



Código de Comprim.	Passo (mm)	T (mm)	B (mm)	Compr. (m)	Largura (mm) Fibra de vidro ou Aço
LL 3MR	3,00	1,12	2,41	30	6,9,15
LL 5MR	5,00	1,92	3,81	30	6,10,15,25
LL 8MR	8,00	3,34	5,60	30	10,15,20,30,50

As correias Long Length representam uma alternativa especial para sincronismo em transmissões de posicionamento repetitivo.

A correia sem fim é conveniente especialmente para movimento linear (portas automáticas, transportadores automáticos e elevadores), posicionamento de precisão (máquinas ferramenteiras, máquinas de controle numérico X-Y) e transmissão de repetição (computadores, impressoras e máquinas de escrever).

As correias Gates Long Length estão disponíveis em vários tamanho, construções e tipos de perfis dos dentes, cobrindo uma ampla gama de cargas, potências, velocidades e aplicações.

Estão disponíveis na construção em Policloropreno:

- Cordonéis de tração em fibra de vidro ou aço;
- Dentes e dorsos da correia em policloropreno;
- Revestimento de nylon;

As vantagens das correias Long Length são:

- Alta precisão de posicionamento;
- Ideal para aplicações com movimentos repetitivos;
- Alta capacidade de transmissão graças aos materiais sofisticados e aos formatos dos dentes;
- Transmissão por deslocamento positivo com baixa carga axial;
- A robustez dos cordonéis de tração garantem uma estabilidade longitudinal;
- Transmissões silenciosas;
- Baixa manutenção.