

Quad-Power® 4 PowerBand®

Bezúdržbový vroubkovaný klínový řemen

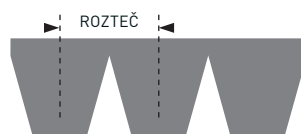
Díky použití inovativní technologie kordu s minimálním protažením navrhla společnost Gates jako první v odvětví bezúdržbový vroubkovaný klínový řemen. Na rozdíl od běžných řemenů nepodléhá vroubkovaný klínový řemen Quad-Power® 4 výraznému poklesu napnutí během prvních hodin po instalaci. Díky tomu tedy není třeba ani období záběhu, ani nové napnutí.

Není-li třeba nové napínání, znamená to, že není nutná odstávka stroje ani přerušování výroby. Konstrukce nových řemenů Quad-Power® 4 PowerBand® nabízí řešení pro pohony s přenosem vysokého zatížení a se sklonem k vibracím.

VÝHODY

- › Bezúdržbový klínový řemen s vysokou stabilitou i v nejnáročnějších pohonech
- › Řemeny v sadě: Veškeré rozměry vyhovují tolerancím Gates UNISET a výrobky lze instalovat bez sadování
- › Nejširší rozpětí provozních teplot na trhu: od -50°C do +130°C
- › Energetická účinnost až 98%
- › Nejmodernější technologie využívající pryž EPDM
- › Řemen neobsahuje halogeny
- › Dokonale sedí na standardních řemenicích ISO/DIN (XPZ/XPA/XPB) nebo RMA (3VX/5VX)
- › Odpovídá normám DIN7753, ISO4184, RMA IP-22
- › Antistatické vlastnosti podle ISO1813 / vyhovuje směrnici ATEX
- › Vyhovuje požadavkům nařízení REACH a RoHS

PRŮŘEZY A SORTIMENT ROZMĚRŮ



PRŮŘEZ	ROZTEČ (MM)	DÉLKA (MM)
XPZ	12,0	800 – 3550
XPA	15,0	800 – 4000
XPB	19,0	1250 – 4750
3VX *	10,3	635 – 3555
5VX *	17,5	1270 – 5080

PRŮŘEZ	DOSTUPNÝ POČET DRÁŽEK			
	2	3	4	5
XPZ	x	x	x	
XPA	x	x		
XPB	x	x		
3VX *	x	x	x	x
5VX *	x	x	x	x

* Prodává se pod označením Super HC Molded Notch PowerBand pro 3VX a 5VX