

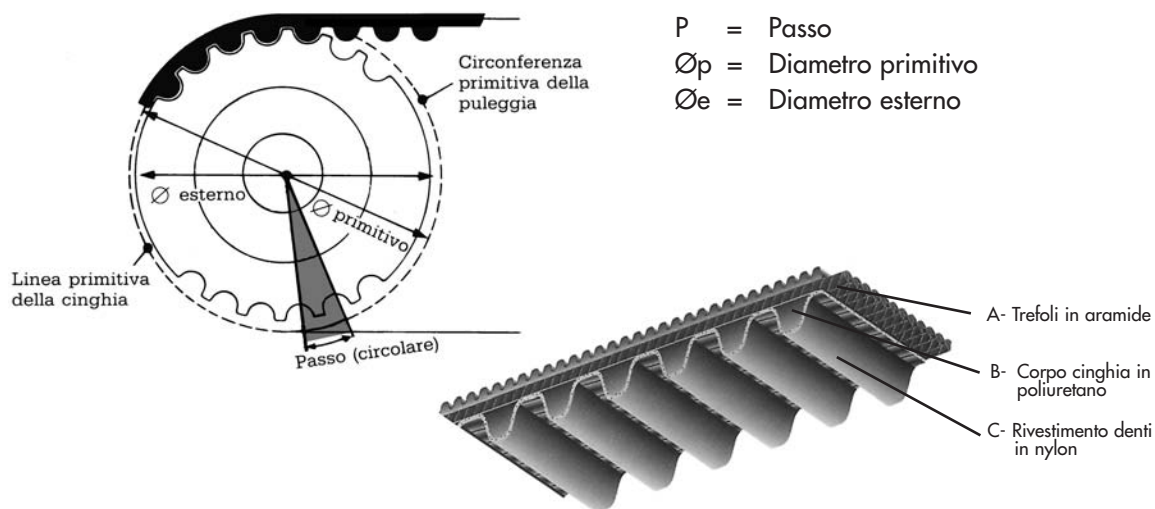
# CINGHIE DENTATE "GATES"<sup>®</sup>

## POLY CHAIN<sup>®</sup> GT2

Le cinghie dentate sincrone **POLY CHAIN<sup>®</sup> GT2** sono l'innovazione più recente della "GATES"<sup>®</sup> ed offrono prestazioni eccellenti su trasmissioni industriali a coppia elevata. Il dorso e i denti della cinghia sono in miscela poliuretana e garantiscono una particolare capacità di aderenza al corpo traente. Questo particolare tipo di poliuretano rende la cinghia robusta e praticamente immune dall'abrasione e dagli agenti chimici. I trefoli in aramide danno alla cinghia una straordinaria capacità di trasmissione e un'ottima resistenza. Offre una durata molto lunga e funziona perfettamente a temperature comprese tra -54°C e + 85°C.

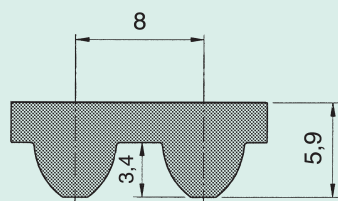
Sia le cinghie che le pulegge vengono costruite nei passi 8mm - 8MGT e 14mm - 14 MGT.

### Caratteristiche delle cinghie

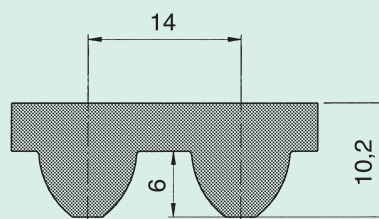


### Identificazione di una cinghia

<b>8MGT</b>	Passo in mm.	} <b>8MGT - 1280 - 36</b>
<b>1280</b>	Sviluppo primitivo	
<b>36</b>	Larghezza cinghia	



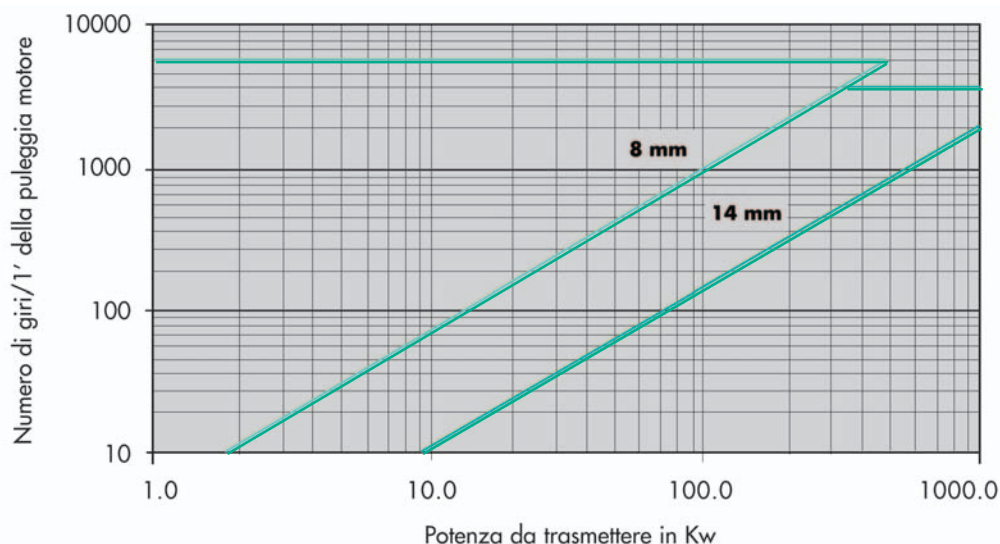
Tipo: 8MGT



Tipo: 14MGT

# CINGHIE DENTATE "GATES" POLY CHAIN GT2

## Scelta del passo della cinghia POLY CHAIN GT2



Larghezza cinghie POLY CHAIN GT2

PASSO	8MGT	14MGT		
LARGHEZZA CINGHIA mm.	12	20		
	21	37		
	36	68		
	62	90		
		125		

### 8MGT (Passo 8mm.)

N. Denti	Lunghezza primitiva	Tipo cinghia
80	640	8MGT-640
95	720	8MGT-720
100	800	8MGT-800
112	896	8MGT-896
125	1000	8MGT-1000
140	1120	8MGT-1120
150	1200	8MGT-1200
160	1280	8MGT-1280
180	1440	8MGT-1440
200	1600	8MGT-1600
224	1792	8MGT-1792
250	2000	8MGT-2000
280	2240	8MGT-2240
300	2400	8MGT-2400
315	2520	8MGT-2520
355	2840	8MGT-2840
400	3200	8MGT-3200
450	3600	8MGT-3600
500	4000	8MGT-4000
560	4480	8MGT-4480

### 14MGT (Passo 14mm.)

N. Denti	Lunghezza primitiva	Tipo cinghia
71	994	14MGT-994
80	1120	14MGT-1120
85	1190	14MGT-1190
90	1260	14MGT-1260
100	1400	14MGT-1400
112	1568	14MGT-1568
125	1750	14MGT-1750
135	1890	14MGT-1890
140	1960	14MGT-1960
150	2100	14MGT-2100
160	2240	14MGT-2240
170	2380	14MGT-2380
180	2520	14MGT-2520
190	2660	14MGT-2660
200	2800	14MGT-2800
224	3136	14MGT-3136
236	3304	14MGT-3304
250	3500	14MGT-3500
280	3920	14MGT-3920
315	4410	14MGT-4410