implantées les usines de chaînes Verjoux, Darbilly et Peugeot, qui ont ensuite donné naissance à **SEDIS** sous l'initiative de **PEUGEOT** en 1946.

L'INNOVATION : L'ADN DE SEDIS

DELTA® : le traitement anti-usure

A l'origine, **SEDIS** fabriquait essentiellement des chaînes pour automobiles et bicyclettes. Au début des années 50, la société a adapté le procédé de chromisation, utilisé dans l'aéronautique, aux petites chaînes. Cette révolution a conféré aux chaînes une résistance à l'usure inégalée et est encore commercialisée aujourd'hui sous la marque **DELTA**®. Le traitement **DELTA**® a permis aux chaînes **SEDIS** destinées aux vélos, de devenir un véritable facteur de victoire. Ces chaînes ont été utilisées par les plus grands champions de cyclisme, dont Louison BOBET parrainé par **SEDIS** en 1955. Au début des années 70, les chaînes **SEDIS** équipaient les vélos de 10 des 11 équipes participant au Tour de France.



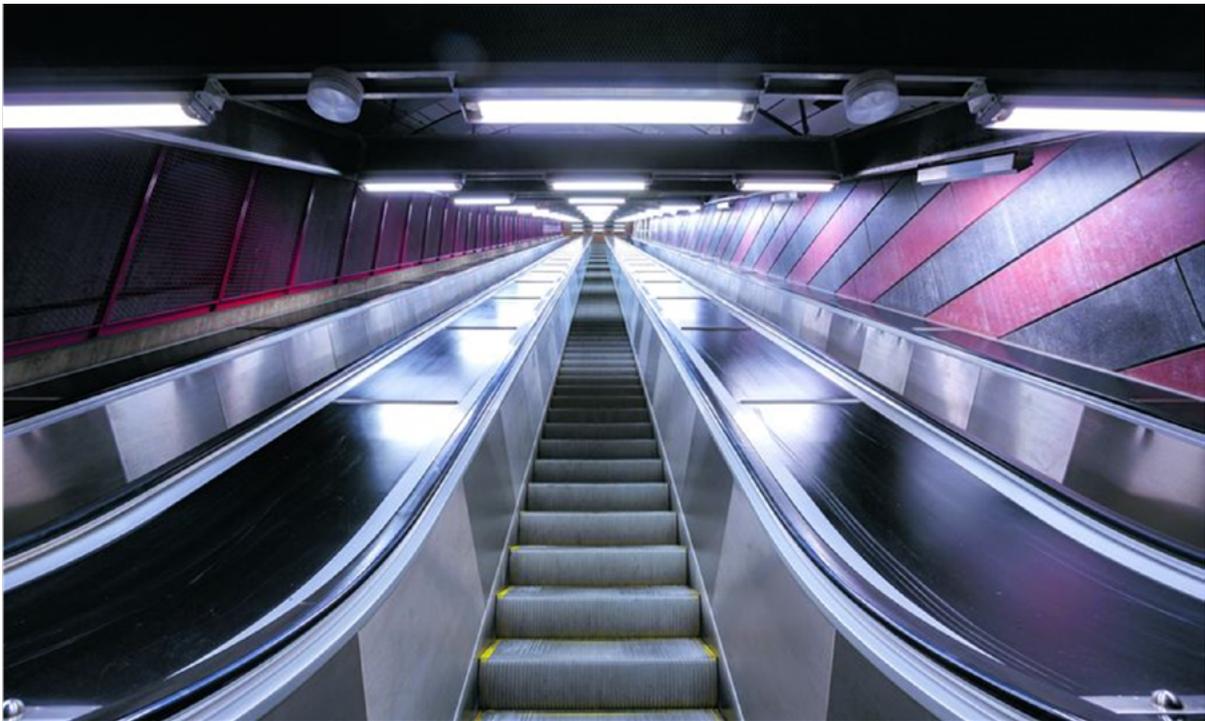
*Les chaînes **SEDIS YELLOWREX** : l'allier des champions de cyclisme*

Cette activité a ensuite été vendue par **SEDIS** en 1987, mais le procédé **DELTA**® continue à évoluer et à être adapté à des chaînes de plus grandes dimensions, permettant au fabricant français de proposer une gamme plus étendue de chaînes aux caractéristiques mécaniques extrêmement performantes.

SEDIS, PLUS DE 70 ANS D'HISTOIRE...

UNE CHAÎNE SANS ENTRETIEN DÉVELOPPÉE POUR LE MÉTRO LONDONIEN

Dans les années 60, **SEDIS** a commencé à étoffer sa gamme avec des produits destinés à la manutention. Réputés pour sa capacité à innover, **SEDIS** a été contactée par ses clients pour trouver des solutions à leurs problèmes. C'est ainsi qu'en 1991, à la suite d'un incendie provoqué par le réchauffement de la lubrification d'un chaîne d'escalator, le métro de Londres a contacté **SEDIS** pour concevoir une chaîne sans lubrifiant. Le brevet est déposé en 1993 sous le nom de **SEDIS VIE (SEDIS LIFE)**. Cette chaîne écologique, qui intègre des douilles composites autolubrifiantes, est encore utilisée aujourd'hui sous le nom de chaînes **VERTES®** et équipe les métros de Londres, Paris, Hong Kong, Le Caire, Mexico et de nombreuses autres villes dans le monde. Cette technologie a ensuite été étendue à d'autres industries où la lubrification peut poser problème. Les économies ainsi générées permettent de réduire considérablement les opérations de maintenance et de réaliser d'importants gains de productivité...



Les chaînes SEDIS équipent les métros des plus grandes villes du monde

INDUSTRIE OFFSHORE : SEDIS REMPLACE LES CÂBLES PAR DES CHAÎNES

En 2011, **SEDIS** a collaboré avec un constructeur de navires de forage sur un projet visant à remplacer les câbles par des chaînes. Les câbles sont généralement utilisés sur les compensateurs de houle pour stabiliser le navire. Mais ils présentent de nombreux problèmes. Dû à leur certaine élasticité, ils doivent être graissés et nécessitent l'utilisation de poulies à grands diamètres.

L'équipe Recherche & Développement de **SEDIS** a travaillé et a développé 2 chaînes **VERTES®** innovantes qui ont permis de pallier aux inconvénients que représentent les câbles et ainsi d'apporter une réponse adaptée au problème de lubrification, extrêmement difficile à mettre en oeuvre sur site.

SEDIS, PLUS DE 70 ANS D'HISTOIRE...

Les chaînes **VERTES®** offrent définitivement une solution plus fiable et équiperont dès la construction une partie des navires de forage. Afin de toujours améliorer leur niveau de service et de répondre parfaitement aux besoins de leurs clients, une ligne d'assemblage spécifique pour les chaînes offshore a été mise en place au sein de l'usine de Troyes en 2012.

Hamid DARBEIDA, responsable de la zone export et titulaire d'un doctorat en métallurgie, déclare : *“Nous avons récemment effectué des tests sur le site de notre client et les résultats sont très encourageants : ils confirment la pertinence de la conception et du choix des matériaux. Nous sommes convaincus que la durée de vie de la chaîne dépassera les attentes de notre client !*



SEDIS a développé une chaîne VERTE® unique pour l'industrie offshore (systèmes de compensation de houle sur les navires de forage)

QUAND LA «QUALITÉ À LA FRANÇAISE» SE DIFFUSE À L'INTERNATIONAL

Vendue par **PEUGEOT** en 1992, **SEDIS** appartient depuis 2010 au groupe familial indien **MURUGAPPA**. Tout en conservant leur fabrication et leur savoir-faire en France, **SEDIS** a acquis une dimension internationale, qui les place au rang de leader sur le marché français et dans les 10 premiers leaders européens, grâce à leur chiffre d'affaires de 40 millions d'euros (dont 45% à l'export). Grâce à son expérience considérable, SEDIS propose aujourd'hui une gamme complète de chaînes de transmission, chaînes adaptées, chaînes agricoles, chaînes de manutention, chaînes de levage, roues et pignons, pour de nombreuses applications telles que les centrales nucléaires, les barrages, l'agroalimentaire, la sidérurgie et bien d'autres... Ces produits de qualité sont fabriqués dans leurs 2 usines en France : Troyes (230 employés) et Verrières-de-Joux (70 employés).

Leur stratégie commerciale combine le suivi direct des grands comptes avec un réseau de distribution performant. Elle s'appuie sur une équipe de 40 commerciaux répartis dans le monde entier et sur leurs 3 succursales (Italie, Allemagne et Royaume-Uni) pour offrir un service au plus proche des clients.

SEDIS, PLUS DE 70 ANS D'HISTOIRE...

CONTACTS

Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter :

Contact: Mme Océane DA SILVA CRUZ - Assistante Marketing

Numéro de ligne directe : +33 3 25 76 29 70

Email: odasilvacruz@sedis.fr

Adresse : SEDIS - 6 rue Nicolas Siret - 10000 TROYES - FRANCE

Site Web : www.sedis.com

LinkedIn: www.linkedin.com/company/sedis

Pour consulter nos brochures : www.sedis.com/en/downloads/

ANNEXES

SEDIS est spécialisée dans la conception de chaînes depuis plus de 100 ans. Notre entreprise produit tous types de chaînes : transmission, agricole, levage, adaptée et manutention.

La marque **SEDIS** sait associer des forces essentielles et uniques : la qualité, la robustesse, l'innovation, le respect environnemental et des services avancés. Notre excellence «à la française» est reconnue et appréciée dans le monde entier.

Ces forces renforcent nos clients. Ils comptent sur nous pour assurer la sécurité, la fiabilité, leur performance, et intégrer le meilleur de nos chaînes dans leurs grands projets d'aujourd'hui et de demain.

«Nous visons une parfaite maîtrise dans la fabrication, le process, le sur-mesure, l'innovation : nous sommes fiers d'avoir une offre complète, haut de gamme et large, fruit d'un savoir-faire de haute précision» - Lilian NOIROT - Directeur Général de SEDIS

