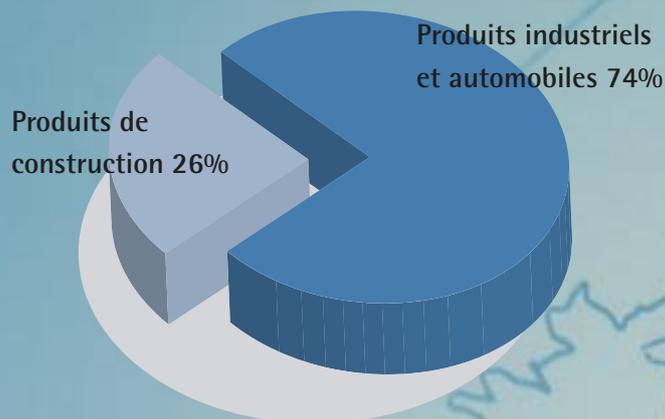


Partenaires par excellence



GATES ET TOMKINS: ECHELLE MONDIALE, VALEURS TRADITIONNELLES

La Gates Corporation, l'un des premiers fabricants de courroies et de tuyaux en caoutchouc pour applications industrielles, hydrauliques, agricoles et automobiles, fait partie de Tomkins PLC, un groupe d'ingénierie et de fabrication. Ce groupe, leader sur le marché dans le domaine technique, est organisé en deux activités économiques stratégiques: "Industrial & Automotive" (produits industriels et automobiles) et "Building Products" (produits de construction). Tomkins PLC emploie plus de 40.000 personnes dans le monde.



GATES: L'EVOLUTION DE LA REUSSITE

La Gates Corporation était, lors de sa création en 1911, une toute petite entreprise familiale. Elle est devenue au fil des années le leader du marché dans le domaine des courroies et tuyaux en caoutchouc.



1911

Charles C. Gates fonde la Gates Leather Company

1917

John Gates invente la courroie trapézoïdale en caoutchouc

1946

Invention de la courroie synchrone

1963

La première usine européenne ouvre ses portes en Belgique

1986

Gates acquiert Uniroyal Power Transmission

De nouvelles usines sont inaugurées à Balsareny, Espagne et à Dumfries, Ecosse

1990



Gates a rejoint la société Tomkins PLC à Londres
Ouverture d'une nouvelle usine à Nevers, France

1996

Gates reprend les activités Courroies et Tuyaux de Kléber Industrie en France

1994

Finalisation de l'acquisition de Schrader-Bridgeport par Tomkins
Gates conclut un accord avec Nitta Corp. pour donner naissance à Gates Nitta Asia Pacific Company (GNAPCO)

1998

Tomkins reprend Stant Corp.

1997

Acquisition d'ACD Tridon par Tomkins PLC

1999

Ouverture d'une nouvelle usine à Legnica, Pologne

2001

Tomkins finalise l'acquisition de Stackpole, Canada

2003

Gates reprend la Division Courroies Polyuréthanes pour transmission de puissance et transfert de mouvement de la Mectrol Corporation et crée une nouvelle société Gates Mectrol

2004



GATES ET SES DISTRIBUTEURS: UN PARTENARIAT GAGNANT

Un partenariat fort est la clé du succès de toute organisation industrielle. En tant que fabricant leader de courroies en caoutchouc pour applications industrielles, agricoles et automobiles, Gates est le partenaire idéal pour les Distributeurs de transmission de puissance. Les Distributeurs sont très importants pour Gates, ils sont le lien essentiel entre Gates et les utilisateurs finaux. Le Distributeur Gates est considéré comme un partenaire commercial, ce qui implique une relation sincère basée sur une collaboration étroite dont dépend le succès respectif de chacun des partis dans leur intérêt commun. Cette relation de partenariat implique un engagement mutuel.

L'engagement Gates

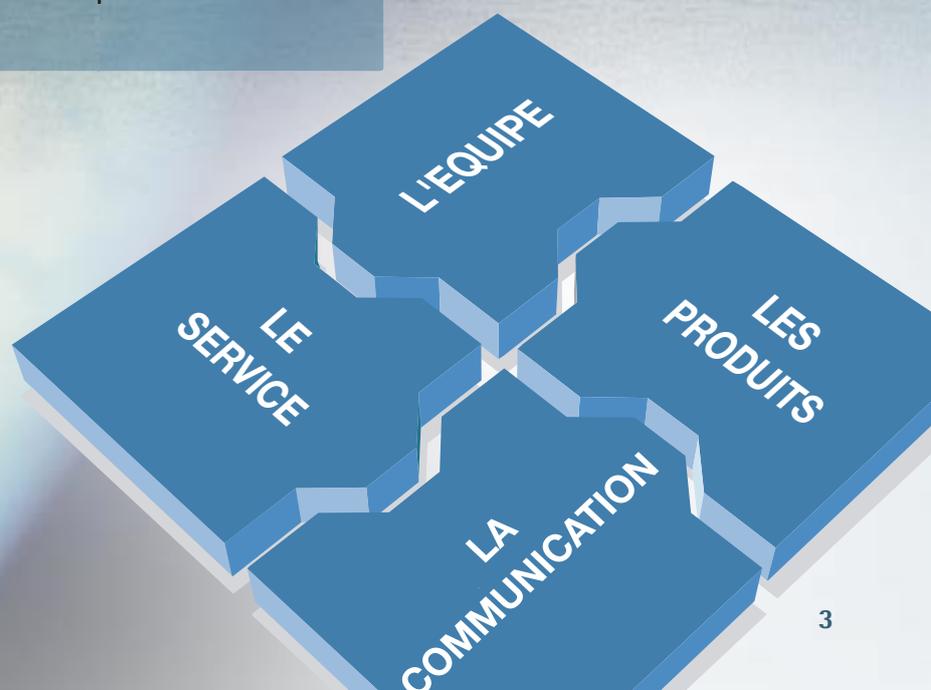
- Politique de distribution sélective
- Produits innovants de qualité supérieure
- Renforcer la notoriété de la marque par des initiatives de marketing efficaces
- Etre le leader industriel pour le niveau de service des produits
- Le support d'un personnel bien formé, tant au niveau commercial que technique
- Créer une demande chez les utilisateurs finaux et assister le Distributeur afin qu'il puisse y répondre favorablement
- Participer à la formation du personnel du Distributeur
- Soutenir les objectifs financiers du Distributeur par le biais de plans commerciaux efficaces
- Mise à disposition d'outils électroniques permettant de développer le commerce B to B



Engagement du Distributeur

- Avoir Gates comme seul fournisseur pour toute la gamme de produits industriels
- Promouvoir la gamme de produits Gates
- Maintenir un stock adéquat de produits de transmission de puissance Gates
- Assurer une large couverture du marché grâce à une équipe compétente et bien formée
- Etablir une stratégie et des objectifs communs avec Gates
- Faire régulièrement remonter les informations sur les positions de la concurrence sur le secteur concerné

Les quatre éléments principaux de l'engagement Gates envers ses Distributeurs sont l'équipe, les produits, le service et la communication.



L'ÉQUIPE

Les Distributeurs Gates peuvent compter sur le soutien professionnel d'une équipe d'experts.

- Excellent soutien technique et d'ingénierie
- Responsables produits dévoués
- Équipe de coordinateurs des ventes prête à répondre aux demandes pour soutenir la distribution
- Soutien sur le terrain
- Visites communes aux utilisateurs finaux
- Couverture externe technique et commerciale
- Équipe de support marketing et communications



LES PRODUITS

Les domaines d'application des produits de transmission de puissance Gates vont des petites transmissions utilisées sur les imprimantes ou sur les outils de haute précision aux applications sur compresseurs industriels et aux moissonneuses batteuses. Gates offre au marché industriel une gamme complète de courroies trapézoïdales et synchrones, de tendeurs, de poulies, d'accouplements élastiques et de systèmes complets couvrant une multitude d'applications. Choisissez une application et Gates vous proposera un produit de transmission de puissance innovant de haute qualité qui correspond tout à fait à votre application.

Courroies trapézoïdales

- Quad-Power II – Puissance transmissible augmentée
- Super HC[®] MN
- Super HC[®]
- Hi-Power[®]
- PowerBand[®]
- Micro-V[®]
- Polyflex[®] et Polyflex[®] JB[™] – Gamme étendue
- Multi-Speed
- PoweRated[®]
- Gates Service Line: VulcoPower[™]/VulcoPlus[™]

Courroies synchrones

- Poly Chain[®] – Puissance transmissible augmentée
Gamme étendue
- PowerGrip[®] GT3 – Nouveau
- PowerGrip[®] GT2
- PowerGrip[®] HTD[®]
- PowerGrip[®]
- Long Length
- Twin Power[®] GT2
- Gates SynchroPower[®] – Gamme étendue

Accouplements élastiques

- EuroGrip[®]

LE SERVICE

Chez Gates, vous achetez plus qu'un produit, vous avez également une approche complète. Nous nous engageons à fournir un soutien sans égal aux Distributeurs.

Assistance sur site

Les responsables régionaux Gates sont toujours prêts à accompagner les Distributeurs lors des visites aux clients afin d'évaluer leur performance et de développer un plan de maintenance pour réaliser des économies d'énergie.

- Inspecter chaque transmission sur site
- Déterminer les exigences des applications
- Vérifier la tension des courroies et l'alignement des poulies
- Proposer des solutions pour améliorer la performance

Logiciel de calcul des réductions de coûts

Ce logiciel Gates inclut les outils et les informations dont vous avez besoin pour démontrer les avantages des systèmes de transmission Gates et renforcer la valeur ajoutée de vos services. Les calculs de gain d'énergie sont basés sur les dernières informations disponibles et indiquent les économies types que vous pouvez réaliser avec des transmissions correctement installées.

- Evaluer les coûts actuels, y compris l'électricité, les arrêts de production dus à l'entretien, etc.
- Comparer les coûts actuels à ceux d'une solution en courroies Gates
- Assister les Distributeurs dans leur collecte d'informations sur les économies possibles
- Réduire les coûts d'entretien chez leurs clients



Entretien préventif

Toutes les courroies Gates sont conçues pour une longue durée d'utilisation. Un programme de maintenance régulier assurera un fonctionnement sans faille de vos courroies et de vos transmissions. C'est pourquoi, afin de vous épargner du temps et de l'argent, Gates a mis en place un guide d'entretien complet et efficace. Des guides d'entretien préventif sont disponibles et les ingénieurs techniques Gates peuvent donner des formations chez nos Distributeurs ainsi que chez leurs clients afin de répondre à l'ensemble des demandes.

- Un environnement de travail sûr
- Entretien préventif "de routine"
- Analyse approfondie en cas de défaillance
- Installation des courroies et poulies
- Identification des courroies
- Evaluation des performances de la transmission
- Guide d'entretien
- Méthodes et outils d'entretien
- Stockage des courroies



Appareils de mesure

Tensiomètre sonore

- Mesure de tension simple et extrêmement précise par mesurage des ondes sonores de la courroie par le capteur
- Enregistre des constantes de poids, de largeur et de longueur de brin pour dix systèmes de transmission différents
- La nouvelle fonction d'ajustement automatique neutralise les bruits parasites
- Arrêt automatique après dix minutes sans utilisation d'où une sauvegarde de l'énergie
- Plage de mesure: 10 Hz à 1000 Hz

Outil d'alignement des poulies Gates

- Méthode rapide et précise pour mesurer le désalignement
- Peut être utilisé pour les transmissions par courroies trapézoïdales et synchrones
- Détecte le désalignement parallèle et angulaire des poulies
- Peut également être utilisé pour les machines montées horizontalement et verticalement
- Egalement utilisable sur des poulies non-magnétiques



Outils de calcul

DesignFlex®

Vous pouvez calculer votre transmission à l'aide de DesignFlex®, le logiciel Gates multilingue qui fonctionne sous Windows. Le programme est disponible sur CD-ROM (E/20098), mais peut également être téléchargé à partir du site web Gates www.gates.com. DesignFlex® facilite le calcul de vos transmissions en courroies trapézoïdales ou à courroies synchrones et prend en compte tous les critères et limitations spécifiés par l'utilisateur.



Design IQ



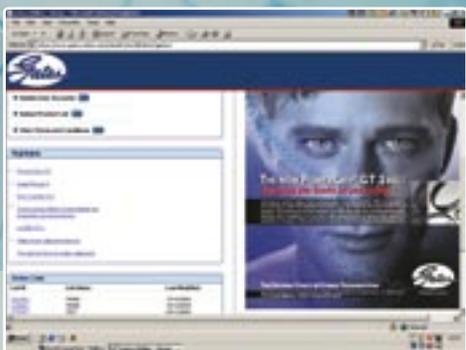
Si vous ne pouvez pas calculer votre transmission à l'aide des manuels de détermination de Gates ou du logiciel DesignFlex®, vous pouvez toujours faire appel aux ingénieurs Gates. Ils utilisent Design IQ, un logiciel de calcul très puissant leur permettant de calculer des transmissions les plus complexes à plusieurs poulies et sous différentes conditions de charge.

Commerce électronique

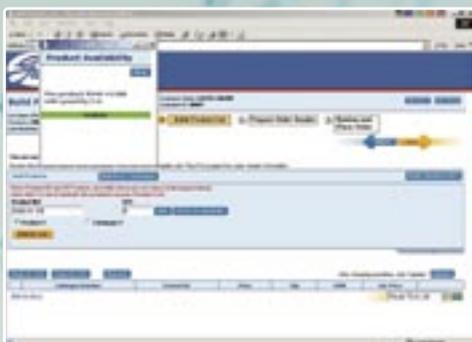
Le site web Gates de commerce électronique est un système de commande puissant et rapide.

C'est un service gratuit qui est accessible uniquement aux Distributeurs Autorisés Gates, et pour lequel il suffit d'avoir une connexion Internet.

L'information la plus récente est donc disponible en un clic. Avec Gates-online, trouver un produit, le commander et suivre la commande est plus simple que jamais. De plus, vous pouvez télécharger une liste de prix Gates actualisée à n'importe quel moment et vous avez toujours accès aux toutes dernières informations sur les programmes promotionnels de Gates. Gates reste à votre entière disposition pour organiser la formation des utilisateurs par téléphone ou sur place.



- Trouver les informations les plus récentes sur les produits
- Passer des commandes 24 heures/24
- Effectuer le suivi de vos commandes à tout moment



Soutien et solutions personnalisés

Les ingénieurs d'application et la force de vente Gates ont les connaissances techniques et les moyens d'organiser des formations pour les Distributeurs et leurs clients. Ils ont à leur disposition des présentations complètes de la société, toutes les informations techniques ainsi que de classeurs d'échantillons de courroies synchrones et trapézoïdales.

En outre, Gates soutient ses Distributeurs dans la vente des produits Gates et dans le lancement de nouveaux produits. Ainsi, à ces occasions, nous pouvons réaliser des brochures et des publications et mettre à la disposition de nos Distributeurs des mini-stands pour une période spécifique. Les Distributeurs qui installent un lien entre leur site et le site web Gates peuvent toujours obtenir un soutien technique et promotionnel de la part de notre Groupe.

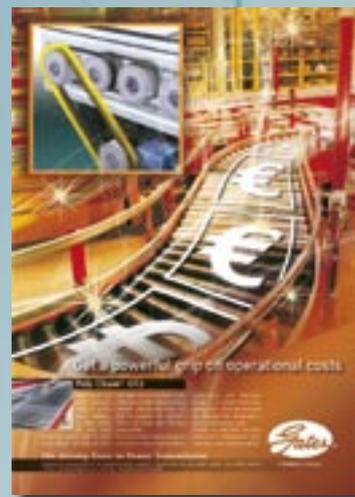
LA COMMUNICATION

Gates offre une gamme complète de produits industriels, qui sont connus pour leur qualité et leur fiabilité grâce à leur construction qui répond aux spécifications internationales et même les surpasse.

Afin de transmettre cette image de qualité à vos clients, Gates met en place un programme de communication et de soutien dont le but est de renforcer vos ventes.

Campagnes publicitaires

Par le biais de ses campagnes publicitaires Gates veut soutenir ses Distributeurs et faciliter la vente de produits Gates. Le but de ces campagnes est d'accroître la notoriété et la préférence de la marque, d'orienter le choix vers les produits industriels Gates et de positionner Gates en tant que leader technologique.



Participation aux foires commerciales internationales

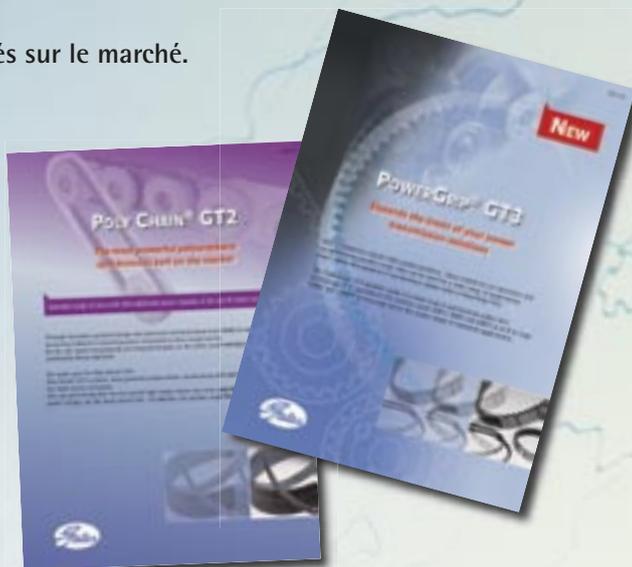
Chaque année Gates participe à un certain nombre de salons internationaux par segment. La foire de Hanovre et Agritechnica en Allemagne, le salon international à Brno (République tchèque) en sont quelques exemples. C'est l'occasion idéale pour lancer et présenter de nouveaux produits et de rencontrer des clients existants et potentiels.

Documentation promotionnelle

Lorsque de nouveaux produits sont développés, ils doivent être lancés sur le marché.

Par conséquent, chaque fois que Gates lance un nouveau produit, la société publie des brochures spécifiques. Gates propose également des brochures et catalogues produits, des manuels de détermination et d'entretien préventif. Les Distributeurs Gates peuvent commander toute cette documentation gratuitement.

Les brochures de transmission de puissance peuvent être téléchargées du site web européen Gates.



Matériel publicitaire pour le point de vente

Le lieu le plus efficace pour promouvoir un produit est certainement l'endroit où il se vend. Gates a donc développé un matériel publicitaire pour les points de vente dans le but d'attirer l'attention des clients (exemple: les enseignes lumineuses intérieures et extérieures, les posters, ...).



Catalogue électronique et liste de prix



Chaque année Gates actualise son catalogue électronique sur CD-ROM. Ce CD-ROM contient un fichier pdf qui vous permet d'imprimer la liste des prix, un fichier Excel pour l'actualisation de vos fichiers électroniques et un fichier complet avec des photos et des dimensions que vous pouvez utiliser pour vos propres publications.

Sites web européens

Que vous cherchiez des informations générales sur la société, des informations spécifiques sur les produits, le nom d'une personne en particulier, ou que vous souhaitiez télécharger des brochures, vous pouvez vous connecter sur nos sites web.

- www.gates.com
- www.gates.com/europe/pti
- www.gates.com/europe/polychain
- www.gates.com/europe/GT3

L'engagement Gates par rapport à la qualité

La spécialisation, la recherche et le contrôle qualité sont à la base du succès de Gates. Gates investit sans cesse dans la qualité, la recherche et le développement afin de répondre aux besoins actuels et futurs de ses clients.

Toutes les usines Power Transmission de Gates sont certifiées ISO 9001 et ISO 14001.

En complément des certificats internationaux ISO 9000 et QS-9000, Gates a également obtenu des certificats relatifs aux normes spécifiques de l'industrie automobile, comme VDA 6, EAQF et TS16946. De plus, des sites Gates du monde entier ont été élus «Fournisseur préféré» et ont reçu de nombreux trophées de qualité de leurs principaux clients.

Gates, en tant que fournisseur mondial de courroies et de tuyaux, assume ses responsabilités envers l'environnement local et mondial dans lequel il opère. Gates veut respecter la législation locale, nationale et internationale ainsi que les règles et usages et veut éviter tout impact négatif de ses produits et services sur l'environnement. Grâce à cette préoccupation pour l'environnement, plusieurs sites Gates ont déjà obtenu la certification ISO 14001, et d'autres suivront dans un proche avenir.

Ces certificats importants permettent à Gates de proposer un meilleur service à ses clients et d'assurer une approche cohérente au niveau mondial.

En bref, ils sont la preuve du profond engagement de Gates envers la qualité.



Adresses Gates

Usines

Gates S.A.S.
111, rue Francis Garnier
B.P. 37
F - 58027 Nevers - Cedex
Tl : (33) 3 / 86 71 75 00
Fx : (33) 3 / 86 36 62 47

Gates GmbH
Eisenbahnweg 50
D - 52068 Aachen
Tl : (49) 241 / 5108-0
Fx : (49) 241 / 5108-297

Gates Polska Sp. z o.o.
Ul. Jaworzyńska 301
P - 59-220 Legnica
Tl : (48) 76 / 855 10 00
Fx : (48) 76 / 855 10 01

Gates Power Transmission Ltd
Tinwald Downs Road
Heathhall - Dumfries
DG1 1TS - UK
Tl : (44) 1387 / 24 20 00
Fx : (44) 1387 / 24 20 10

Bureaux de vente

Gates Europe nv
Dr. Carlierlaan 30
B - 9320 Erembodegem
Tl : (32) 53 / 76 27 11
Fx : (32) 53 / 76 27 13

Gates GmbH
Haus Gravener Straße 191-193
D - 40764 Langenfeld
Tl : (49) 2173 / 795-0
Fx : (49) 2173 / 795-150

Gates France S.A.R.L.
B.P. 37
Zone Industrielle
F - 95380 Louvres
Tl : (33) 1 / 34 47 41 41
Fx : (33) 1 / 34 72 60 54

Gates S.R.L.
Via Senigallia 18
I - 20161 Milano MI
Tl : (39) 02 / 662 16 2
Fx : (39) 02 / 645 86 36

www.gates.com/europe/pti
ptindustrial@gates.com



Tout effort a été consenti pour assurer l'exactitude et l'exhaustivité de l'information dans cette brochure. Néanmoins, Gates ne peut porter la responsabilité d'erreurs ou d'annulations et de modifications intervenues après l'autorisation d'impression; ou d'une utilisation de ses produits dans des circonstances spéciales ou exceptionnelles si un représentant Gates n'a pas été consulté au préalable pour vérification de l'application envisagée.



A Tomkins Company