

A correia de alto desempenho **Optibelt OMEGA HP** foi especialmente desenvolvida para acomodar cargas elevadas em transmissões de alta velocidade. A utilização de materiais melhorados e uma engenharia de processos altamente desenvolvida estão na origem da sua elevada performance. Para cada exigência de transmissão de potência há um perfil adequado.



As correias **Optibelt OMEGA HP** garantem as seguintes vantagens:

- ✓ Suportam cargas extremamente elevadas, a alta velocidade
- ✓ Maior precisão, sincronização perfeita
- ✓ Resistentes à temperatura de -30°C a +100°C
- ✓ Até 2 vezes maior capacidade de transmissão que a versão standard
- ✓ Até 18 vezes maior duração da vida útil que a versão standard
- ✓ Baixa geração de ruído
- ✓ Indução de baixas cargas nos rolamentos
- ✓ Isentas de manutenção
- ✓ Permitem trabalhar com tamanhos mais pequenos para obter os mesmos resultados.
- ✓ Poupança de dinheiro

Mais **rápidas**, mais **fortes**, mais **compactas** – é assim que se apresentam as **Optibelt OMEGA HP**, correias para as mais **elevadas exigências**.

**Exemplos de aplicações:**

- Máquinas têxteis
- Máquinas-ferramenta
- Compressores
- Impressoras
- Máquinas de trabalhar madeira
- Máquinas de fabricação de papel

**Secções:**

- 3M HP
- 5M HP
- 8M HP
- 14M HP

**Dimensões:**

- De 111mm a 4578 mm

**Polias:**

As correias **Optibelt OMEGA HP** podem ser montadas nas polias HTD® e RPP®.

