

## Quad-Power® 4 PowerBand®

### Cinghia trapezoidale esente da manutenzione

Utilizzando la tecnologia innovativa del trefolo a estensione minima, Gates ha progettato la prima cinghia trapezoidale a fianchi nudi esente da manutenzione. A differenza delle cinghie convenzionali, la cinghia trapezoidale Quad-Power® 4 non risente del notevole calo di tensione nelle prime ore dopo l'installazione. Quindi il periodo di assestamento e il ritensionamento non sono necessari.

Assenza di ritensionamento significa anche assenza di tempi di inattività della macchina o di interruzione della produzione.

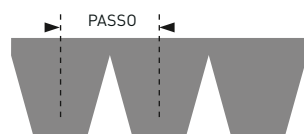
La nuova struttura di Quad-Power® 4 PowerBand® offre una soluzione per trasmissioni a carico elevato e con una forte tendenza alle vibrazioni.

#### VANTAGGI

- › Cinghia trapezoidale esente da manutenzione con elevata stabilità sulle trasmissioni più sollecitate
- › Sistema di accoppiamento: tutte le misure soddisfano le tolleranze Gates UNISSET; possono essere installate senza accoppiamento
- › Intervallo di temperatura più ampio del mercato: da -50°C a +130°C
- › Risparmio energetico fino al 98%
- › Tecnologia della gomma EPDM di ultima generazione
- › Cinghia senza alogeni
- › Adattamento perfetto alle pulegge trapezoidali standard ISO/DIN (per XPZ/XPA/XPB) o RMA (per 3VX/5VX)
- › Produzione conforme alle norme DIN7753, ISO4184, RMA IP-22
- › Conducibilità statica conforme alle norme ISO 1813/ATEX
- › Conformità agli standard RoHS e REACH



#### SEZIONI E DIMENSIONI



SEZIONE	PASSO (MM)	LUNGHEZZA (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

SEZIONE	NUMERO DI GOLE DISPONIBILI			
	2	3	4	5
XPZ	x	x	x	
XPA	x	x		
XPB	x	x		
3VX *	x	x	x	x
5VX *	x	x	x	x

\* Con il marchio Super HC Molded Notch PowerBand per 3VX e 5VX