



DRIVEN BY POSSIBILITY™

LA SOLUTION DE CONVERSION DE CHAÎNE A COURROIE

SOLUTIONS EPROUVÉES, CAPACITÉ D'INGÉNÉRIE, SCIENCE DES MATÉRIEAUX

AMÉLIORER LA SÉCURITÉ,
LA FIABILITÉ ET LA
PRODUCTIVITÉ GRÂCE
AUX TECHNOLOGIES
AVANCÉES DE LA SCIENCE
DES MATÉRIEAUX.



COURROIES SYNCHRONES

Poly Chain® Carbon™ Volt™,
Poly Chain® GT™ Carbon™, 8M,
14M, 19M, Extended Length,
et PowerGrip® GT™ 4.



COURROIES TPU DE GATES

Courroies linéaires soudées ou en rouleaux,
larges, plates, flexibles et pour applications
alimentaires.



PIECES MÉTALLIQUES

Poulies et galets tendeurs.

SECTEURS + MARCHÉS FINAUX	APPLICATIONS
Cimenteries et fabrications de matériaux	Élévateurs à godets
Agrégats et matériaux en vrac	Ascenseurs
Silo à grains et agriculture	Convoyeurs
Papeteries et transformation du bois	Convoyeurs à chaînes
Pétrole et gaz	Ventilateurs et pompes

REDEFINIR LE CHAMP DES POSSIBLES AUX QUATRE COINS DU MONDE

LES AVANTAGES REMBOURSENT LE COUT DE LA MISE A NIVEAU DES SOLUTIONS DE TRANSMISSIONS PAR COURROIE

LES COURROIES SYNCHRONES DE GATES ELIMINENT LES TEMPS D'IMMOBILISATION ET AUGMENTENT LA PRODUCTION ET LES BENEFICES. ELLES CONSTITUENT UNE SOLUTION RENTABLE POUR REMPLACER LES CHAINES A ROULEAUX ET LES ENGRENAGES DE GRANDES DIMENSIONS.

LES SOLUTIONS DE TRANSMISSIONS PAR COURROIES GATES :

- Ne nécessitent pas de lubrification
- Ne nécessitent pratiquement aucun entretien
- Diminuent significativement la masse
- La corde de traction en carbone est sans allongement
- Les poulies supportent 2 à 3 remplacements de courroie
- Réduisent les coûts d'entretien
- Maximisent la disponibilité
- Nul besoin de louer une grue pour remplacer la courroie
- Ne nécessitent pas de retension après installation
- Améliorent la gestion HSE

LES TRAVERS DES CHAINES

LES DEFIS DES SOLUTIONS DE TRANSMISSION TRADITIONNELLES :

ENTRETIEN

- Une chaîne de haute qualité est chère
- L'allongement de la chaîne nécessite l'enlèvement de maillons
- Les chaînes à rouleaux sont lourdes

SANTE + SECURITE + ENVIRONNEMENT

- Les chaînes sont lourdes et pénibles à déplacer
- Les bains d'huile sont sources de risque : environnemental, d'incendie et de sécurité au travail

TEMPS D'IMMOBILISATION

- Remplacements fréquents de chaîne et de poulie
- Retension continue
- 1 à 2 heures de temps d'immobilisation dépassent le coût total de la solution d'entraînement



OFFRES DE CONCEPTION DE TRANSMISSION :

- Mesures de la transmission sur site.
- Rapport complet de conception de transmission.
- Devis détaillé, rendement du capital investi avec délai de récupération (6-12 mois au maximum).

**DEMANDEZ
UNE ANALYSE
ET UN CALCUL
SANS RISQUE**



DRIVEN BY POSSIBILITY™