

Amortizor de vibrații torsionale

Arborele cotit produce vibrații și variații de cuplu care se transferă prin fulia de curea și curea asupra întregii transmisii prin curele - solicitând astfel toate agregatele. Amortizoarele de vibrații torsionale (TSD) absorb vibrațiile prin intermediul șinei de cauciuc integrate. Amortizoarele decuplate de vibrații torsionale (eTSD) decuplează suplimentar transmisia prin curele printr-o a doua bandă de cauciuc și amortizează astfel variațiile de cuplu ale arborelui cotit.

Tot mai multe tipuri de TSD sunt livrate acum împreună cu elementele de fixare adecvate, de ex. șuruburi de expansiune sau șaibe diamantate. Clienții nu mai trebuie să le comande separat. Iar mecanicii au imediat la îndemână toate piesele de schimb necesare pentru înlocuire. Ele pot fi recunoscute prin abrevierea „S” după denumirea tipului.

Nou: Amortizor de vibrații torsionale cu funcție de roată liberă integrată. Aceasta decuplează transmisia cu curea de arborele cotit și izolează vibrațiile torsionale intense, permițând o tensionare redusă a curelei și reducând frecarea acesteia. În acest fel, toate componentele transmisiei prin curele sunt protejate, iar mediul înconjurător este menajat prin reducerea emisiilor de CO₂.

Avantaje

- > Adaptate în mod optim la curelele de transmisie de la Continental
- > Silențiozitate mărită în timpul rulării și generare de zgomot redus
- > Optimizează durata de viață a tuturor componentelor transmisiei prin curele
- > Toate piesele de schimb necesare într-o cutie
- > 5 ani garanție: www.continental-ep.com/5

