

Arkusz danych technicznych produktu

Pasek Elektrycznego Wspomagania Układu Kierowniczego

Dayco dysponuje innowacyjną i opatentowaną gamą pasek do różnych zastosowań, w myśl zachodzących w tym zakresie na świecie przemian. Posiadamy najcichsze paski na rynku, o najlepszych w swojej klasie wynikach NVH, zgodnie z wymaganiami producentów OE. Jednym z nich jest pasek do elektrycznego wspomaganie układu kierowniczego (EPS) o unikalnych parametrach zapewniających wysoką wydajność pod obciążeniem i wysoką trwałość, co przekłada się na dłuższą żywotność pojazdów. Nasze paski EPS można znaleźć w pojazdach wiodących na świecie marek produkujących samochody konwencjonalne, hybrydowe i elektryczne.

Właściwości techniczne

- Wysoka wydajność pod obciążeniem i znaczna trwałość
- Wysoka absorpcja chwilowa momentu
- Konstrukcja pasek HNBR i EPDM odporna na przeskok zębów
- Odporność na zanieczyszczenie olejem/smarem
- Zaawansowany technologicznie cichy pasek o optymalnym profilu zębów i kącie pochylenia linii śrubowej
- Najlepszy w klasie wskaźnik NVH (hałas, drgania i opory)
-



Cechy/ Zalety

- Zapewnia długotrwałe wysokie osiągi pojazdu nawet przy ekstremalnych zmianach temperatur
- Sprawdzone i opatentowane paski do wspomaganie układów kierowniczych w pojazdach konwencjonalnych, hybrydowych i elektrycznych
- Unikalna konstrukcja paska HNBR o doskonałych właściwościach, przeznaczona do nawet najbardziej wymagających zastosowań na polach naftowych
- Zoptymalizowana pod względem wartości, zaawansowana mieszanka EPDM do mniej wymagających zastosowań przy temperaturze roboczej nawet - 40°C
- Zmniejszony hałas zazębienia i wibracji z powodu rozpiętości
- Konkurencyjne i efektywne rozwiązanie z zakresu pasek napędowych w porównaniu z systemami opartymi na przekładniach

Dodatkowa wartość dla klienta

- Światowej klasy możliwości badawczo-rozwojowe i testowania oraz produkcja lokalna we wszystkich znaczących lokalizacjach pozwalająca na dostawy na cały świat.
- Dostawy na rzecz czołowych światowych producentów układów wspomaganie kierownicy dla wiodących producentów OE pojazdów lekkich
- Rozwiązania z myślą o zrównoważonej mobilności przyszłości zapewniające użytkownikom bezproblemową obsługę
- Niezawodny i przyjazny środowisku pasek o zoptymalizowanych parametrach oszczędności paliwowej, wskaźnika NVH i emisji CO₂
- Niższy całkowity koszt eksploatacji

Zastosowania



- **Do małych obciążeń:** samochody osobowe, sportowe i klasy premium, lekkie pojazdy użytkowe
- Pojazdy z silnikami spalinowymi, hybrydowe i elektryczne

Ponad 115 lat tworzenia innowacyjnych rozwiązań

📍 Ameryka Północna | Ameryka Południowa | Europa | Azja Pacyfik

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