

POLY CHAIN® GT™ CARBON™

POLIAS RECOMENDADAS

Polias Sincronizadoras Poly Chain® GT™ - 8M e 14M

NOTA

O passo da correia é a distância em milímetros entre o centro de dois dentes adjacentes, medido a partir da linha do cordonei da correia. O comprimento da correia (circunferência) é o comprimento total da correia medido na linha do cordonei.

As correias Poly Chain® GT™ Carbon™ podem ser utilizadas em transmissões existentes como reposição a gerações anteriores de correias Poly Chain®.

AVISO

Sempre utilize o modelo de polias Poly Chain® Taper-Lock™ quando projetando um novo sistema de transmissão com correias Poly Chain® GT™ Carbon™.

O uso de polias não fabricadas pela Gates não é recomendado: Polias sincronizadoras Gates Poly Chain® GT™ são fabricadas, especificadas e testadas para suportar completamente toda a capacidade das correias Poly Chain® GT™ Carbon™.

A performance do produto não pode ser garantida quando polias não Gates são utilizadas.

PASSO 8MM - 12MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)	REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-640-12	80	640	0,036	8MGT-2000-12	250	2000	0,112
8MGT-720-12	90	720	0,040	8MGT-2200-12	275	2200	0,124
8MGT-800-12	100	800	0,045	8MGT-2240-12	280	2240	0,126
8MGT-896-12	112	896	0,050	8MGT-2400-12	300	2400	0,135
8MGT-960-12	120	960	0,054	8MGT-2520-12	315	2520	0,142
8MGT-1000-12	125	1000	0,056	8MGT-2600-12	325	2600	0,147
8MGT-1040-12	130	1040	0,059	8MGT-2800-12	350	2800	0,157
8MGT-1120-12	140	1120	0,063	8MGT-2840-12	355	2840	0,160
8MGT-1200-12	150	1200	0,068	8MGT-3048-12	381	3048	0,171
8MGT-1224-12	153	1224	0,069	8MGT-3200-12	400	3200	0,180
8MGT-1280-12	160	1280	0,072	8MGT-3280-12	410	3280	0,185
8MGT-1440-12	180	1440	0,081	8MGT-3600-12	450	3600	0,203
8MGT-1600-12	200	1600	0,090	8MGT-4000-12	500	4000	0,225
8MGT-1760-12	220	1760	0,099	8MGT-4400-12	550	4400	0,248
8MGT-1792-12	224	1792	0,101	8MGT-4480-12	560	4480	0,252

POLY CHAIN® GT™ CARBON™

PASSO 8MM - 21MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-640-21	80	640	0,063
8MGT-720-21	90	720	0,071
8MGT-800-21	100	800	0,079
8MGT-896-21	112	896	0,088
8MGT-960-21	120	960	0,094
8MGT-1000-21	125	1000	0,098
8MGT-1040-21	130	1040	0,103
8MGT-1120-21	140	1120	0,110
8MGT-1200-21	150	1200	0,118
8MGT-1224-21	153	1224	0,121
8MGT-1280-21	160	1280	0,126
8MGT-1440-21	180	1440	0,142
8MGT-1600-21	200	1600	0,157
8MGT-1760-21	220	1760	0,173
8MGT-1792-21	224	1792	0,176

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-2000-21	250	2000	0,197
8MGT-2200-21	275	2200	0,217
8MGT-2240-21	280	2240	0,220
8MGT-2400-21	300	2400	0,236
8MGT-2520-21	315	2520	0,248
8MGT-2600-21	325	2600	0,256
8MGT-2800-21	350	2800	0,276
8MGT-2840-21	355	2840	0,280
8MGT-3048-21	381	3048	0,300
8MGT-3200-21	400	3200	0,315
8MGT-3280-21	410	3280	0,323
8MGT-3600-21	450	3600	0,355
8MGT-4000-21	500	4000	0,394
8MGT-4400-21	550	4400	0,433
8MGT-4480-21	560	4480	0,441

PASSO 8MM - 36MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-640-36	80	640	0,108
8MGT-720-36	90	720	0,122
8MGT-800-36	100	800	0,135
8MGT-896-36	112	896	0,151
8MGT-960-36	120	960	0,162
8MGT-1000-36	125	1000	0,169
8MGT-1040-36	130	1040	0,176
8MGT-1120-36	140	1120	0,189
8MGT-1200-36	150	1200	0,203
8MGT-1224-36	153	1224	0,207
8MGT-1280-36	160	1280	0,216
8MGT-1440-36	180	1440	0,243
8MGT-1600-36	200	1600	0,270
8MGT-1760-36	220	1760	0,297
8MGT-1792-36	224	1792	0,303

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-2000-36	250	2000	0,337
8MGT-2200-36	275	2200	0,371
8MGT-2240-36	280	2240	0,378
8MGT-2400-36	300	2400	0,405
8MGT-2520-36	315	2520	0,425
8MGT-2600-36	325	2600	0,439
8MGT-2800-36	350	2800	0,473
8MGT-2840-36	355	2840	0,479
8MGT-3048-36	381	3048	0,515
8MGT-3200-36	400	3200	0,540
8MGT-3280-36	410	3280	0,554
8MGT-3600-36	450	3600	0,608
8MGT-4000-36	500	4000	0,675
8MGT-4400-36	550	4400	0,743
8MGT-4480-36	560	4480	0,757

POLY CHAIN® GT™ CARBON™

PASSO 8MM - 62MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-640-62	80	640	0,186
8MGT-720-62	90	720	0,210
8MGT-800-62	100	800	0,233
8MGT-896-62	112	896	0,260
8MGT-960-62	120	960	0,279
8MGT-1000-62	125	1000	0,291
8MGT-1040-62	130	1040	0,303
8MGT-1120-62	140	1120	0,326
8MGT-1200-62	150	1200	0,349
8MGT-1224-62	153	1224	0,356
8MGT-1280-62	160	1280	0,372
8MGT-1440-62	180	1440	0,419
8MGT-1600-62	200	1600	0,465
8MGT-1760-62	220	1760	0,512
8MGT-1792-62	224	1792	0,521

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-2000-62	250	2000	0,582
8MGT-2200-62	275	2200	0,640
8MGT-2240-62	280	2240	0,651
8MGT-2400-62	300	2400	0,698
8MGT-2520-62	315	2520	0,733
8MGT-2600-62	325	2600	0,756
8MGT-2800-62	350	2800	0,814
8MGT-2840-62	355	2840	0,826
8MGT-3048-62	381	3048	0,886
8MGT-3200-62	400	3200	0,930
8MGT-3280-62	410	3280	0,954
8MGT-3600-62	450	3600	1,047
8MGT-4000-62	500	4000	1,163
8MGT-4400-62	550	4400	1,280
8MGT-4480-62	560	4480	1,303

PASSO 14MM - 20MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-994-20	71	994	0,157
14MGT-1120-20	80	1120	0,176
14MGT-1190-20	85	1190	0,188
14MGT-1260-20	90	1260	0,199
14MGT-1400-20	100	1400	0,221
14MGT-1568-20	112	1568	0,247
14MGT-1610-20	115	1610	0,254
14MGT-1750-20	125	1750	0,276
14MGT-1890-20	135	1890	0,298
14MGT-1960-20	140	1960	0,309
14MGT-2100-20	150	2100	0,331
14MGT-2240-20	160	2240	0,353
14MGT-2310-20	165	2310	0,364
14MGT-2380-20	170	2380	0,375
14MGT-2450-20	175	2450	0,386

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-2520-20	180	2520	0,397
14MGT-2590-20	185	2590	0,408
14MGT-2660-20	190	2660	0,420
14MGT-2730-20	195	2730	0,430
14MGT-2800-20	200	2800	0,441
14MGT-2828-20	202	2828	0,446
14MGT-3136-20	224	3136	0,494
14MGT-3304-20	236	3304	0,521
14MGT-3360-20	240	3360	0,530
14MGT-3500-20	250	3500	0,552
14MGT-3850-20	275	3850	0,607
14MGT-3920-20	280	3920	0,618
14MGT-4326-20	309	4326	0,682
14MGT-4410-20	315	4410	0,695

POLY CHAIN® GT™ CARBON™

PASSO 14MM - 37MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-994-37	71	994	0,290
14MGT-1120-37	80	1120	0,327
14MGT-1190-37	85	1190	0,347
14MGT-1260-37	90	1260	0,367
14MGT-1400-37	100	1400	0,408
14MGT-1568-37	112	1568	0,457
14MGT-1610-37	115	1610	0,469
14MGT-1750-37	125	1750	0,510
14MGT-1890-37	135	1890	0,551
14MGT-1960-37	140	1960	0,572
14MGT-2100-37	150	2100	0,612
14MGT-2240-37	160	2240	0,653
14MGT-2310-37	165	2310	0,674
14MGT-2380-37	170	2380	0,694
14MGT-2450-37	175	2450	0,714

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-2520-37	180	2520	0,735
14MGT-2590-37	185	2590	0,756
14MGT-2660-37	190	2660	0,776
14MGT-2730-37	195	2730	0,797
14MGT-2800-37	200	2800	0,817
14MGT-2828-37	202	2828	0,825
14MGT-3136-37	224	3136	0,915
14MGT-3304-37	236	3304	0,964
14MGT-3360-37	240	3360	0,980
14MGT-3500-37	250	3500	1,021
14MGT-3850-37	275	3850	1,123
14MGT-3920-37	280	3920	1,144
14MGT-4326-37	309	4326	1,262
14MGT-4410-37	315	4410	1,286

PASSO 14MM - 68MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-994-68	71	994	0,533
14MGT-1120-68	80	1120	0,601
14MGT-1190-68	85	1190	0,638
14MGT-1260-68	90	1260	0,675
14MGT-1400-68	100	1400	0,751
14MGT-1568-68	112	1568	0,841
14MGT-1610-68	115	1610	0,863
14MGT-1750-68	125	1750	0,938
14MGT-1890-68	135	1890	1,013
14MGT-1960-68	140	1960	1,051
14MGT-2100-68	150	2100	1,126
14MGT-2240-68	160	2240	1,201
14MGT-2310-68	165	2310	1,238
14MGT-2380-68	170	2380	1,276
14MGT-2450-68	175	2450	1,314

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-2520-68	180	2520	1,351
14MGT-2590-68	185	2590	1,388
14MGT-2660-68	190	2660	1,426
14MGT-2730-68	195	2730	1,463
14MGT-2800-68	200	2800	1,501
14MGT-2828-68	202	2828	1,516
14MGT-3136-68	224	3136	1,681
14MGT-3304-68	236	3304	1,771
14MGT-3360-68	240	3360	1,801
14MGT-3500-68	250	3500	1,876
14MGT-3850-68	275	3850	2,064
14MGT-3920-68	280	3920	2,101
14MGT-4326-68	309	4326	2,319
14MGT-4410-68	315	4410	2,364

POLY CHAIN® GT™ CARBON™

PASSO 14MM - 90MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-994-90	71	994	0,705
14MGT-1120-90	80	1120	0,795
14MGT-1190-90	85	1190	0,844
14MGT-1260-90	90	1260	0,894
14MGT-1400-90	100	1400	0,993
14MGT-1568-90	112	1568	1,113
14MGT-1610-90	115	1610	1,142
14MGT-1750-90	125	1750	1,241
14MGT-1890-90	135	1890	1,341
14MGT-1960-90	140	1960	1,391
14MGT-2100-90	150	2100	1,490
14MGT-2240-90	160	2240	1,589
14MGT-2310-90	165	2310	1,639
14MGT-2380-90	170	2380	1,689
14MGT-2450-90	175	2450	1,738

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-2520-90	180	2520	1,788
14MGT-2590-90	185	2590	1,838
14MGT-2660-90	190	2660	1,887
14MGT-2730-90	195	2730	1,937
14MGT-2800-90	200	2800	1,987
14MGT-2828-90	202	2828	2,007
14MGT-3136-90	224	3136	2,225
14MGT-3304-90	236	3304	2,344
14MGT-3360-90	240	3360	2,384
14MGT-3500-90	250	3500	2,483
14MGT-3850-90	275	3850	2,732
14MGT-3920-90	280	3920	2,781
14MGT-4326-90	309	4326	3,069
14MGT-4410-90	315	4410	3,129

PASSO 14MM - 125MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-994-125	71	994	0,979
14MGT-1120-125	80	1120	1,104
14MGT-1190-125	85	1190	1,173
14MGT-1260-125	90	1260	1,241
14MGT-1400-125	100	1400	1,380
14MGT-1568-125	112	1568	1,545
14MGT-1610-125	115	1610	1,587
14MGT-1750-125	125	1750	1,725
14MGT-1890-125	135	1890	1,862
14MGT-1960-125	140	1960	1,931
14MGT-2100-125	150	2100	2,069
14MGT-2240-125	160	2240	2,207
14MGT-2310-125	165	2310	2,276
14MGT-2380-125	170	2380	2,346
14MGT-2450-125	175	2450	2,414

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-2520-125	180	2520	2,483
14MGT-2590-125	185	2590	2,552
14MGT-2660-125	190	2660	2,621
14MGT-2730-125	195	2730	2,690
14MGT-2800-125	200	2800	2,759
14MGT-2828-125	202	2828	2,787
14MGT-3136-125	224	3136	3,090
14MGT-3304-125	236	3304	3,256
14MGT-3360-125	240	3360	3,311
14MGT-3500-125	250	3500	3,449
14MGT-3850-125	275	3850	3,794
14MGT-3920-125	280	3920	3,863
14MGT-4326-125	309	4326	4,263
14MGT-4410-125	315	4410	4,346

POLY CHAIN® GT™ CARBON™ - 8M SHORT LENGHT

POLIAS RECOMENDADAS

Polias sincronizadoras Poly Chain® GT™

NOTA

Correias Poly Chain® GT™ Carbon™ devem ser utilizadas com polias do mesmo perfil e passo.

As referências da Poly Chain® GT™ Carbon™ são compostas da informação de passo, comprimento e largura. Por exemplo, referência 8MGT-248-12 significa correia com passo de 8mm, 248mm de comprimento e 12mm de largura. O passo da correia é a distância em milímetros entre o centro de dois dentes adjacentes, medido a partir da linha do cordonel da correia. O comprimento da correia (circunferência) é o comprimento total da correia medido na linha do cordonel.

PASSO 8MM - 12MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-248-12	31	248	0,014
8MGT-288-12	36	288	0,016
8MGT-352-12	44	352	0,020
8MGT-416-12	52	416	0,024
8MGT-456-12	57	456	0,026
8MGT-480-12	60	480	0,027
8MGT-544-12	68	544	0,030
8MGT-608-12	76	608	0,034

PASSO 8MM - 21MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-248-21	31	248	0,024
8MGT-288-21	36	288	0,029
8MGT-352-21	44	352	0,034
8MGT-416-21	52	416	0,041
8MGT-456-21	57	456	0,045
8MGT-480-21	60	480	0,047
8MGT-544-21	68	544	0,054
8MGT-608-21	76	608	0,060

PASSO 8MM - 36MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8MGT-248-36	31	248	0,042
8MGT-288-36	36	288	0,049
8MGT-352-36	44	352	0,059
8MGT-416-36	52	416	0,070
8MGT-456-36	57	456	0,077
8MGT-480-36	60	480	0,081
8MGT-544-36	68	544	0,092
8MGT-608-36	76	608	0,103

POLY CHAIN® GT™ CARBON™ - 5M SHORT LENGTH

POLIAS RECOMENDADAS

Polias sincronizadoras PowerGrip™ GT™ e Poly Chain® GT™

NOTA

As referências das correias Poly Chain® GT™ de passo 5M são compostas de passo, comprimento e largura. Por exemplo: referência 5MGT-425-15 significa uma correia de passo 5mm, 425mm de comprimento e 15mm de largura.

O passo da correia é a distância em milímetros entre o centro de dois dentes adjacentes, medido a partir da linha do cordonei da correia. O comprimento da correia (circunferência) é o comprimento total da correia medido na linha do cordonei.

AVISO

Correias Poly Chain® GT™ 5M devem ser utilizadas com polias sincronizadoras 5M GT™. Consulte seu distribuidor Gates para o correto auxílio no projeto de sua transmissão.

PASSO 5MM - 9MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
5MGT-300-09	60	300	0,009
5MGT-375-09	75	375	0,009
5MGT-425-09	85	425	0,009
5MGT-500-09	100	500	0,014
5MGT-535-09	107	535	0,014
5MGT-600-09	120	600	0,014
5MGT-635-09	127	635	0,018
5MGT-700-09	140	700	0,018
5MGT-815-09	163	815	0,023

PASSO 5MM - 15MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
5MGT-300-15	60	300	0,014
5MGT-375-15	75	375	0,018
5MGT-425-15	85	425	0,018
5MGT-500-15	100	500	0,023
5MGT-535-15	107	535	0,023
5MGT-600-15	120	600	0,027
5MGT-635-15	127	635	0,027
5MGT-700-15	140	700	0,032
5MGT-815-15	163	815	0,036

PASSO 5MM - 25MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
5MGT-300-25	60	300	0,023
5MGT-375-25	75	375	0,027
5MGT-425-25	85	425	0,032
5MGT-500-25	100	500	0,036
5MGT-535-25	107	535	0,041
5MGT-600-25	120	600	0,045
5MGT-635-25	127	635	0,045
5MGT-700-25	140	700	0,050
5MGT-815-25	163	815	0,059

MINI POLYCHAIN® CARBON™ - PASSO 8M

11,2MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
MPCC 8M 248 11,2 SPL	31	248	0,010
MPCC 8M 288 11,2 SPL	36	288	0,015
MPCC 8M 352 11,2 SPL	44	352	0,015
MPCC 8M 416 11,2 SPL	52	416	0,020
MPCC 8M 456 11,2 SPL	57	456	0,020
MPCC 8M 480 11,2 SPL	60	480	0,020
MPCC 8M 544 11,2 SPL	68	544	0,025
MPCC 8M 608 11,2 SPL	76	608	0,025

21MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
MPCC 8M 248 21 SPL	31	248	0,019
MPCC 8M 288 21 SPL	36	288	0,028
MPCC 8M 352 21 SPL	44	352	0,028
MPCC 8M 416 21 SPL	52	416	0,035
MPCC 8M 456 21 SPL	57	456	0,040
MPCC 8M 480 21 SPL	60	480	0,040
MPCC 8M 544 21 SPL	68	544	0,045
MPCC 8M 608 21 SPL	76	608	0,050

36MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
MPCC 8M 248 36 SPL	31	248	0,032
MPCC 8M 288 36 SPL	36	288	0,048
MPCC 8M 352 36 SPL	44	352	0,048
MPCC 8M 416 36 SPL	52	416	0,064
MPCC 8M 456 36 SPL	57	456	0,064
MPCC 8M 480 36 SPL	60	480	0,064
MPCC 8M 544 36 SPL	68	544	0,080
MPCC 8M 608 36 SPL	76	608	0,080

62MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
MPCC 8M 248 62 SPL	31	248	0,055
MPCC 8M 288 62 SPL	36	288	0,083
MPCC 8M 352 62 SPL	44	352	0,083
MPCC 8M 416 62 SPL	52	416	0,111
MPCC 8M 456 62 SPL	57	456	0,111
MPCC 8M 480 62 SPL	60	480	0,111
MPCC 8M 544 62 SPL	68	544	0,138
MPCC 8M 608 62 SPL	76	608	0,138

POLY CHAIN® ADV™

POLIAS RECOMENDADAS

Polias Sincronizadoras Poly Chain® GT™ Sprockets - 14M

NOTA

As referências das correias Poly Chain® ADV™ são compostas por passo, Identificação ADV™, comprimento e largura. Por exemplo: referência 14ADV-994-20 significa passo de 14mm na construção ADV™, com comprimento de 994mm e largura de 20mm.

AVISO

Sempre utilize polias sincronizadoras Poly Chain® GT™ do tipo Taper-Lock™ quando projetando um novo sistema de transmissão com correias Poly Chain® ADV™. O uso de polias sincronizadoras não fabricadas pela Gates não é recomendado e a performance do produto não pode ser garantida neste caso.

PASSO 14MM - 20MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14ADV-994-20	71	994	0,157
14ADV-1120-20	80	1120	0,176
14ADV-1190-20	85	1190	0,188
14ADV-1260-20	90	1260	0,199
14ADV-1400-20	100	1400	0,221
14ADV-1568-20	112	1568	0,247
14ADV-1610-20	115	1610	0,254
14ADV-1750-20	125	1750	0,276
14ADV-1890-20	135	1890	0,298
14ADV-1960-20	140	1960	0,309
14ADV-2100-20	150	2100	0,331
14ADV-2240-20	160	2240	0,353
14ADV-2310-20	165	2310	0,364
14ADV-2380-20	170	2380	0,375
14ADV-2450-20	175	2450	0,386
14ADV-2520-20	180	2520	0,397
14ADV-2590-20	185	2590	0,408
14ADV-2660-20	190	2660	0,420
14ADV-2730-20	195	2730	0,430
14ADV-2800-20	200	2800	0,441
14ADV-2828-20	202	2828	0,446
14ADV-3136-20	224	3136	0,494
14ADV-3304-20	236	3304	0,521
14ADV-3360-20	240	3360	0,530
14ADV-3500-20	250	3500	0,552
14ADV-3850-20	275	3850	0,607
14ADV-3920-20	280	3920	0,618
14ADV-4326-20	309	4326	0,682
14ADV-4410-20	315	4410	0,695

PASSO 14MM - 37MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14ADV-994-37	71	994	0,290
14ADV-1120-37	80	1120	0,327
14ADV-1190-37	85	1190	0,347
14ADV-1260-37	90	1260	0,367
14ADV-1400-37	100	1400	0,408
14ADV-1568-37	112	1568	0,457
14ADV-1610-37	115	1610	0,469
14ADV-1750-37	125	1750	0,510
14ADV-1890-37	135	1890	0,551
14ADV-1960-37	140	1960	0,572
14ADV-2100-37	150	2100	0,612
14ADV-2240-37	160	2240	0,653
14ADV-2310-37	165	2310	0,674
14ADV-2380-37	170	2380	0,694
14ADV-2450-37	175	2450	0,714
14ADV-2520-37	180	2520	0,735
14ADV-2590-37	185	2590	0,756
14ADV-2660-37	190	2660	0,776
14ADV-2730-37	195	2730	0,797
14ADV-2800-37	200	2800	0,817
14ADV-2828-37	202	2828	0,825
14ADV-3136-37	224	3136	0,915
14ADV-3304-37	236	3304	0,964
14ADV-3360-37	240	3360	0,980
14ADV-3500-37	250	3500	1,021
14ADV-3850-37	275	3850	1,123
14ADV-3920-37	280	3920	1,144
14ADV-4326-37	309	4326	1,262
14ADV-4410-37	315	4410	1,286

POLY CHAIN® ADV™**PASSO 14MM - 68MM DE LARGURA**

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14ADV-994-68	71	994	0,533
14ADV-1120-68	80	1120	0,601
14ADV-1190-68	85	1190	0,638
14ADV-1260-68	90	1260	0,675
14ADV-1400-68	100	1400	0,751
14ADV-1568-68	112	1568	0,841
14ADV-1610-68	115	1610	0,863
14ADV-1750-68	125	1750	0,938
14ADV-1890-68	135	1890	1,013
14ADV-1960-68	140	1960	1,051
14ADV-2100-68	150	2100	1,126
14ADV-2240-68	160	2240	1,201
14ADV-2310-68	165	2310	1,238
14ADV-2380-68	170	2380	1,276
14ADV-2450-68	175	2450	1,314
14ADV-2520-68	180	2520	1,351
14ADV-2590-68	185	2590	1,388
14ADV-2660-68	190	2660	1,426
14ADV-2730-68	195	2730	1,463
14ADV-2800-68	200	2800	1,501
14ADV-2828-68	202	2828	1,516
14ADV-3136-68	224	3136	1,681
14ADV-3304-68	236	3304	1,771
14ADV-3360-68	240	3360	1,801
14ADV-3500-68	250	3500	1,876
14ADV-3850-68	275	3850	2,064
14ADV-3920-68	280	3920	2,101
14ADV-4326-68	309	4326	2,319
14ADV-4410-68	315	4410	2,364

PASSO 14MM - 90MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14ADV-994-90	71	994	0,705
14ADV-1120-90	80	1120	0,795
14ADV-1190-90	85	1190	0,844
14ADV-1260-90	90	1260	0,894
14ADV-1400-90	100	1400	0,993
14ADV-1568-90	112	1568	1,113
14ADV-1610-90	115	1610	1,142
14ADV-1750-90	125	1750	1,241
14ADV-1890-90	135	1890	1,341
14ADV-1960-90	140	1960	1,391
14ADV-2100-90	150	2100	1,490
14ADV-2240-90	160	2240	1,589
14ADV-2310-90	165	2310	1,639
14ADV-2380-90	170	2380	1,689
14ADV-2450-90	175	2450	1,738
14ADV-2520-90	180	2520	1,788
14ADV-2590-90	185	2590	1,838
14ADV-2660-90	190	2660	1,887
14ADV-2730-90	195	2730	1,937
14ADV-2800-90	200	2800	1,987
14ADV-2828-90	202	2828	2,007
14ADV-3136-90	224	3136	2,225
14ADV-3304-90	236	3304	2,344
14ADV-3360-90	240	3360	2,384
14ADV-3500-90	250	3500	2,483
14ADV-3850-90	275	3850	2,732
14ADV-3920-90	280	3920	2,781
14ADV-4326-90	309	4326	3,069
14ADV-4410-90	315	4410	3,129

POLY CHAIN® ADV™

PASSO 14MM - 125MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14ADV-994-125	71	994	0,979
14ADV-1120-125	80	1120	1,104
14ADV-1190-125	85	1190	1,173
14ADV-1260-125	90	1260	1,241
14ADV-1400-125	100	1400	1,380
14ADV-1568-125	112	1568	1,545
14ADV-1610-125	115	1610	1,587
14ADV-1750-125	125	1750	1,725
14ADV-1890-125	135	1890	1,862
14ADV-1960-125	140	1960	1,931
14ADV-2100-125	150	2100	2,069
14ADV-2240-125	160	2240	2,207
14ADV-2310-125	165	2310	2,276
14ADV-2380-125	170	2380	2,346
14ADV-2450-125	175	2450	2,414
14ADV-2520-125	180	2520	2,483
14ADV-2590-125	185	2590	2,552
14ADV-2660-125	190	2660	2,621
14ADV-2730-125	195	2730	2,690
14ADV-2800-125	200	2800	2,759
14ADV-2828-125	202	2828	2,787
14ADV-3136-125	224	3136	3,090
14ADV-3304-125	236	3304	3,256
14ADV-3360-125	240	3360	3,311
14ADV-3500-125	250	3500	3,449
14ADV-3850-125	275	3850	3,794
14ADV-3920-125	280	3920	3,863
14ADV-4326-125	309	4326	4,263
14ADV-4410-125	315	4410	4,346

POLY CHAIN® CARBON™ VOLT™

POLIAS RECOMENDADAS

Utilize polias sincronizadoras Poly Chain® GT™ do tipo Taper-Lock™ quando projetar um novo sistema com correias Poly Chain® Carbon™ Volt™.

NOTA

As referências das correias Poly Chain® Carbon™ Volt™ seguem a mesma notação das correias Poly Chain® GT™ Carbon™: 14GTV-4410-20 de nota um passo de 14mm, Construção Poly Chain® Carbon™ Volt™ antiestática, comprimento de 4410mm e largura de 20mm.

Correias Poly Chain® Carbon™ Volt™ são antiestáticas em concordância com a ISO 9563. Quando os sistema de transmissão por correia estão localizados em ambiente potencialmente perigoso, a dissipação de cargas eletrostáticas, de modo seguro e confiável, é crítico e recomendado.

PASSO 8MM - 12MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8GTV-640-12	80	640	0,036
8GTV-720-12	90	720	0,040
8GTV-800-12	100	800	0,045
8GTV-896-12	112	896	0,050
8GTV-960-12	120	960	0,054
8GTV-1000-12	125	1000	0,056
8GTV-1040-12	130	1040	0,059
8GTV-1120-12	140	1120	0,063
8GTV-1200-12	150	1200	0,068
8GTV-1224-12	153	1224	0,069
8GTV-1280-12	160	1280	0,072
8GTV-1440-12	180	1440	0,081
8GTV-1600-12	200	1600	0,090
8GTV-1760-12	220	1760	0,099
8GTV-1792-12	224	1792	0,101
8GTV-2000-12	250	2000	0,112
8GTV-2200-12	275	2200	0,124
8GTV-2240-12	280	2240	0,126
8GTV-2400-12	300	2400	0,135
8GTV-2520-12	315	2520	0,142
8GTV-2600-12	325	2600	0,147
8GTV-2800-12	350	2800	0,157
8GTV-2840-12	355	2840	0,160
8GTV-3048-12	381	3048	0,171
8GTV-3200-12	400	3200	0,180
8GTV-3280-12	410	3280	0,185
8GTV-3600-12	450	3600	0,203
8GTV-4000-12	500	4000	0,225
8GTV-4400-12	550	4400	0,248
8GTV-4480-12	560	4480	0,252

PASSO 8MM - 21MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8GTV-640-21	80	640	0,063
8GTV-720-21	90	720	0,071
8GTV-800-21	100	800	0,079
8GTV-896-21	112	896	0,088
8GTV-960-21	120	960	0,094
8GTV-1000-21	125	1000	0,098
8GTV-1040-21	130	1040	0,103
8GTV-1120-21	140	1120	0,110
8GTV-1200-21	150	1200	0,118
8GTV-1224-21	153	1224	0,121
8GTV-1280-21	160	1280	0,126
8GTV-1440-21	180	1440	0,142
8GTV-1600-21	200	1600	0,157
8GTV-1760-21	220	1760	0,173
8GTV-1792-21	224	1792	0,176
8GTV-2000-21	250	2000	0,197
8GTV-2200-21	275	2200	0,217
8GTV-2240-21	280	2240	0,220
8GTV-2400-21	300	2400	0,236
8GTV-2520-21	315	2520	0,248
8GTV-2600-21	325	2600	0,256
8GTV-2800-21	350	2800	0,276
8GTV-2840-21	355	2840	0,280
8GTV-3048-21	381	3048	0,300
8GTV-3200-21	400	3200	0,315
8GTV-3280-21	410	3280	0,323
8GTV-3600-21	450	3600	0,355
8GTV-4000-21	500	4000	0,394
8GTV-4400-21	550	4400	0,433
8GTV-4480-21	560	4480	0,441

POLY CHAIN® CARBON™ VOLT™

PASSO 8MM - 36MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8GTV-640-36	80	640	0,108
8GTV-720-36	90	720	0,122
8GTV-800-36	100	800	0,135
8GTV-896-36	112	896	0,151
8GTV-960-36	120	960	0,162
8GTV-1000-36	125	1000	0,169
8GTV-1040-36	130	1040	0,176
8GTV-1120-36	140	1120	0,189
8GTV-1200-36	150	1200	0,203
8GTV-1224-36	153	1224	0,207
8GTV-1280-36	160	1280	0,216
8GTV-1440-36	180	1440	0,243
8GTV-1600-36	200	1600	0,270
8GTV-1760-36	220	1760	0,297
8GTV-1792-36	224	1792	0,303
8GTV-2000-36	250	2000	0,337
8GTV-2200-36	275	2200	0,371
8GTV-2240-36	280	2240	0,378
8GTV-2400-36	300	2400	0,405
8GTV-2520-36	315	2520	0,425
8GTV-2600-36	325	2600	0,439
8GTV-2800-36	350	2800	0,473
8GTV-2840-36	355	2840	0,479
8GTV-3048-36	381	3048	0,515
8GTV-3200-36	400	3200	0,540
8GTV-3280-36	410	3280	0,554
8GTV-3600-36	450	3600	0,608
8GTV-4000-36	500	4000	0,675
8GTV-4400-36	550	4400	0,743
8GTV-4480-36	560	4480	0,757

PASSO 8MM - 62MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
8GTV-640-62	80	640	0,186
8GTV-720-62	90	720	0,210
8GTV-800-62	100	800	0,233
8GTV-896-62	112	896	0,260
8GTV-960-62	120	960	0,279
8GTV-1000-62	125	1000	0,291
8GTV-1040-62	130	1040	0,303
8GTV-1120-62	140	1120	0,326
8GTV-1200-62	150	1200	0,349
8GTV-1224-62	153	1224	0,356
8GTV-1280-62	160	1280	0,372
8GTV-1440-62	180	1440	0,419
8GTV-1600-62	200	1600	0,465
8GTV-1760-62	220	1760	0,512
8GTV-1792-62	224	1792	0,521
8GTV-2000-62	250	2000	0,582
8GTV-2200-62	275	2200	0,640
8GTV-2240-62	280	2240	0,651
8GTV-2400-62	300	2400	0,698
8GTV-2520-62	315	2520	0,733
8GTV-2600-62	325	2600	0,756
8GTV-2800-62	350	2800	0,814
8GTV-2840-62	355	2840	0,826
8GTV-3048-62	381	3048	0,886
8GTV-3200-62	400	3200	0,930
8GTV-3280-62	410	3280	0,954
8GTV-3600-62	450	3600	1,047
8GTV-4000-62	500	4000	1,163
8GTV-4400-62	550	4400	1,280
8GTV-4480-62	560	4480	1,303

POLY CHAIN® CARBON™ VOLT™

PASSO 14MM - 20MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14GTV-994-20	71	994	0,157
14GTV-1120-20	80	1120	0,176
14GTV-1190-20	85	1190	0,188
14GTV-1260-20	90	1260	0,199
14GTV-1400-20	100	1400	0,221
14GTV-1568-20	112	1568	0,247
14GTV-1610-20	115	1610	0,254
14GTV-1750-20	125	1750	0,276
14GTV-1890-20	135	1890	0,298
14GTV-1960-20	140	1960	0,309
14GTV-2100-20	150	2100	0,331
14GTV-2240-20	160	2240	0,353
14GTV-2310-20	165	2310	0,364
14GTV-2380-20	170	2380	0,375
14GTV-2450-20	175	2450	0,386
14GTV-2520-20	180	2520	0,397
14GTV-2590-20	185	2590	0,408
14GTV-2660-20	190	2660	0,420
14GTV-2730-20	195	2727	0,430
14GTV-2800-20	200	2800	0,441
14GTV-2828-20	202	2828	0,446
14GTV-3136-20	224	3136	0,494
14GTV-3304-20	236	3304	0,521
14GTV-3360-20	240	3360	0,530
14GTV-3500-20	250	3500	0,552
14GTV-3850-20	275	3850	0,607
14GTV-3920-20	280	3920	0,618
14GTV-4326-20	309	4326	0,682
14GTV-4410-20	315	4410	0,695

PASSO 14MM - 37MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14GTV-994-37	71	994	0,290
14GTV-1120-37	80	1120	0,327
14GTV-1190-37	85	1190	0,347
14GTV-1260-37	90	1260	0,367
14GTV-1400-37	100	1400	0,408
14GTV-1568-37	112	1568	0,457
14GTV-1610-37	115	1610	0,469
14GTV-1750-37	125	1750	0,510
14GTV-1890-37	135	1890	0,551
14GTV-1960-37	140	1960	0,572
14GTV-2100-37	150	2100	0,612
14GTV-2240-37	160	2240	0,653
14GTV-2310-37	165	2310	0,674
14GTV-2380-37	170	2380	0,694
14GTV-2450-37	175	2450	0,714
14GTV-2520-37	180	2520	0,735
14GTV-2590-37	185	2590	0,756
14GTV-2660-37	190	2660	0,776
14GTV-2730-37	195	2727	0,797
14GTV-2800-37	200	2800	0,817
14GTV-2828-37	202	2828	0,825
14GTV-3136-37	224	3136	0,915
14GTV-3304-37	236	3304	0,964
14GTV-3360-37	240	3360	0,980
14GTV-3500-37	250	3500	1,021
14GTV-3850-37	275	3850	1,123
14GTV-3920-37	280	3920	1,144
14GTV-4326-37	309	4326	1,262
14GTV-4410-37	315	4410	1,286

POLY CHAIN® CARBON™ VOLT™

PASSO 14MM - 68MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14GTV-994-68	71	994	0,533
14GTV-1120-68	80	1120	0,601
14GTV-1190-68	85	1190	0,638
14GTV-1260-68	90	1260	0,675
14GTV-1400-68	100	1400	0,751
14GTV-1568-68	112	1568	0,841
14GTV-1610-68	115	1610	0,863
14GTV-1750-68	125	1750	0,938
14GTV-1890-68	135	1890	1,013
14GTV-1960-68	140	1960	1,051
14GTV-2100-68	150	2100	1,126
14GTV-2240-68	160	2240	1,201
14GTV-2310-68	165	2310	1,238
14GTV-2380-68	170	2380	1,276
14GTV-2450-68	175	2450	1,314
14GTV-2520-68	180	2520	1,351
14GTV-2590-68	185	2590	1,388
14GTV-2660-68	190	2660	1,426
14GTV-2730-68	195	2727	1,463
14GTV-2800-68	200	2800	1,501
14GTV-2828-68	202	2828	1,516
14GTV-3136-68	224	3136	1,681
14GTV-3304-68	236	3304	1,771
14GTV-3360-68	240	3360	1,801
14GTV-3500-68	250	3500	1,876
14GTV-3850-68	275	3850	2,064
14GTV-3920-68	280	3920	2,101
14GTV-4326-68	309	4326	2,319
14GTV-4410-68	315	4410	2,364

PASSO 14MM - 90MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14GTV-994-90	71	994	0,705
14GTV-1120-90	80	1120	0,795
14GTV-1190-90	85	1190	0,844
14GTV-1260-90	90	1260	0,894
14GTV-1400-90	100	1400	0,993
14GTV-1568-90	112	1568	1,113
14GTV-1610-90	115	1610	1,142
14GTV-1750-90	125	1750	1,241
14GTV-1890-90	135	1890	1,341
14GTV-1960-90	140	1960	1,391
14GTV-2100-90	150	2100	1,490
14GTV-2240-90	160	2240	1,589
14GTV-2310-90	165	2310	1,639
14GTV-2380-90	170	2380	1,689
14GTV-2450-90	175	2450	1,738
14GTV-2520-90	180	2520	1,788
14GTV-2590-90	185	2590	1,838
14GTV-2660-90	190	2660	1,887
14GTV-2730-90	195	2727	1,937
14GTV-2800-90	200	2800	1,987
14GTV-2828-90	202	2828	2,007
14GTV-3136-90	224	3136	2,225
14GTV-3304-90	236	3304	2,344
14GTV-3360-90	240	3360	2,384
14GTV-3500-90	250	3500	2,483
14GTV-3850-90	275	3850	2,732
14GTV-3920-90	280	3920	2,781
14GTV-4326-90	309	4326	3,069
14GTV-4410-90	315	4410	3,129

POLY CHAIN® CARBON™ VOLT™

PASSO 14MM - 125MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14GTV-994-125	71	994	0,979
14GTV-1120-125	80	1120	1,104
14GTV-1190-125	85	1190	1,173
14GTV-1260-125	90	1260	1,241
14GTV-1400-125	100	1400	1,380
14GTV-1568-125	112	1568	1,545
14GTV-1610-125	115	1610	1,587
14GTV-1750-125	125	1750	1,725
14GTV-1890-125	135	1890	1,862
14GTV-1960-125	140	1960	1,931
14GTV-2100-125	150	2100	2,069
14GTV-2240-125	160	2240	2,207
14GTV-2310-125	165	2310	2,276
14GTV-2380-125	170	2380	2,346
14GTV-2450-125	175	2450	2,414
14GTV-2520-125	180	2520	2,483
14GTV-2590-125	185	2590	2,552
14GTV-2660-125	190	2660	2,621
14GTV-2730-125	195	2727	2,690
14GTV-2800-125	200	2800	2,759
14GTV-2828-125	202	2828	2,787
14GTV-3136-125	224	3136	3,090
14GTV-3304-125	236	3304	3,256
14GTV-3360-125	240	3360	3,311
14GTV-3500-125	250	3500	3,449
14GTV-3850-125	275	3850	3,794
14GTV-3920-125	280	3920	3,863
14GTV-4326-125	309	4326	4,263
14GTV-4410-125	315	4410	4,346

POLY CHAIN® GT™ CARBON™ EXTENDED LENGTH

POLIAS RECOMENDADAS

Polias sincronizadoras Poly Chain® GT™ - 14M

NOTA

As correias de comprimento estendido Poly Chain® GT™ Carbon™ por padrão não são mantidas em estoque e requerem prazo de produção. Por favor confira com seu distribuidor com relação a disponibilidade destes itens.

As referências das correias Poly Chain® GT™ Carbon™ de comprimento estendido são compostos por passo, comprimento, indicação de comprimento estendido (EL) e largura: referência 14MGT-6890EL- 90 indica uma correia com passo de 14mm, 6860mm de comprimento na construção de comprimento estendido e 90mm de largura.

AVISO

Sempre utilize polias sincronizadoras Poly Chain® GT™ do tipo Taper-Lock™ quando projetando um novo sistema de transmissão com correias Poly Chain® GT™ Carbon™ Extended Length. O uso de polias não fabricadas pela Gates não é recomendado e a performance do produto não pode ser garantida quando polias Gates não são utilizadas.

PASSO 14MM - 37MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-4578EL-37	327	4578	1,324
14MGT-4956EL-37	354	4956	1,433
14MGT-5320EL-37	380	5320	1,538
14MGT-5740EL-37	410	5740	1,660
14MGT-6160EL-37	440	6160	1,783
14MGT-6860EL-37	490	6860	1,982
14MGT-7560EL-37	540	7560	2,186
14MGT-8260EL-37	590	8260	2,390
14MGT-8960EL-37	640	8960	2,590
14MGT-9660EL-37	690	9660	2,794

PASSO 14MM - 68MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-4578EL-68	327	4578	2,431
14MGT-4956EL-68	354	4956	2,635
14MGT-5320EL-68	380	5320	2,826
14MGT-5740EL-68	410	5740	3,053
14MGT-6160EL-68	440	6160	3,275
14MGT-6860EL-68	490	6860	3,647
14MGT-7560EL-68	540	7560	4,019
14MGT-8260EL-68	590	8260	4,391
14MGT-8960EL-68	640	8960	4,763
14MGT-9660EL-68	690	9660	5,135

PASSO 14MM - 90MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-4578EL-90	327	4578	3,221
14MGT-4956EL-90	354	4956	3,488
14MGT-5320EL-90	380	5320	3,742
14MGT-5740EL-90	410	5740	4,037
14MGT-6160EL-90	440	6160	4,332
14MGT-6860EL-90	490	6860	4,826
14MGT-7560EL-90	540	7560	5,321
14MGT-8260EL-90	590	8260	5,811
14MGT-8960EL-90	640	8960	6,305
14MGT-9660EL-90	690	9660	6,795

PASSO 14MM - 125MM DE LARGURA

REFERÊNCIA	NÚMERO DE DENTES	COMPRIMENTO (MM)	PESO (KG)
14MGT-4578EL-125	327	4578	4,472
14MGT-4956EL-125	354	4956	4,844
14MGT-5320EL-125	380	5320	5,198
14MGT-5740EL-125	410	5740	5,606
14MGT-6160EL-125	440	6160	6,019
14MGT-6860EL-125	490	6860	6,704
14MGT-7560EL-125	540	7560	7,389
14MGT-8260EL-125	590	8260	8,069
14MGT-8960EL-125	640	8960	8,754
14MGT-9660EL-125	690	9660	9,439