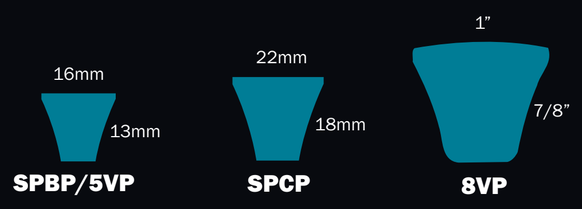
# TABELLE ZUR RIEMENBESTIMMUNG

## EINZELKEILRIEMEN

### PREDATOR®

Beispiel: **SPBP3350/5VP1320**

- SPB – Profil
- P – Predator-Ausführung
- 3350 – Richtlänge (mm)
- 5VP – Profil RMA
- 1320 – Beschreibung RMA (Zoll 132,0)

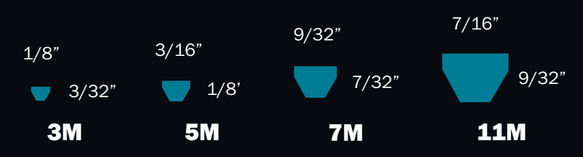



Aramidzugstränge bieten hervorragende Leistungen für extrem schlag- und stoßbelastete Antriebe.

### POLYFLEX®

Beispiel: **7M850**

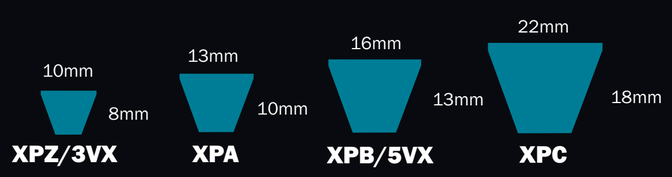
- 7M – Profil (mm)
- 850 – Bezugslänge in mm




### QUAD-POWER® 4

Beispiel: **XPZ1025/3VX405**

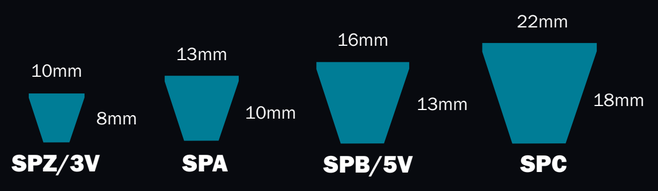
- XPZ - Profil
- 1025 – Richtlänge (mm)
- 3VX – Profil RMA
- 405 – Beschreibung RMA (Zoll 40,5)




### SUPER HC® UND DELTA NARROW™

Beispiel: **SPZ1060/3V420**

- SPZ – Profil
- 1060 – Richtlänge (mm)
- 3V – Profil RMA
- 420 – Beschreibung RMA (Zoll 42,0)

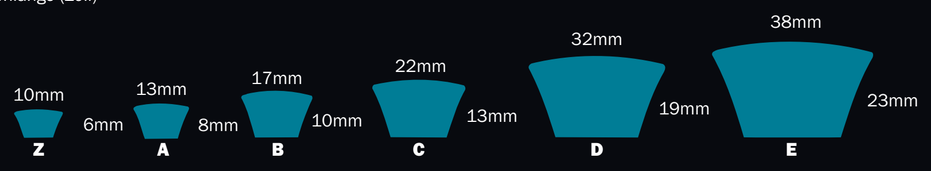



### HI-POWER® UND DELTA CLASSIC™

Die Teilenummer des Riemens ergibt sich aus dem Riemenquerschnitt und dem Innenumfang.

Beispiel: **Z19**

- Z – Profil
- 19 – Innenlänge (Zoll)



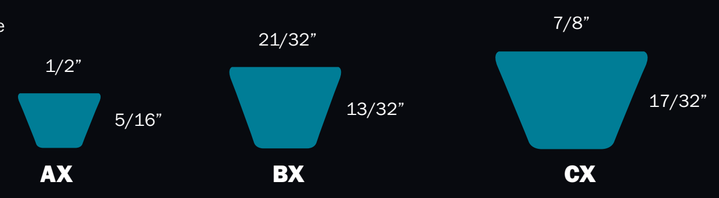

Doppelkeilriemen sind in den Querschnitten AA, BB, CC und DD erhältlich.

### TRI-POWER®

Die Riemenkonstruktion von Tri-Power® zeichnet sich durch ihre unverwechselbare formverzahnte Bauweise aus.

Beispiel: **AX39**

- AX – Profil
- 39 – Innenlänge (Zoll)




### MULTI-SPEED®

Multi-Speed® passt sich problemlos der Scheibenrille an und bietet ein breites Spektrum an Drehzahlen und Übersetzungsverhältnissen.

Beispiel: **23X8-600**

- 23 – Profil
- 8 – Dicke (mm)
- 600 – Innenlänge (mm)

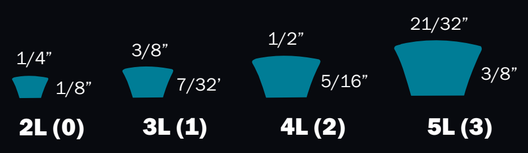
Beispiel: **W16-630**

- W16 – Profil
- 630 – Richtlänge (mm)

### POWERATED® LIGHT DUTY

Beispiel: **3L16**

- 3L – Profil
- 16 – Außenlänge (Zoll)




Der Light Duty-Riemen mit Aramidzugstrang bietet mehr Leistung, weniger Dehnung und längere Lebensdauer.

## POWERBAND® VERBUNDKEILRIEMEN

Zwei oder mehrere Einzelkeilriemen werden durch ein dauerhaftes, hochfestes Verbindungsband miteinander verbunden. PowerBand®-Riemen verhindern das Umschlagen oder Abspringen von den Riemenscheiben – eine Problematik, die häufig bei besonders stoßbelasteten Antrieben mit Einzelriemen auftritt. PowerBand® -Riemen verwenden das gleiche Größensystem und die gleichen Längenbezeichnungen wie Einzelriemen.

### PREDATOR® POWERBAND®

In den Profilen SPBP, SPCP, 5VP/15JP und 8VP/25JP erhältlich

Beispiel: **SPBP3350/3**

- SPB – Profil
- P – Predator-Ausführung
- 3350 – Richtlänge (mm)
- 3 – Anzahl der Rippen

### QUAD-POWER® 4 POWERBAND®

In den Profilen XPZ, XPA, XPB, 3VX, 5VX erhältlich.

Beispiel: **XPB2500/2**

- XPB – Profil
- 2500 – Richtlänge (mm)
- 2 - Anzahl Rippen

### SUPER HC® POWERBAND®

In den Profilen SPB, SPC, 3V/9J, 5V/15J und 8V/25J erhältlich.

Beispiel: **SPB2500/3**

- SPB – Profil
- 2500 – Richtlänge (mm)
- 3 – Anzahl der Rippen

### HI-POWER® POWERBAND®

In den Profilen B, C und D erhältlich.

Beispiel: **B40/2**

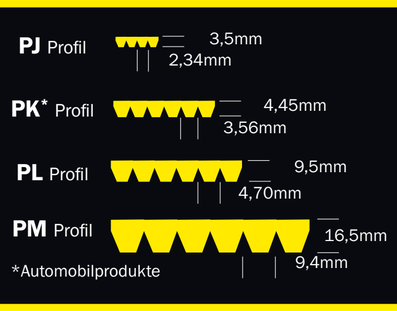
- B – Profil
- 40 – Innenlänge (Zoll)
- 2 - Anzahl Rippen

### MICRO-V®

In den Profilen PJ, PK, PL und PM erhältlich.

Beispiel: **PM2286/28**

- PM – Profil
- 2286 – Bezugslänge (mm)
- 28 – Anzahl Rippen




*Automobilprodukte

### POLYFLEX® JB®

Beispiel: **7M850JB/3**

- 7M – Profil (mm)
- 850 – Bezugslänge in mm
- 3 – Anzahl der Rippen

E6/20219 – Der Hersteller behält sich das Recht vor, bei Bedarf Detailänderungen vorzunehmen – © Gates Corporation 2019

**Warnung! Verwenden Sie keine Riemen, Riemen- oder Zahnscheiben von Gates in Propeller- oder Motorantriebssystemen oder für Flugsicherungsantriebe. Produkte von Gates sind nicht für den Einsatz in Flugzeugen ausgelegt.**