

# Gates QuadPower II V-riemen

## de beste voor **EXTREEM** belaste aandrijvingen



**Van Eyle & Ruygers - Schwartz gaat volledig voor de Gates QuadPower II V-riem omdat deze de krachtigste riem ter wereld is en een hoog rendement combineert met een lange levensduur.**

### Grotere vermogensoverbrenging

Daarnaast is er nog het voordeel van het uitgebreide gamma ISO-lengtes van het XPZ- tot en met XPC-profiel. QuadPower II is Gates' nieuwe V-riem met smal profiel voor extreem belaste industriële aandrijvingen. Hij vervangt V-riemen met klassiek profiel wanneer ruimte- en gewichtsbesparingen cruciaal zijn. In vergelijking met andere V-riemen realiseert QuadPower II een aanzienlijk grotere vermogensoverbrenging op kleinere schijven.

Alle QuadPower II V-riemen zijn geslepen. Het verbeterde, ronde tandprofiel maakt scherpere buigradii mogelijk zodat de riem vlot in de schijfgroeven loopt en een optimaal rendement behaalt.

### Probleemloos buigen

Dankzij het vezelversterkte polychloropreen mengsel en de beschermende textiellagen kan de riem probleemloos langs de rugzijde worden gebogen, waardoor het gebruik van uitwendige spanrollen mogelijk is. De QuadPower II kenmerkt zich verder door zijn stevige constructie en een hoog rendement, waardoor hij geschikt is voor toepassingen die een hoge vermogensoverbrenging en een hoog toerental vereisen, zoals koelbankventilatoren. •

### De voordelen op een rij

- o Krachtigste snaar
- o Uitstekende prestatie/prijsverhouding
- o Hoger rendement vergeleken met andere V-snaren
- o Maximale levensduur - minder onderhoud
- o Uitwisselbaar (ook met andere fabrikaten en typen)
- o Kosten- en ruimtebesparing



### Wij denken met u mee!

Bij het niet of verkeerd voor- en naspannen van een V-snaaraandrijving loopt het rendement al snel terug tot 60%. Een simpele rekensom leert dat u duizenden euro's per jaar kunt besparen als u de aandrijving op de meest optimale spanning houdt met behulp van voor- en naspannen.

Door aanschaf van uitlijn- en voorspanapparatuur kunt u het rendement van uw V-snaren verhogen en uw investering terugverdienen.

### Juiste uitlijning betekent

- Reductie slijtage
- Verlaging van frictie en dus energieverbruik
- Reductie van vibratie en geluid
- Verhoging veiligheid en levensduur
- Verhoging van productiviteit
- Verlaging kosten van vervanging
- Minder machinestilstand



Wilt u meer weten over Gates QuadPower II riemen?  
Neem dan contact op met het Van Eyle & Ruygers  
- Schwartz verkoopteam. Tel. (010) 245 50 60

**Of kijk voor alle vestigingen op:  
[www.erxs.nl/vestigingen](http://www.erxs.nl/vestigingen)**

### ERIKS Servicecenter Nederland

Alkmaar • Almelo • Amsterdam • Arnhem • Den Haag  
Eindhoven • Hengelo • Leek • Leeuwarden • Maastricht  
Roermond • Rotterdam • Rotterdam-Botlek • Tilburg • Zwolle