



DRIVEN BY POSSIBILITY™

MICRO-V® JEDNOSMERNNA REMENICA ALTERNATORA

OPTIMIZACIJA EFIKASNOSTI POGONA

Jednosmerna remenica alternatora (OAP) ima ključnu ulogu u okviru pomoćnog sistema pogonskog remena (ABDS). Pri svakom usporavanju, na primer tokom promene brzine ili isključivanja motora, inercija alternatora stvara otpor remenu. Jednosmerna remenica alternatora (OAP) **omogućava alternatoru „jednosmerni prenos“ ili „prekoračenje“** kada remen iznenada uspori. Ovo **sprečava da remen sklizne i smanjuje vibracije, habanje i oštre zvuke**. Gates nudi liniju Micro-V® jednosmerne remenice alternatora za neometan rad pomoćnog sistema pogonskog remena. Osim toga, Gates nudi Micro-V® komplete koji sadrže sve komponente neophodne za kompletan remont sistema, kao i komplete sa odgovarajućim jednosmernim remenicama alternatora.





DRIVEN BY POSSIBILITY™

OBJEDINJEN I POUZDAN SPEKTAR JEDNOSMERNIH REMENICA ALTERNATORA I REMENICA ALTERNATORA SA KVAČILOM

Gates nudi spektar **Micro-V® jednosmernih remenica alternatora kvaliteta originalne opreme (OE)** koji obuhvata sve glavne modele na tržištu i prati najnovije trendove u proizvodnji automobila. U potrazi sa poboljšanjima efikasnosti motora, proizvođači automobila sve češće prelaze na remenice alternatora sa kvačilom (OAD). Remenica alternatora sa kvačilom (OAD) ili „dvosmerno kvačilo“ se slobodno okreće u jednom smeru poput jednosmerne remenice alternatora (OAP) i nudi ograničeno kretanje slično opruzi u drugom smeru, što je mehanizam koji je neophodan za apsorpciju vibracije koja nastaje zbog smanjenog zatezanja remena. I **jednosmerna remenica alternatora (OAP) i remenica alternatora sa kvačilom (OAD) su objedinjene u Gates Micro-V® spektru OAP remenica**, zajedno **sa neophodnim alatima za uklanjanje i montažu**. Pogledajte naš onlajn katalog gatesautocat.com da biste pronašli jednosmernu remenicu alternatora kvaliteta originalne opreme (OE) ili Micro-V® komplet koji savršeno odgovara vašim potrebama.

KARAKTERISTIKE KONSTRUKCIJE

- Remenica sa odgovarajućim profilom rebrastih pogonskih kaiševa
- Unutrašnja jedinica jednosmernog kvačila sa podrškom za dvoredne ležajeve
- Zaštitni poklopac
- U slučaju da je uključena patentirana interna primena specifične torzione opruge, to se naziva remenica alternatora sa kvačilom (OAD)



POGODNOSTI

- Apsorbuje vibracije i fluktuacije
- Omogućava korišćenje alternatora sa povećanom izlaznom snagom
- Smanjuje uticaj mase alternatora na pogonski remen
- Smanjuje habanje i trošenje komponenti pogonskog remena
- Eliminise mogućnost klizanja remena i buke
- Produžava radni vek svih komponenti pogonskom remena
- Doprinosi smanjenju potrošnje goriva i samim tim emisije CO₂