

Ficha Técnica do Produto

Correia da Direção Elétrica

A Dayco possui uma gama inovadora e patenteada de aplicações de correia para suportar a transformação do mundo. Temos as correias mais silenciosas e com o melhor desempenho NVH da categoria para satisfazer as necessidades dos OEMs. Uma delas é a correia de direção assistida elétrica (EPS) que possui características exclusivas da correia para proporcionar alta capacidade de carga e desempenho de alta durabilidade, prolongando assim a vida útil do veículo. As nossas correias EPS encontram-se nos veículos híbridos e elétricos das principais marcas mundiais convencionais.

Atributos Técnicos

- Alta capacidade de carga com durabilidade superior
- Absorção instantânea de binário elevado
- Estrutura de correia HNBR e EPDM resistente ao salto do dente
- Resistente à contaminação por óleo/massa lubrificante
- Correia silenciosa com engenharia avançada que possui perfil de dente ideal e design em ângulo de hélice
- Ideal para o melhor desempenho de ruído, vibração e aspereza da categoria



Caraterísticas/ Benefícios

- Oferece alto desempenho duradouro do veículo mesmo em variações extremas de temperatura
- Correias de direção hidráulica comprovadas e patenteadas para aplicações convencionais, híbridas e elétricas
- Estrutura de correia HNBR exclusiva com excelentes propriedades, adequada para as aplicações mais severas
- Composto EPDM avançado com valor otimizado para aplicações menos exigentes em temperatura de trabalho -40°C
- Redução de ruído de malha e vibração de amplitude
- Solução de acionamento por correia competitiva e eficiente versus sistemas baseados em engrenagens

Mais-valia para o Cliente

- Recursos globais de I&D e testes de classe mundial, com presença de fabricação local em todos os locais significativos para fornecimento em todo o mundo.
- Entrega aos fabricantes de direção hidráulica proeminentes do mundo para os principais OEMs de veículos ligeiros
- Soluções sustentáveis de mobilidade futura que proporcionam experiências de utilizador perfeitas
- Correia fiável e ecológica com economia de combustível otimizada, NVH e emissões de CO₂ reduzidas
- Custo total de propriedade reduzido

Aplicações



- Veículos Ligeiros:** Veículo de passageiros, carros de alto desempenho e premium, veículos comerciais ligeiros
- Veículos ICE, Híbridos e Elétricos

Mais de 115 anos a fornecer inovação

📍 América do Norte | América do Sul | Europa | Ásia

🌐 Dayco.com | ✉ oe.marketing@dayco.com