

Cinghie dentate GIGATORQUE GTR

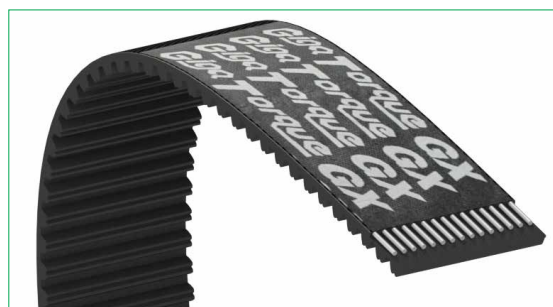
Sezioni 8M - 14M



Descrizione

Le cinghie dentate GIGATORQUE sono le più performanti sul mercato. Fatte in mescola HNBR e inserti resistenti in carbonio ad alto modulo elastico, sono la miglior scelta per applicazioni pesanti. Il design della GIGATORQUE consente di progettare trasmissioni più strette con un power rating più elevato, riducendo i carichi sugli alberi e sui cuscinetti.

- **Trefoli:** fibra di carbonio
- **Mescola:** gomma nitrilica ad alta durezza (HNBR)
- **Rivestimento:** tessuto speciale a basso attrito
- **Temperatura:** -30/+130 °C
- **Resistenza oli:** eccellente
- **Antistaticità: no**
(Per la versione antistatica contattare il nostro Ufficio Tecnico)
- **Velocità max:** fino a 40 m/s*



*= per applicazioni con velocità superiori a 33 m/s contattare il nostro Ufficio Tecnico.

Vantaggi

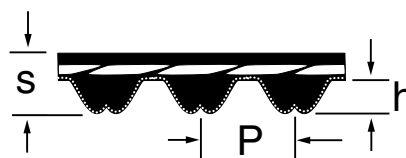
- Elevato power rating
- Durata +20% vs competitor
- Riduzione di ingombri e peso
- Nessun allungamento della cinghia
- Nessun costo di manutenzione



È possibile fornire a richiesta GigaTorque a metraggio.

Sezioni e caratteristiche dimensionali

Sezioni	PASSO "P" [mm]	s [mm]	h [mm]
8M	8	5,6	3,5
14M	14	9,8	6,1



Applicazioni

Macchine utensili, macchine lavorazione carta, macchine alimentari, unità HVAC, macchine tessili, macchine lavorazione legno e applicazioni industriali di media e grande potenza.

Caratteristiche delle cinghie GIGATORQUE

Inserto resistente

I cavi sono realizzati in fibra di carbonio rendendo le cinghie esenti da manutenzione, non ci sarà nessun allungamento o ritensionamento durante l'uso, evitando i fermi macchina e i costi di manutenzione grazie ad una trasmissione più affidabile.

Denti e rivestimento esterno

I denti sono composti da una gomma nitrilica "HNBR" ad elevata durezza rivestiti con un tessuto speciale a basso attrito e resistente all'abrasione aumentando la durata.

Trasmissione compatta

Grazie all'elevato power rating è possibile ridurre gli ingombri e i pesi, ottimizzare i carichi sull'albero e ridurre i costi complessivi della trasmissione.

Riduzione del rumore

Con le cinghie GIGATORQUE la trasmissione risulterà più silenziosa grazie all'ingranamento ottimizzato, la flessibilità della mescola e l'attrito ridotto.



Caratteristiche tecniche delle cinghie GIGATORQUE

Dati tecnici delle cinghie GIGATORQUE

Larghezza cinghia passo 8M [mm]	Masse lineari [kg/m]
12	0,059
21	0,103
36	0,176
62	0,304

Larghezza cinghia passo 14M [mm]	Masse lineari [kg/m]
20	0,166
37	0,307
68	0,564
90	0,747
125	1,038

Diametri minimi di avvolgimento consigliato sulle pulegge GTR

Passo	Numero denti	Diametro primitivo [mm]
8M	22	56,02
14M	28	124,78

Tensione d'installazione della cinghia

Larghezza cinghia [mm]	Passo 8M	
	Min. [N]	Max. [N]
12	191	260
21	336	456
36	579	782
62	999	1342

Larghezza cinghia [mm]	Passo 14M	
	Min. [N]	Max. [N]
20	821	1111
37	1517	2054
68	2788	3775
90	3691	4996
125	5127	6940

Dati tecnici delle cinghie GIGATORQUE

Lunghezza cinghia [mm]	Tolleranze sull'interasse [mm]	Lunghezza cinghia [mm]	Tolleranze sull'interasse [mm]	Lunghezza cinghia [mm]	Tolleranze sull'interasse [mm]
≤ 254	±0.20	1524 ÷ 1778	±0.43	3302 ÷ 3556	±0.60
254 ÷ 381	±0.23	1778 ÷ 2032	±0.46	3556 ÷ 3810	±0.63
381 ÷ 508	±0.25	2032 ÷ 2286	±0.49	3810 ÷ 4064	±0.66
508 ÷ 762	±0.30	2286 ÷ 2540	±0.52	4064 ÷ 4318	±0.69
762 ÷ 1016	±0.33	2540 ÷ 2794	±0.54	4318 ÷ 4572	±0.72
1016 ÷ 1270	±0.38	2794 ÷ 3048	±0.56	-	-
1270 ÷ 1524	±0.41	3048 ÷ 3302	±0.58	-	-

Dati tecnici delle cinghie GIGATORQUE

Passo	Larghezza nominale cinghia [mm]	Tolleranze sulla larghezza (Lp = sviluppo) [mm]			
		Lp ≤ 351	351 < Lp ≤ 840	840 < Lp ≤ 1680	1680 < Lp
8M	12	± 0,60	± 0,60	± 0,60	± 0,60
	21	± 0,60	± 0,60	± 0,60	± 0,60
	36	± 0,60	± 0,60	± 0,60	± 0,60
	62	+ 1,00 - 1,30	+ 1,00 - 1,30	± 1,30	+ 1,30 - 1,60
14M	20	± 0,60	± 0,60	± 0,60	± 0,60
	37	± 0,60	± 0,60	± 0,60	± 0,60
	68	+ 1,00 - 1,30	+ 1,00 - 1,30	± 1,30	+ 1,30 - 1,60
	90	± 1,30	± 1,30	+ 1,30 - 1,60	± 1,60
	125	+ 1,30 - 1,60	± 2	+ 2,00 - 2,30	+ 2,00 - 2,60

Elenco delle cinghie dentate in gomma GIGATORQUE

GIGATORQUE 8M	
Numero denti	Sviluppo [mm]
80	640
90	720
100	800
110	880
112	896
120	960
125	1000
130	1040
140	1120
150	1200
153	1224
160	1280
180	1440
200	1600
220	1760
224	1792
225	1800
250	2000
275	2200
280	2240
300	2400
315	2520
325	2600
350	2800
355	2840
381	3048
400	3200
410	3280
450	3600
500	4000
550	4400
560	4480

GIGATORQUE 14M	
Numero denti	Sviluppo [mm]
71	994
80	1120
85	1190
90	1260
100	1400
112	1568
115	1610
125	1750
135	1890
140	1960
150	2100
160	2240
165	2310
170	2380
175	2450
180	2520
185	2590
190	2660
200	2800
224	3136
236	3304
240	3360
250	3500
275	3850
280	3920
309	4326
315	4410

Larghezze standard delle cinghie e dei manicotti

Passo	Larghezza cinghia [mm]	Larghezza manicotto [mm]
8M	12	470
	21	
	36	
	62	
14M	20	460
	37	
	68	
	90	
	125	

Le larghezze dei manicotti possono subire variazioni. Contattare il nostro Ufficio Tecnico.

Esempio di codifica

CGT 640 G8M 36

Cinghia GigaTorque

Sviluppo in mm

Passo 8 mm

Larghezza della cinghia in mm

Potenza trasmissibile

GIGATORQUE 8M12

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 8M larga 12 mm																		
N° denti	22	25	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	56	60	67	71	80	
Ø primitivo [mm]	56,02	63,66	71,30	76,39	81,49	86,58	91,67	96,77	101,86	114,59	122,23	127,32	142,60	152,79	170,61	180,80	203,72	
Giri/min. Puleggia minore	10	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5
	20	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9
	30	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	1,0	1,0	1,2
	40	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,5
	60	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2	1,4	1,5	1,7	1,8	2,1
	80	0,5	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2,2	2,3	2,7
	100	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,7	1,8	1,9	2,2	2,4	2,7	2,8	3,2
	200	1,2	1,4	1,7	1,8	2,0	2,2	2,4	2,5	2,7	3,1	3,4	3,5	4,0	4,3	4,9	5,2	5,9
	300	1,6	2,0	2,4	2,6	2,9	3,1	3,4	3,6	3,9	4,5	4,8	5,0	5,8	6,2	7,0	7,5	8,6
	400	2,1	2,6	3,1	3,4	3,7	4,0	4,4	4,7	5,0	5,8	6,2	6,5	7,5	8,1	9,1	9,7	11,1
	500	2,6	3,2	3,8	4,1	4,5	4,9	5,3	5,7	6,1	7,0	7,6	8,0	9,1	9,9	11,2	11,9	13,6
	600	3,0	3,7	4,4	4,9	5,3	5,8	6,3	6,7	7,2	8,3	9,0	9,4	10,8	11,6	13,2	14,1	16,0
	700	3,4	4,2	5,1	5,6	6,1	6,6	7,2	7,7	8,2	9,5	10,3	10,8	12,4	13,4	15,2	16,2	18,4
	800	3,9	4,8	5,7	6,3	6,9	7,5	8,1	8,7	9,3	10,8	11,6	12,2	14,0	15,1	17,1	18,3	20,8
	900	4,3	5,3	6,3	7,0	7,7	8,3	9,0	9,7	10,3	12,0	12,9	13,6	15,5	16,8	19,1	20,3	23,2
	1000	4,7	5,8	6,9	7,7	8,4	9,2	9,9	10,6	11,3	13,2	14,2	15,0	17,1	18,5	21,0	22,4	25,5
	1200	5,5	6,8	8,1	9,0	9,9	10,8	11,6	12,5	13,4	15,5	16,8	17,6	20,2	21,8	24,7	26,4	30,1
	1400	6,3	7,8	9,3	10,4	11,4	12,4	13,4	14,4	15,4	17,8	19,3	20,3	23,2	25,1	28,4	30,3	34,6
	1600	7,0	8,8	10,5	11,7	12,8	13,9	15,1	16,2	17,3	20,1	21,8	22,9	26,2	28,3	32,1	34,2	39,0
	1800	7,8	9,7	11,7	12,9	14,2	15,5	16,7	18,0	19,3	22,4	24,2	25,4	29,1	31,5	35,7	38,0	43,3
2000	8,5	10,7	12,8	14,2	15,6	17,0	18,4	19,8	21,2	24,6	26,6	27,9	32,0	34,6	39,2	41,8	47,6	
2600	10,7	13,4	16,1	17,9	19,7	21,5	23,2	25,0	26,7	31,1	33,6	35,3	40,4	43,7	49,5	52,7	59,9	
2800	11,4	14,3	17,2	19,1	21,0	22,9	24,8	26,7	28,5	33,2	35,9	37,7	43,1	46,7	52,8	56,2	63,8	
3500	13,8	17,4	20,9	23,3	25,6	27,9	30,2	32,5	34,7	40,4	43,7	45,9	52,4	56,6	63,9	-	-	
4000	15,4	19,5	23,5	26,1	28,7	31,3	33,9	36,5	39,0	45,3	49,0	51,5	58,7	63,4	-	-	-	
5000	18,6	23,6	28,4	31,6	34,8	38,0	41,1	44,2	47,2	54,8	59,2	-	-	-	-	-	-	
5500	20,1	25,5	30,8	34,3	37,7	41,2	44,5	47,9	51,2	59,3	-	-	-	-	-	-	-	

CINGHIE DENTATE

GIGATORQUE 8M21

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 8M larga 21 mm																		
N° denti	22	25	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	56	60	67	71	80	
Ø primitivo [mm]	56,02	63,66	71,30	76,39	81,49	86,58	91,67	96,77	101,86	114,59	122,23	127,32	142,60	152,79	170,61	180,80	203,72	
Giri/min. Puleggia minore	10	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9
	20	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,5
	30	0,4	0,5	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,2	1,4	1,5	1,7	1,8	2,1
	40	0,5	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2,2	2,3	2,6
	60	0,8	0,9	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6	1,7	1,9	2,1	2,2	2,5	2,7	3,0	3,2	3,6
	80	0,9	1,1	1,3	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,5	2,6	2,8	3,2	3,4	3,8	4,1	4,6
	100	1,1	1,4	1,6	1,8	1,9	2,1	2,3	2,4	2,6	3,0	3,2	3,3	3,8	4,1	4,7	5,0	5,6
	200	2,0	2,5	2,9	3,2	3,5	3,8	4,1	4,4	4,7	5,4	5,9	6,1	7,0	7,6	8,6	9,1	10,4
	300	2,9	3,5	4,2	4,6	5,0	5,5	5,9	6,3	6,7	7,8	8,4	8,8	10,1	10,9	12,3	13,1	15,0
	400	3,7	4,5	5,4	5,9	6,5	7,1	7,6	8,2	8,7	10,1	10,9	11,4	13,0	14,1	16,0	17,0	19,4
	500	4,5	5,5	6,6	7,2	7,9	8,6	9,3	10,0	10,6	12,3	13,3	14,0	16,0	17,3	19,6	20,9	23,8
	600	5,3	6,5	7,7	8,5	9,3	10,1	10,9	11,7	12,5	14,5	15,7	16,5	18,8	20,4	23,1	24,6	28,1
	700	6,0	7,4	8,8	9,8	10,7	11,6	12,5	13,5	14,4	16,7	18,0	19,0	21,6	23,4	26,5	28,3	32,3
	800	6,7	8,3	9,9	11,0	12,1	13,1	14,2	15,2	16,2	18,8	20,4	21,4	24,4	26,5	30,0	32,0	36,4
	900	7,5	9,3	11,0	12,2	13,4	14,6	15,7	16,9	18,1	20,9	22,6	23,8	27,2	29,4	33,4	35,6	40,5
	1000	8,2	10,2	12,1	13,4	14,7	16,0	17,3	18,6	19,8	23,0	24,9	26,2	29,9	32,4	36,7	39,1	44,6
	1200	9,6	11,9	14,2	15,8	17,3	18,8	20,4	21,9	23,4	27,1	29,4	30,9	35,3	38,2	43,3	46,2	52,6
	1400	11,0	13,7	16,3	18,1	19,9	21,6	23,4	25,1	26,9	31,2	33,8	35,5	40,6	43,9	49,8	53,1	60,5
	1600	12,3	15,3	18,4	20,4	22,4	24,4	26,4	28,3	30,3	35,2	38,1	40,0	45,8	49,6	56,2	59,9	68,2
	1800	13,6	17,0	20,4	22,6	24,9	27,1	29,3	31,5	33,7	39,1	42,4	44,5	50,9	55,1	62,4	66,6	75,8
2000	14,9	18,7	22,4	24,9	27,3	29,8	32,2	34,6	37,0	43,0	46,6	48,9	55,9	60,6	68,6	73,1	83,2	
2600	18,7	23,5	28,2	31,4	34,5	37,6	40,7	43,7	46,8	54,3	58,8	61,8	70,6	76,5	86,5	92,2	104,8	
2800	19,9	25,0	30,1	33,5	36,8	40,1	43,4	46,7	49,9	58,0	62,8	66,0	75,4	81,6	92,3	98,4	111,7	
3500	24,1	30,4	36,6	40,7	44,8	48,8	52,8	56,8	60,8	70,6	76,4	80,3	91,6	99,1	111,9	-	-	
4000	27,0	34,1	41,1	45,7	50,3	54,8	59,4	63,9	68,3	79,3	85,8	90,1	102,7	111,0	-	-	-	
5000	32,6	41,2	49,7	55,4	60,9	66,4	71,9	77,3	82,7	95,8	103,6	-	-	-	-	-	-	
5500	35,2	44,6	53,9	60,0	66,0	72,0	77,9	83,8	89,5	103,7	-	-	-	-	-	-	-	

Potenza trasmissibile

GIGATORQUE 8M36

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 8M larga 36 mm																	
N° denti	22	25	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	56	60	67	71	80
Ø primitivo [mm]	56,02	63,66	71,30	76,39	81,49	86,58	91,67	96,77	101,86	114,59	122,23	127,32	142,60	152,79	170,61	180,80	203,72
Giri/min. Puleggia minore	10	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4
	20	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,4	1,5	1,6	1,8	1,9	2,1	2,3
	30	0,8	0,9	1,1	1,1	1,3	1,4	1,4	1,5	1,7	1,9	2,0	2,1	2,4	2,6	2,9	3,1
	40	0,9	1,1	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,4	2,6	2,7	3,0	3,3	3,7	3,9
	60	1,3	1,6	1,8	2,0	2,2	2,3	2,5	2,7	2,9	3,3	3,5	3,7	4,2	4,6	5,2	5,5
	80	1,6	2,0	2,3	2,5	2,8	3,0	3,2	3,4	3,6	4,2	4,5	4,7	5,4	5,8	6,6	7,0
	100	2,0	2,4	2,8	3,1	3,3	3,6	3,9	4,1	4,4	5,1	5,5	5,7	6,5	7,1	8,0	
	200	3,5	4,3	5,0	5,5	6,0	6,5	7,1	7,6	8,0	9,3	10,1	10,5	12,0	13,0	14,7	
	300	4,9	6,1	7,2	7,9	8,6	9,4	10,1	10,8	11,6	13,4	14,4	15,1	17,3	18,7	21,1	
	400	6,3	7,8	9,2	10,2	11,1	12,1	13,1	14,0	14,9	17,3	18,7	19,6	22,4	24,2	27,4	
	500	7,7	9,5	11,3	12,4	13,6	14,8	15,9	17,1	18,2	21,1	22,8	24,0	27,4	29,6	33,5	
	600	9,0	11,1	13,2	14,6	16,0	17,4	18,8	20,1	21,5	24,9	26,9	28,3	32,3	34,9	39,6	
	700	10,3	12,7	15,2	16,7	18,3	19,9	21,5	23,1	24,7	28,6	30,9	32,5	37,1	40,2	45,5	
	800	11,6	14,3	17,0	18,9	20,7	22,5	24,3	26,0	27,8	32,3	34,9	36,7	41,9	45,4	51,4	
	900	12,8	15,9	18,9	20,9	23,0	25,0	27,0	29,0	31,0	35,9	38,8	40,8	46,6	50,5	57,2	
	1000	14,0	17,4	20,8	23,0	25,2	27,5	29,6	31,8	34,0	39,5	42,7	44,9	51,3	55,5	62,9	
	1200	16,4	20,4	24,4	27,1	29,7	32,3	34,9	37,5	40,1	46,5	50,4	52,9	60,5	65,5	74,2	
	1400	18,8	23,4	28,0	31,1	34,1	37,1	40,1	43,1	46,1	53,5	57,9	60,8	69,5	75,3	85,3	
1600	21,1	26,3	31,5	35,0	38,4	41,8	45,2	48,6	52,0	60,3	65,3	68,6	78,5	85,0	96,3		
1800	23,3	29,2	35,0	38,8	42,6	46,4	50,2	54,0	57,8	67,1	72,6	76,3	87,2	94,5	107,0		
2000	25,6	32,0	38,4	42,6	46,8	51,0	55,2	59,3	63,5	73,7	79,8	83,8	95,9	103,8	117,6		
2600	32,1	40,3	48,4	53,8	59,1	64,4	69,7	75,0	80,2	93,2	100,9	106,0	121,1	131,1	148,4		
2800	34,2	42,9	51,6	57,4	63,1	68,8	74,4	80,0	85,6	99,5	107,7	113,1	129,3	140,0	158,3		
3500	41,3	52,1	62,7	69,8	76,7	83,7	90,6	97,4	104,2	121,1	131,0	137,6	157,1	169,9	-		
4000	46,3	58,4	70,4	78,3	86,2	94,0	101,8	109,5	117,1	135,9	147,1	154,4	176,1	190,3	-		
5000	55,8	70,7	85,3	94,9	104,4	113,9	123,2	132,5	141,7	164,3	177,5	-	-	-	-		
5500	60,4	76,5	92,4	102,8	113,2	123,5	133,6	143,6	153,5	177,8	-	-	-	-	-		

GIGATORQUE 8M62

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 8M larga 62 mm																	
N° denti	22	25	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	56	60	67	71	80
Ø primitivo [mm]	56,02	63,66	71,30	76,39	81,49	86,58	91,67	96,77	101,86	114,59	122,23	127,32	142,60	152,79	170,61	180,80	203,72
Giri/min. Puleggia minore	10	0,6	0,7	0,9	0,9	1,0	1,1	1,1	1,2	1,3	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,3	2,4
	20	1,0	1,2	1,3	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,4	2,6	2,7	3,0	3,3	3,7	3,9
	30	1,3	1,6	1,8	2,0	2,2	2,3	2,5	2,6	2,8	3,3	3,5	3,7	4,1	4,4	5,0	5,4
	40	1,6	2,0	2,3	2,5	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	4,1	4,4	4,6	5,2	5,6	6,4	6,8
	60	2,2	2,7	3,2	3,4	3,7	4,0	4,3	4,7	4,9	5,7	6,1	6,4	7,3	7,9	8,9	9,5
	80	2,8	3,4	4,0	4,3	4,8	5,1	5,5	5,9	6,3	7,2	7,8	8,2	9,3	10,0	11,3	12,0
	100	3,4	4,1	4,8	5,3	5,7	6,2	6,7	7,1	7,6	8,7	9,4	9,9	11,3	12,1	13,7	14,6
	200	6,0	7,3	8,7	9,5	10,4	11,3	12,1	13,0	13,8	16,0	17,3	18,1	20,7	22,4	25,3	27,0
	300	8,5	10,4	12,3	13,6	14,9	16,1	17,4	18,7	19,9	23,0	24,8	26,0	29,7	32,1	36,4	38,8
	400	10,9	13,4	15,9	17,5	19,2	20,8	22,5	24,1	25,7	29,7	32,1	33,7	38,5	41,7	47,2	50,3
	500	13,2	16,3	19,4	21,4	23,4	25,4	27,4	29,4	31,4	36,3	39,3	41,3	47,1	51,0	57,8	61,6
	600	15,5	19,1	22,7	25,2	27,5	29,9	32,3	34,6	37,0	42,8	46,3	48,7	55,6	60,1	68,1	72,6
	700	17,7	21,9	26,1	28,8	31,6	34,3	37,0	39,8	42,5	49,2	53,3	56,0	63,9	69,2	78,4	83,6
	800	19,9	24,6	29,3	32,5	35,6	38,7	41,8	44,8	47,9	55,5	60,1	63,1	72,1	78,1	88,5	94,4
	900	22,0	27,3	32,6	36,1	39,5	43,0	46,4	49,9	53,3	61,8	66,9	70,2	80,2	86,9	98,5	105,0
	1000	24,1	30,0	35,8	39,6	43,5	47,3	51,0	54,8	58,6	67,9	73,5	77,2	88,3	95,6	108,3	115,6
	1200	28,3	35,2	42,1	46,6	51,2	55,6	60,1	64,6	69,1	80,1	86,7	91,1	104,2	112,8	127,8	136,3
	1400	32,3	40,3	48,2	53,5	58,7	63,9	69,1	74,2	79,4	92,1	99,7	104,7	119,8	129,7	146,9	156,8
1600	36,3	45,3	54,3	60,2	66,1	72,0	77,8	83,6	89,5	103,9	112,4	118,1	135,1	146,3	165,8	176,8	
1800	40,2	50,3	60,2	66,9	73,4	80,0	86,5	93,0	99,5	115,5	125,0	131,3	150,2	162,7	184,3	196,5	
2000	44,0	55,1	66,1	73,4	80,7	87,8	95,0	102,2	109,3	126,9	137,4	144,4	165,1	178,8	202,5	215,9	
2600	55,2	69,3	83,3	92,6	101,8	110,9	120,0	129,1	138,1	160,4	173,7	182,5	208,6	225,8	255,5	272,3	
2800	58,8	73,9	88,9	98,8	108,7	118,4	128,2	137,8	147,5	171,3	185,5	194,8	222,7	241,0	272,6	290,4	
3500	71,2	89,7	108,0	120,1	132,2	144,2	156,0	167,8	179,5	208,5	225,6	236,9	270,5	292,5	330,3	-	
4000	79,7	100,6	121,3	134,9	148,5	161,9	175,3	188,5	201,7	234,1	253,3	265,9	303,2	327,7	-	-	
5000	96,1	121,7	146,8	163,4	179,9	196,1	212,2	228,3	244,1	282,9	305,8	-	-	-	-	-	
5500	104,0	131,8	159,1	177,1	195,0	212,6	230,0	247,3	264,3	306,1	-	-	-	-	-	-	

Potenza trasmissibile

GIGATORQUE 14M20

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 14M larga 20 mm																		
N° denti	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	53	56	60	67	71	75	80	
Ø primitivo [mm]	124,78	133,69	142,6	151,52	160,43	169,34	178,25	200,54	213,9	222,82	236,19	249,55	267,38	298,57	316,4	334,23	356,51	
Giri/min. Puleggia minore	10	1,0	1,0	1,1	1,2	1,3	1,3	1,4	1,6	1,7	1,8	1,9	2,0	2,1	2,4	2,5	2,7	2,9
	20	1,5	1,6	1,7	1,9	2,0	2,1	2,2	2,5	2,7	2,8	3,0	3,2	3,4	3,8	4,0	4,3	4,5
	30	2,0	2,2	2,3	2,5	2,7	2,8	3,0	3,4	3,6	3,8	4,0	4,3	4,6	5,1	5,4	5,7	6,1
	40	2,5	2,7	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	4,2	4,5	4,7	5,0	5,3	5,7	6,4	6,8	7,2	7,7
	60	3,4	3,7	4,0	4,3	4,6	4,9	5,1	5,8	6,3	6,5	6,9	7,4	7,9	8,8	9,4	9,9	10,6
	80	4,3	4,7	5,1	5,4	5,8	6,1	6,5	7,4	7,9	8,3	8,8	9,3	10,0	11,2	11,9	12,6	13,4
	100	5,2	5,6	6,1	6,5	7,0	7,4	7,8	8,9	9,5	9,9	10,6	11,2	12,0	13,5	14,3	15,1	16,1
	200	9,3	10,1	10,9	11,7	12,5	13,3	14,0	16,0	17,1	17,9	19,0	20,2	21,7	24,3	25,8	27,2	29,1
	300	13,1	14,3	15,4	16,5	17,7	18,8	19,9	22,6	24,3	25,4	27,0	28,6	30,7	34,5	36,6	38,7	41,3
	400	16,8	18,3	19,7	21,2	22,6	24,1	25,5	29,0	31,1	32,5	34,6	36,7	39,5	44,2	46,9	49,6	52,9
	500	20,3	22,1	23,9	25,7	27,4	29,2	30,9	35,2	37,8	39,5	42,0	44,5	47,9	53,7	56,9	60,2	64,3
	600	23,8	25,9	27,9	30,0	32,1	34,1	36,2	41,2	44,3	46,2	49,2	52,2	56,1	62,9	66,7	70,5	75,2
	700	27,1	29,5	31,9	34,3	36,7	39,0	41,3	47,1	50,6	52,9	56,3	59,6	64,1	71,8	76,2	80,6	85,9
	800	30,4	33,1	35,8	38,5	41,1	43,8	46,4	52,9	56,8	59,3	63,1	66,9	72,0	80,6	85,5	90,4	96,4
	900	33,6	36,6	39,6	42,6	45,5	48,5	51,4	58,6	62,8	65,7	69,9	74,1	79,6	89,2	94,6	100,0	106,6
	1000	36,8	43,5	43,4	46,6	49,8	53,1	56,2	64,1	68,8	71,9	76,5	81,1	87,2	97,7	103,6	109,4	116,7
	1100	39,9	43,5	47,0	50,6	54,1	57,6	61,0	69,6	74,7	78,1	83,1	88,0	94,6	105,9	112,3	118,6	126,4
	1200	43,0	46,8	50,7	54,5	58,3	62,0	65,8	75,0	80,5	84,1	89,5	94,8	101,9	114,1	120,9	127,7	136,0
	1400	49,0	53,4	57,8	62,2	66,5	70,8	75,0	85,6	91,8	95,9	102,0	108,1	116,1	129,9	137,6	145,2	154,6
	1600	54,8	59,8	64,7	69,6	74,5	79,3	84,0	95,8	102,8	107,4	114,2	120,9	129,8	145,1	153,6	162,0	172,3
1800	60,6	66,1	71,5	76,9	82,3	87,6	92,8	105,8	113,4	118,5	126,0	133,4	143,1	159,7	169,0	178,1	-	
2000	66,1	72,2	78,1	84,0	89,9	95,6	101,4	115,5	123,8	129,3	137,4	145,4	155,9	173,8	-	-	-	
2200	71,6	78,1	84,6	91,0	97,3	103,5	109,7	125,0	133,9	139,8	148,5	157,1	168,3	-	-	-	-	
2400	77,0	84,0	90,9	97,8	104,5	111,2	117,9	134,1	143,7	149,9	159,2	168,3	-	-	-	-	-	
2800	87,3	95,3	103,1	110,9	118,6	126,1	133,6	151,8	162,4	169,3	-	-	-	-	-	-	-	
3500	104,5	114,0	123,3	132,5	141,5	150,3	159,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4000	116,0	126,5	136,7	146,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

CINGHIE DENTATE

GIGATORQUE 14M37

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 14M larga 37 mm																		
N° denti	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	53	56	60	67	71	75	80	
Ø primitivo [mm]	124,78	133,69	142,6	151,52	160,43	169,34	178,25	200,54	213,9	222,82	236,19	249,55	267,38	298,57	316,4	334,23	356,51	
Giri/min. Puleggia minore	10	1,8	1,9	2,0	2,2	2,3	2,4	2,6	2,9	3,1	3,3	3,5	3,7	3,9	4,4	4,7	5,3	
	20	2,8	3,0	3,2	3,4	3,7	3,9	4,1	4,7	5,0	5,2	5,5	5,8	6,3	7,0	7,5	8,4	
	30	3,7	4,0	4,3	4,6	4,9	5,2	5,5	6,3	6,7	7,0	7,4	7,9	8,5	9,5	10,0	10,6	11,3
	40	4,6	5,0	5,4	5,8	6,1	6,5	6,9	7,8	8,4	8,7	9,3	9,8	10,6	11,8	12,5	13,3	14,2
	60	6,4	6,9	7,4	7,9	8,5	9,0	9,5	10,8	11,6	12,1	12,8	13,6	14,6	16,4	17,4	18,3	19,6
	80	8,0	8,7	9,4	10,0	10,7	11,4	12,0	13,7	14,6	15,3	16,2	17,2	18,5	20,7	22,0	23,2	24,8
	100	9,6	10,4	11,2	12,0	12,9	13,7	14,4	16,4	17,6	18,4	19,6	20,7	22,3	24,9	26,5	28,0	29,8
	200	17,2	18,7	20,1	21,6	23,1	24,5	26,0	29,5	31,7	33,1	35,2	37,3	40,1	44,9	47,7	50,4	53,8
	300	24,3	26,4	28,5	30,6	32,7	34,7	36,8	41,9	44,9	46,9	49,9	52,9	56,9	63,8	67,6	71,5	76,3
	400	31,0	33,8	36,5	39,1	41,8	44,5	47,1	53,7	57,6	60,2	64,0	67,9	73,0	81,8	86,8	91,8	97,9
	500	37,6	40,9	44,2	47,5	50,7	53,9	57,2	65,1	69,9	73,0	77,7	82,4	88,6	99,3	105,3	111,4	118,9
	600	43,9	47,8	51,7	55,5	59,4	63,2	66,9	76,3	81,9	85,5	91,1	96,5	103,7	116,3	123,4	130,4	139,2
	700	50,2	54,6	59,0	63,4	67,8	72,2	76,5	87,2	93,6	97,8	104,1	110,3	118,6	132,9	141,0	149,0	159,0
	800	56,2	61,2	66,2	71,2	76,1	81,0	85,8	97,9	105,0	109,7	116,8	123,8	133,1	149,1	158,2	167,2	178,4
	900	62,2	67,7	73,3	78,8	84,2	89,6	95,0	108,4	116,3	121,5	129,3	137,1	147,3	165,1	175,1	185,0	197,3
	1000	68,0	80,4	80,2	86,2	92,2	98,1	104,0	118,6	127,3	133,1	141,6	150,1	161,3	180,7	191,6	202,4	215,8
	1100	73,8	80,4	87,0	93,6	100,1	106,5	112,9	128,8	138,2	144,4	153,7	162,9	175,0	196,0	207,8	219,5	233,9
	1200	79,5	86,6	93,7	100,8	107,8	114,8	121,7	138,8	148,9	155,6	165,6	175,4	188,5	211,0	223,7	236,2	251,7
	1400	90,6	98,8	106,9	115,0	123,0	130,9	138,8	158,3	169,8	177,4	188,8	200,0	214,8	240,2	254,5	268,6	286,0
	1600	101,4	110,6	119,8	128,8	137,8	146,6	155,5	177,2	190,1	198,6	211,3	223,7	240,2	268,4	284,2	299,7	318,8
1800	112,0	122,2	132,3	142,3	152,2	162,0	171,7	195,7	209,8	219,2	233,1	246,8	264,8	295,5	312,7	329,5	-	
2000	122,4	133,5	144,5	155,4	166,2	176,9	187,6	213,7	229,0	239,2	254,2	269,0	288,5	321,5	-	-	-	
2200	132,5	144,5	156,5	168,3	180,0	191,5	203,0	231,2	247,7	258,6	274,7	290,6	311,3	-	-	-	-	
2400	142,4	155,3	168,2	180,9	193,4	205,8	218,1	248,2	265,8	277,4	294,5	311,3	-	-	-	-	-	
2800	161,6	176,3	190,8	205,2	219,3	233,3	247,1	280,7	300,3	313,2	-	-	-	-	-	-	-	
3500	193,3	210,9	228,1	245,1	261,7	278,1	294,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4000	214,7	234,0	252,9	271,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Potenza trasmissibile

GIGATORQUE 14M68

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 14M larga 68 mm																		
N° denti	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	53	56	60	67	71	75	80	
Ø primitivo [mm]	124,78	133,69	142,6	151,52	160,43	169,34	178,25	200,54	213,9	222,82	236,19	249,55	267,38	298,57	316,4	334,23	356,51	
Giri/min. Puleggia minore	10	3,2	3,5	3,7	4,0	4,3	4,5	4,8	5,4	5,7	6,0	6,4	6,7	7,2	8,1	8,6	9,1	9,7
	20	5,1	5,5	5,9	6,3	6,7	7,1	7,5	8,6	9,1	9,6	10,1	10,7	11,5	12,9	13,7	14,5	15,4
	30	6,8	7,4	8,0	8,5	9,0	9,6	10,2	11,5	12,3	12,9	13,7	14,5	15,5	17,4	18,5	19,5	20,8
	40	8,5	9,2	9,9	10,6	11,3	12,0	12,6	14,4	15,4	16,0	17,1	18,1	19,4	21,7	23,1	24,4	26,0
	60	11,7	12,6	13,6	14,6	15,5	16,5	17,4	19,8	21,3	22,2	23,6	25,0	26,8	30,1	31,9	33,7	36,0
	80	14,7	16,0	17,2	18,4	19,7	20,9	22,1	25,1	26,9	28,1	29,9	31,6	34,0	38,0	40,4	42,7	45,5
	100	17,7	19,2	20,7	22,1	23,6	25,1	26,6	30,2	32,3	33,8	35,9	38,0	40,9	45,8	48,6	51,4	54,8
	200	31,6	34,3	37,0	39,7	42,4	45,1	47,7	54,3	58,2	60,8	64,7	68,5	73,7	82,6	87,6	92,6	98,9
	300	44,6	48,5	52,3	56,2	60,0	63,8	67,6	76,9	82,5	86,2	91,7	97,2	104,5	117,2	124,3	131,4	140,3
	400	57,1	62,1	67,0	71,9	76,9	81,8	86,6	98,7	105,8	110,6	117,7	124,7	134,1	150,3	159,5	168,7	180,0
	500	69,1	75,1	81,2	87,2	93,2	99,1	105,1	119,7	128,5	134,2	142,8	151,4	162,8	182,5	193,6	204,7	218,5
	600	80,8	87,9	95,0	102,1	109,1	116,1	123,0	140,2	150,5	157,2	167,3	177,4	190,7	213,7	226,8	239,7	255,8
	700	92,2	100,4	108,5	116,6	124,6	132,6	140,6	160,2	171,9	179,7	191,3	202,7	217,9	244,3	259,1	273,9	292,2
	800	103,3	112,5	121,7	130,8	139,8	148,8	157,8	179,9	193,0	201,7	214,7	227,6	244,6	274,1	290,8	307,3	327,8
	900	114,3	124,5	134,7	144,7	154,8	164,7	174,6	199,1	213,7	223,3	237,7	251,9	270,8	303,3	321,7	340,0	362,6
	1000	125,1	147,8	147,4	158,5	169,5	180,4	191,2	218,0	234,0	244,5	260,2	275,8	296,4	332,0	352,1	372,0	396,6
	1100	135,7	147,8	159,9	172,0	183,9	195,7	207,5	236,7	253,9	265,4	282,4	299,3	321,6	360,2	381,9	403,3	429,9
	1200	146,1	159,2	172,3	185,3	198,2	210,9	223,6	255,0	273,6	285,9	304,3	322,4	346,4	387,8	411,1	434,1	462,5
	1400	166,5	181,6	196,5	211,3	226,0	240,6	255,1	290,9	312,1	326,1	346,9	367,5	394,7	441,5	467,8	493,7	525,6
	1600	186,4	203,3	220,1	236,7	253,2	269,5	285,7	325,8	349,4	365,0	388,2	411,2	441,4	493,3	522,3	550,9	586,0
1800	205,9	224,6	243,1	261,5	279,7	297,7	315,6	359,7	385,7	402,9	428,3	453,5	486,6	543,1	574,6	605,6	-	
2000	224,9	245,3	265,6	285,6	305,5	325,2	344,7	392,7	421,0	439,6	467,2	494,4	530,1	591,0	-	-	-	
2200	243,5	265,6	287,5	309,3	330,8	352,0	373,1	424,8	455,2	475,3	504,9	534,0	572,2	-	-	-	-	
2400	261,7	285,5	309,1	332,4	355,4	378,2	400,8	456,1	488,5	509,8	541,3	572,2	-	-	-	-	-	
2800	297,0	324,0	350,7	377,1	403,1	428,7	454,1	516,0	552,0	575,7	-	-	-	-	-	-	-	
3500	355,3	387,5	419,2	450,4	481,0	511,1	540,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4000	394,5	430,0	464,8	499,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

GIGATORQUE 14M90

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 14M larga 90 mm																		
N° denti	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	53	56	60	67	71	75	80	
Ø primitivo [mm]	124,78	133,69	142,6	151,52	160,43	169,34	178,25	200,54	213,9	222,82	236,19	249,55	267,38	298,57	316,4	334,23	356,51	
Giri/min. Puleggia minore	10	4,3	4,6	5,0	5,3	5,6	5,9	6,3	7,1	7,6	7,9	8,4	8,9	9,6	10,7	11,3	12,0	12,8
	20	6,8	7,3	7,8	8,4	8,9	9,5	10,0	11,3	12,1	12,6	13,4	14,2	15,3	17,1	18,1	19,2	20,4
	30	9,0	9,8	10,5	11,3	12,0	12,7	13,5	15,3	16,3	17,1	18,1	19,2	20,6	23,0	24,4	25,8	27,6
	40	11,3	12,2	13,1	14,0	14,9	15,8	16,7	19,0	20,3	21,2	22,6	23,9	25,7	28,8	30,5	32,3	34,4
	60	15,5	16,7	18,0	19,3	20,6	21,8	23,1	26,2	28,1	29,3	31,2	33,1	35,5	39,8	42,2	44,6	47,6
	80	19,5	21,2	22,8	24,4	26,0	27,6	29,2	33,2	35,6	37,1	39,5	41,9	45,0	50,4	53,4	56,5	60,3
	100	23,4	25,4	27,4	29,3	31,3	33,2	35,1	40,0	42,8	44,7	47,6	50,4	54,1	60,6	64,4	68,0	72,6
	200	41,8	45,4	49,0	52,6	56,1	59,6	63,1	71,9	77,0	80,5	85,6	90,7	97,5	109,3	116,0	122,6	130,9
	300	59,0	64,2	69,3	74,3	79,4	84,4	89,4	101,8	109,2	114,1	121,4	128,7	138,3	155,1	164,5	174,0	185,7
	400	75,5	82,1	88,7	95,2	101,7	108,2	114,7	130,6	140,1	146,4	155,8	165,1	177,5	199,0	211,1	223,2	238,2
	500	91,4	99,5	107,5	115,4	123,3	131,2	139,1	158,4	170,0	177,7	189,0	200,4	215,5	241,5	256,2	270,9	289,1
	600	106,9	116,3	125,7	135,1	144,4	153,6	162,8	185,6	199,1	208,1	221,5	234,8	252,4	282,9	300,2	317,3	338,5
	700	122,0	132,8	143,6	154,3	164,9	175,5	186,0	212,1	227,6	237,8	253,1	268,3	288,5	323,3	342,9	362,5	386,7
	800	136,8	149,0	161,1	173,1	185,1	197,0	208,8	238,1	255,4	266,9	284,1	301,2	323,8	362,8	384,8	406,7	433,8
	900	151,2	164,8	178,2	191,6	204,8	218,0	231,1	263,6	282,8	295,6	314,6	333,4	358,4	401,5	425,8	450,0	479,9
	1000	165,5	195,7	195,1	209,7	224,3	238,7	253,1	288,6	309,6	323,6	344,4	365,0	392,4	439,4	466,0	492,3	524,9
	1100	179,6	195,7	211,7	227,6	243,4	259,1	274,7	313,2	336,1	351,3	373,8	396,1	425,7	476,7	505,4	533,8	569,0
	1200	193,4	210,7	228,0	245,2	262,3	279,1	296,0	337,5	362,1	378,5	402,7	426,7	458,5	513,2	544,1	574,5	612,1
	1400	220,4	240,3	260,1	279,7	299,2	318,5	337,6	385,0	413,0	431,6	459,1	486,4	522,5	584,3	619,1	653,4	695,7
	1600	246,7	269,1	291,3	313,3	335,1	356,7	378,2	431,1	462,4	483,1	513,9	544,2	584,2	652,9	691,2	729,1	775,5
1800	272,5	297,2	321,8	346,1	370,1	394,0	417,7	476,1	510,4	533,2	566,9	600,2	644,0	718,8	760,5	801,5	-	
2000	297,6	324,7	351,5	378,0	404,4	430,4	456,2	519,8	557,1	581,8	618,3	654,4	701,6	782,1	-	-	-	
2200	322,2	351,6	380,6	409,4	437,8	465,9	493,8	562,3	602,5	629,0	668,2	706,8	757,3	-	-	-	-	
2400	346,3	377,9	409,1	439,9	470,4	500,6	530,4	603,6	646,5	674,7	716,4	757,3	-	-	-	-	-	
2800	393,0	428,8	464,1	499,1	533,5	567,5	601,0	682,9	730,6	761,9	-	-	-	-	-	-	-	
3500	470,3	512,9	554,9	596,1	636,6	676,4	715,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4000	522,1	569,2	615,2	660,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

Potenza trasmissibile

GIGATORQUE 14M125

Potenza trasmissibile in kW dalla cinghia GIGATORQUE 14M larga 125 mm																		
N° denti	28	30	32	34	36	38	40	45	48	50	53	56	60	67	71	75	80	
Ø primitivo [mm]	124,78	133,69	142,6	151,52	160,43	169,34	178,25	200,54	213,9	222,82	236,19	249,55	267,38	298,57	316,4	334,23	356,51	
Giri/min. Puleggia minore	10	5,9	6,4	6,9	7,4	7,8	8,3	8,8	9,9	10,6	11,0	11,7	12,4	13,3	14,9	15,8	16,7	17,8
	20	9,4	10,1	10,9	11,6	12,4	13,1	13,9	15,8	16,8	17,6	18,6	19,8	21,2	23,8	25,2	26,6	28,4
	30	12,6	13,6	14,6	15,6	16,6	17,7	18,7	21,2	22,7	23,7	25,1	26,6	28,6	32,0	33,9	35,9	38,3
	40	15,6	16,9	18,2	19,5	20,8	22,0	23,3	26,4	28,3	29,5	31,4	33,3	35,7	39,9	42,4	44,8	47,8
	60	21,5	23,3	25,1	26,8	28,6	30,3	32,1	36,4	39,1	40,8	43,3	45,9	49,3	55,3	58,6	61,9	66,1
	80	27,1	29,4	31,6	33,9	36,1	38,4	40,6	46,1	49,4	51,6	54,9	58,1	62,4	69,9	74,2	78,4	83,7
	100	32,5	35,3	38,0	40,7	43,4	46,1	48,8	55,5	59,4	62,1	66,1	69,9	75,2	84,2	89,4	94,4	100,8
	200	58,1	63,1	68,1	73,0	77,9	82,8	87,7	99,8	107,0	111,8	118,9	126,0	135,4	151,8	161,1	170,3	181,8
	300	82,0	89,1	96,2	103,3	110,3	117,3	124,2	141,4	151,7	158,5	168,6	178,8	192,1	215,4	228,5	241,6	257,9
	400	104,9	114,1	123,2	132,3	141,3	150,3	159,3	181,4	194,6	203,3	216,4	229,3	246,6	276,4	293,3	310,1	330,9
	500	127,0	138,1	149,3	160,3	171,3	182,3	193,1	220,1	236,1	246,8	262,6	278,4	299,3	335,4	355,9	376,3	401,6
	600	148,4	161,6	174,6	187,6	200,6	213,4	226,1	257,8	276,6	289,0	307,6	326,1	350,5	392,9	416,9	440,7	470,2
	700	169,4	184,5	199,4	214,3	229,1	243,8	258,4	294,6	316,1	330,3	351,6	372,7	400,6	449,0	476,3	503,5	537,1
	800	189,9	206,9	223,7	240,4	257,1	273,6	290,0	330,6	354,8	370,8	394,6	418,3	449,7	503,9	534,5	564,9	602,6
	900	210,1	228,9	247,6	266,1	284,5	302,8	321,0	366,1	392,8	410,5	436,9	463,1	497,8	557,6	591,4	625,0	666,5
	1000	229,9	271,8	270,9	291,3	311,5	331,6	351,5	400,8	430,1	449,5	478,4	507,0	544,9	610,3	647,3	683,8	729,1
	1100	249,4	271,8	294,0	316,1	338,1	359,8	381,5	435,1	466,8	487,9	519,2	550,2	591,3	662,1	701,9	741,4	790,3
	1200	268,6	292,7	316,7	340,6	364,3	387,7	411,1	468,8	502,9	525,6	559,3	592,7	636,8	712,8	755,6	797,9	850,2
	1400	306,1	333,8	361,2	388,4	415,5	442,3	468,9	534,7	573,6	599,4	637,7	675,6	725,6	811,6	859,9	907,6	966,3
	1600	342,7	373,8	404,6	435,1	465,4	495,4	525,3	598,8	642,3	671,0	713,7	755,9	811,4	906,8	960,1	1012,6	1077,1
1800	378,4	412,8	446,9	480,6	514,1	547,3	580,1	661,2	708,9	740,6	787,4	833,6	894,4	998,3	1056,3	1113,2	-	
2000	413,4	450,9	488,2	525,1	561,6	597,8	633,6	721,9	773,8	808,1	858,8	908,9	974,5	1086,3	-	-	-	
2200	447,6	488,3	528,6	568,6	608,0	647,1	685,8	780,9	836,8	873,6	928,1	981,6	1051,8	-	-	-	-	
2400	481,0	524,8	568,1	611,0	653,4	695,3	736,7	838,4	897,9	937,1	995,0	1051,8	-	-	-	-	-	
2800	545,9	595,6	644,6	693,1	740,9	788,1	834,7	948,4	1014,7	1058,2	-	-	-	-	-	-	-	
3500	653,2	712,4	770,6	827,9	884,2	939,5	993,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4000	725,2	790,5	854,5	917,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

CINGHIE DENTATE