

POLIURETANOWE PASY SYNCHRONICZNE



POLY CHAIN® CARBON™ VOLT®



NIEZRÓWNANA WYDAJNOŚĆ I DOSKONAŁE WALORY ANTYSTATYCZNE

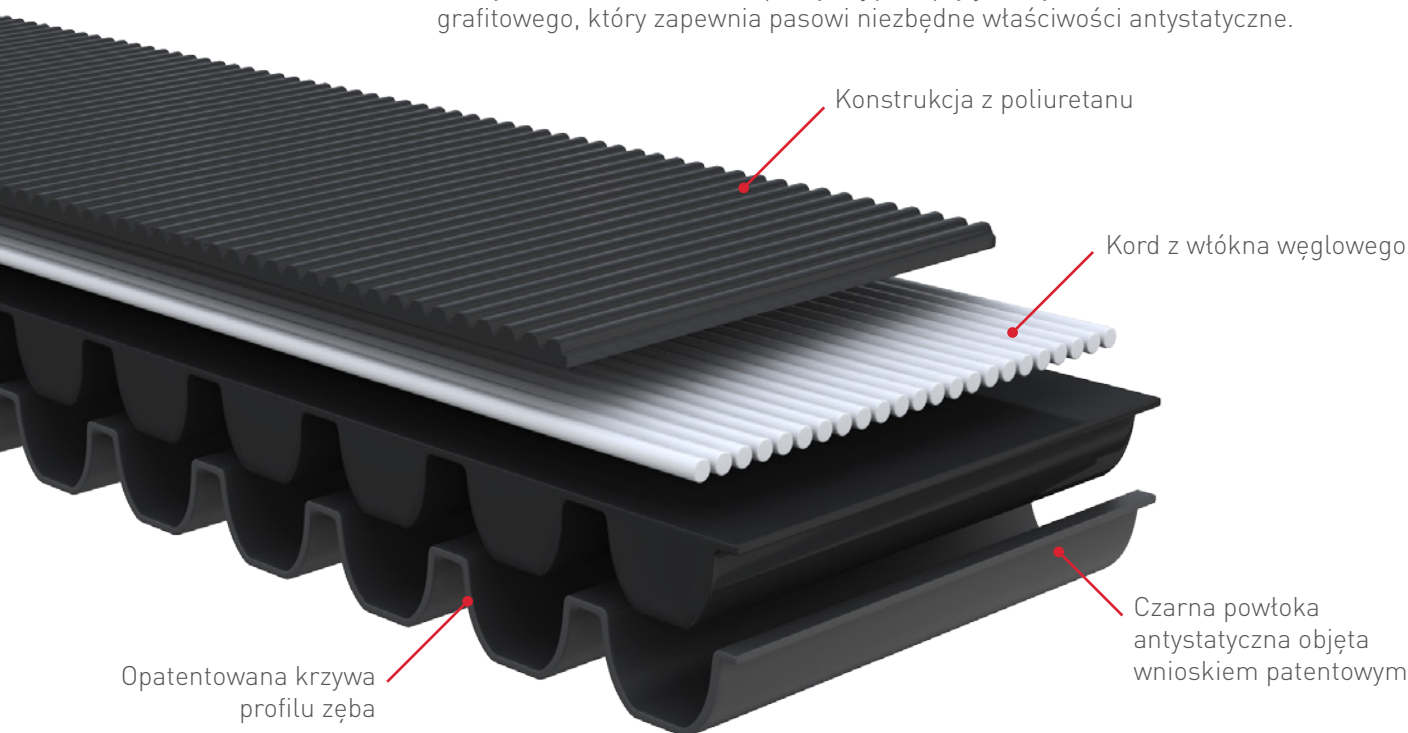
Antystatyczne pasy do przenoszenia mocy są koniecznością w środowiskach zagrożonych wybuchem. Uwadze wielu osób umyka fakt, że pasy zgodne z normą ISO 9563 dotyczącą właściwości antystatycznych muszą zapewniać określony poziom ochrony, tylko gdy są nowe. Aby zapewnić najwyższy standard bezpieczeństwa, ważne jest, by zagwarantować antystatyczne właściwości pasa przez cały okres jego żywotności. Pasy Gates Poly Chain® Carbon™ Volt® zachowują swoje właściwości antystatyczne wielokrotnie dłużej od wszystkich innych pasów dostępnych na rynku i dlatego są najlepszym z możliwych wyborów!

POLY CHAIN® CARBON™ VOLT®

NAJMOCNIEJSZY PAS SYNCHRONICZNY NA RYNKU

Wytrzymałość, elastyczność, trwałość i niezawodność — te właściwości liczą się najbardziej w układach przenoszenia mocy. Możesz być pewien, że pasy Poly Chain® Carbon™ Volt® gwarantują wszystkie z nich.

Pas Poly Chain® Carbon™ Volt® jest zbudowany z twardego, lekkiego poliuretanu i ma wbudowany wytrzymały na rozciąganie kord z włókna węglowego. Wzmocnienie włóknem węglowym zapewnia wysoką wytrzymałość i stabilną długość, jak również lepszą odporność na obciążenia udarowe i zmęczenie, przy jednoczesnym ograniczeniu rozciągliwości i zwiększeniu elastyczności. Nowa osłona pokrywająca zęby jest wykonana z materiału grafitowego, który zapewnia pasowi niezbędne właściwości antystatyczne.



WŁAŚCIWOŚCI KONSTRUKCYJNE

- › Właściwości antystatyczne zgodne z ISO 9563 przez cały okres żywotności paska
- › Opatentowana konstrukcja antystatyczna
- › Kord z włókna węglowego o dużej odporności na zmęczenie
- › Opatentowana budowa kordu z włókna węglowego
- › Idealny do wysokich momentów i niskich prędkości
- › Zgodny z dyrektywą ATEX: przeznaczony do użycia w atmosferach wybuchowych



ZGODNOŚĆ ZE STANDARDAMI ISO 9563 OD POCZĄTKU DO KOŃCA

Firma Gates łączy doskonałą inżynierię z fachową produkcją, aby zapewnić najwyższą jakość układów przenoszenia mocy. Nasz nowy pas Poly Chain® Carbon™ Volt® jako jedyny spełnia wymagania normy ISO 9563, nie tylko kiedy jest nowy, lecz również przez cały okres eksploatacji. Pas zawiera opatentowane włókna antystatyczne, które bezpiecznie przenoszą ładunek elektrostatyczny najpierw na kord z włókna węglowego, a następnie poza napędzaną część układu przeniesienia mocy, aby zapewnić większe bezpieczeństwo tam, gdzie trzeba unikać nagromadzenia ładunku elektrostatycznego, na przykład w rafineriach, gazowniach, kopalniach, zakładach chemicznych, silosach zbożowych itp. Tylko Gates zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa!

KORZYŚCI Z UŻYCIA PASÓW POLY CHAIN® CARBON™ VOLT®

- › Precyzyjne działanie napędu
- › Niezrównana jakość
- › Są czyste, ciche, kompaktowe i trwałe
- › Wyjątkowe parametry przenoszenia mocy
- › Nie wymagają konserwacji, są energooszczędne i nie szkodzą środowisku naturalnemu
- › Nadają się do temperatur w zakresie od -54°C do +85°C
- › Zgodne z oryginalnymi kołami Gates® Poly Chain® GT



POLY CHAIN® CARBON™ VOLT®



8MGT		
Opis	Długość podziałowa (mm)	Liczba zębów
8MGTV-640	640	80
8MGTV-720	720	90
8MGTV-800	800	100
8MGTV-896	896	112
8MGTV-960	960	120
8MGTV-1000	1000	125
8MGTV-1040	1040	130
8MGTV-1120	1120	140
8MGTV-1200	1200	150
8MGTV-1224	1224	153
8MGTV-1280	1280	160
8MGTV-1440	1440	180
8MGTV-1600	1600	200
8MGTV-1760	1760	220
8MGTV-1792	1792	224
8MGTV-2000	2000	250
8MGTV-2200	2200	275
8MGTV-2240	2240	280
8MGTV-2400	2400	300
8MGTV-2520	2520	315
8MGTV-2600	2600	325
8MGTV-2800	2800	350
8MGTV-2840	2840	355
8MGTV-3048	3048	381
8MGTV-3200	3200	400
8MGTV-3280	3280	410
8MGTV-3600	3600	450
8MGTV-4000	4000	500
8MGTV-4400	4400	550
8MGTV-4480	4480	560

Dostępne w szerokościach 12 mm, 21 mm, 36 mm i 62 mm.

14MGT		
Opis	Długość podziałowa (mm)	Liczba zębów
14MGTV-994	994	71
14MGTV-1120	1120	80
14MGTV-1190	1190	85
14MGTV-1260	1260	90
14MGTV-1400	1400	100
14MGTV-1568	1568	112
14MGTV-1610	1610	115
14MGTV-1750	1750	125
14MGTV-1890	1890	135
14MGTV-1960	1960	140
14MGTV-2100	2100	150
14MGTV-2240	2240	160
14MGTV-2310	2310	165
14MGTV-2380	2380	170
14MGTV-2450	2450	175
14MGTV-2520	2520	180
14MGTV-2590	2590	185
14MGTV-2660	2660	190
14MGTV-2730	2730	195
14MGTV-2800	2800	200
14MGTV-2828	2828	202
14MGTV-3136	3136	224
14MGTV-3304	3304	236
14MGTV-3360	3360	240
14MGTV-3500	3500	250
14MGTV-3850	3850	275
14MGTV-3920	3920	280
14MGTV-4326	4326	309
14MGTV-4410	4410	315

Dostępne w szerokościach 20 mm, 37 mm, 68 mm, 90 mm i 125 mm.

	Podziałka mm	T mm	B mm
8MGT	8,0	3,4	5,9
14MGT	14,0	6,0	10,2

Wszystkie długości są dostępne z magazynu.



Takiej wydajności i mocy można oczekiwać jedynie od pasów Gates Poly Chain®, identycznie jak bezkonkurencyjnej w branży przewodności ładunku elektrostatycznego.

Gates.com/europe/pti

Twój dystrybutor:

E13/20199