

Scheda tecnica del prodotto

Cinghia per Servosterzo Elettrico

Dayco vanta una gamma innovativa e brevettata di applicazioni di cinghie in grado di resistere alle trasformazioni globali. Abbiamo le cinghie più silenziose e con le migliori prestazioni in termini di rumorosità, vibrazioni e rigidità della categoria per soddisfare le esigenze degli OEM. Una di queste è la cinghia per servosterzo elettrico (EPS), che presenta caratteristiche uniche per garantire un'elevata capacità di carico e un'alta durata, che si traducono in una lunga vita del veicolo. Le nostre cinghie EPS sono presenti sui migliori veicoli convenzionali, ibridi ed elettrici di tutto il mondo.

Qualifiche tecniche

- Elevata capacità di carico con durata superiore
- Assorbimento istantaneo coppia elevato
- Struttura cinghia in HNBR ed EPDM resistente al salto dei denti
- Resistenza alla contaminazione da olio/grasso
- Cinghia silenziosa dall'ingegneria avanzata che presenta un profilo dei denti e un design dell'angolo d'elica ottimali
- Ideale per ottenere le migliori prestazioni in termini di rumorosità, vibrazioni e rigidità della categoria
-



Caratteristiche/vantaggi

- Offre prestazioni elevate e durature anche in caso di variazioni di temperatura estreme
- Cinghie per servosterzo collaudate e brevettate per applicazioni convenzionali, ibride ed elettriche
- Struttura cinghia in HNBR unica nel suo genere con proprietà eccellenti, adatta alle applicazioni più gravose
- Mescola EPDM avanzata ottimizzata per applicazioni meno impegnative a una temperatura di esercizio di -40°C
- Riduzione della rumorosità di accoppiamento e delle vibrazioni di estensione
- Soluzione di trasmissione a cinghia competitiva ed efficiente rispetto ai sistemi a ingranaggi

Valore aggiunto per il cliente

- Capacità di ricerca e sviluppo e di collaudo a livello mondiale, con impianti di produzione locali in tutte le località più importanti per rifornire tutto il mondo.
- Fornitura ai principali produttori mondiali di servosterzo per i principali OEM di veicoli leggeri
- Soluzioni sostenibili per la mobilità futura che offrono esperienze d'uso senza soluzione di continuità
- Cinghia affidabile ed ecologica con ottimizzazione dei risparmi di carburante e di rumorosità, vibrazioni e rigidità ed emissioni di CO₂ ridotte
- Costo totale di proprietà ridotto

Applicazioni



- **Veicoli leggeri:** Autovetture, auto ad alte prestazioni e premium, veicoli commerciali leggeri
- veicoli elettrici, ibridi e a combustione interna

Oltre 115 anni di innovazione a portata di mano

📍 Nord America | Sud America | Europa | Asia Pacifico

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