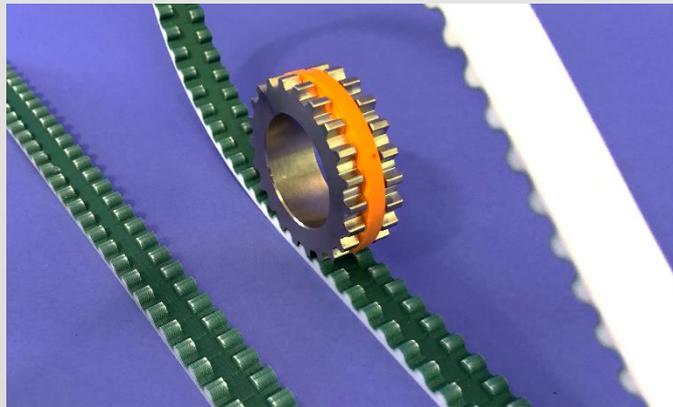


Courroie Dentée Silencieuse et Entraînement Tangentiel



Principe

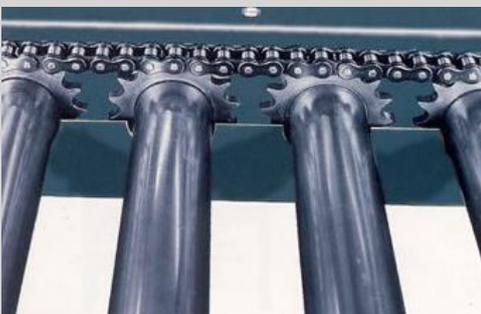
GeQo Drive® est une courroie 8M de forme de denture STD **optimisée pour réduire le bruit**. Les dents sont décalées et le profil de denture légèrement modifié (GeQo Drive® fonctionne sur des poulies STD8M à denture décalées).

Le guidage de GeQo Drive® est assuré par le système **easy drive®** qui permet un **fonctionnement précis** et accepte d'importants désalignements des poulies sans utilisation de flasques.

GeQo Drive® est beaucoup **plus silencieuse** et **plus précise** qu'une courroie classique. Elle permet également un fonctionnement dans **les 2 sens de marche**.

Son profil constitué de dents alternées lui permet de **fonctionner en tangentiel**, ce qui est impossible pour tout autre courroie dentée.

Avantages



- Réduction du bruit - *jusqu'à -20 dB comparé à une courroie HTD*
- Entraînement tangentiel possible - *pas de maintenance requise, type graisse ou lubrifiant, utilisable dans les optimisations de systèmes, en remplaçant la chaîne par de la courroie*
- Peut fonctionner avec d'importants désalignements

Données Opérationnelles

GeQo Drive® est disponible en 8M, **en largeur 16 ou 26mm**. Les données mécaniques sont similaires à une courroie STD8M de la même largeur (en considérant 5mm de moins sur la largeur de denture).