

Quad-Power® 4

Courroie trapézoïdale à flancs nus sans entretien

Grâce à la technologie novatrice assurant un taux d'allongement minimum des cordes, Gates a mis au point la toute première courroie trapézoïdale à flancs nus sans maintenance du marché. Contrairement aux courroies traditionnelles, les courroies trapézoïdales Quad-Power® 4 ne subissent pas de fortes pertes de tension lors des premières heures de fonctionnement. Dès lors, aucune période de rodage, ni opération de retension, n'est nécessaire.

L'absence de retension diminue les temps d'arrêt machine et pertes de production. Les nouvelles courroies trapézoïdales sans entretien Quad-Power® 4 permettent de réduire les coûts liés à la maintenance et aux temps d'arrêt.

AVANTAGES

- › Courroie trapézoïdale sans entretien
- › Plage de températures la plus étendue du marché : de -50°C à +130°C
- › Système de correspondance : toutes les longueurs sont conformes aux tolérances Gates UNISSET, elles peuvent être montées en jeu sans appairage
- › Efficacité énergétique jusqu'à 98%
- › Dernière technologie en caoutchouc EPDM
- › Courroies sans halogène
- › Compatibilité totale avec les poulies trapézoïdales classiques ISO/DIN/RMA
- › Conforme aux normes DIN7753, ISO4184, RMA IP-22
- › Conductibilité statique conforme à la norme ISO1813/ATEX
- › Compatible RoHS et REACH

SECTIONS ET GAMME DIMENSIONNELLE



| SECTION | LONGUEUR (MM) |
|---------|---------------|
| XPZ/3VX | 600 - 3550 |
| XPA | 690 - 4000 |
| XPB/5VX | 1000 - 5070 |
| XPC | 1900 - 5000 |

