



DAYCO AFTERMARKET SERVICE INFORMATION

Temat: Wprowadzenie nowych kodów silnika BMW/MINI-PSA Prince

Nr: SI0058EN

Data: 10/01/2018

Jako dostawca OE **komponentów napędu paska osprzętu do 4-cylindrowego silnika benzynowego BMW/MINI-PSA Prince o pojemności 1,4/1,6 l**, firma Dayco wprowadza na do oferty gamę następujących nowych produktów:

OPIS	DAYCO AM	OES PSA	OES BMW/MINI
NOWY aktywny napinacz z kołem ciernym	APV3627	120455	11287598832
NOWY nieaktywny napinacz z kołem ciernym	APV3628	120456	11287598833
NOWE koło pasowe pompy wody	APV2978	120459	11517619020
NOWY zestaw paska wielorowkowego	KPV282	/	11282444363
NOWY zestaw paska wielorowkowego	KPV283	/	11282444339

Napinacz z kołem ciernym Dayco to komponent zaprojektowany do przenoszenia napędu z koła pasowego wału korbowego silnika na koło pasowe pompy wody.

Najważniejszą zaletą tego rozwiązania jest możliwość włączenia pompy wody na żądanie, za pośrednictwem siłownika elektro-mechanicznego.

Siłownik sterowany przez centralkę (z wykorzystaniem sygnału elektrycznego), może w razie potrzeby uaktywnić pompę wody poprzez włączenie mechaniczne napędu pasowego.

Gdy silnik jest zimny, płyn chłodzący nie krąży w obiegu, dopóki silnik nie osiągnie normalnej temperatury roboczej wynoszącej 103°C, ponieważ pompa wody jest odłączona: pozwala to na szybsze rozgrzanie silnika, zmniejszenie zużycia paliwa (potencjalna oszczędność paliwa wynosi około 1%) oraz emisji spalin zgodnie z limitami normy EURO5. Dodatkowym pozytywnym aspektem są niższe straty mechaniczne podczas fazy odłączenia.

Ponadto wnętrze nadwozia samochodu szybciej się ogrzewa, co zwiększa komfort pasażerów w chłodniejszych porach roku.

Dayco jest dostawcą OE całego układu koła ciernego, który obejmuje koło pasowe pompy wody, napinacz, pas Poly-V i koło cierne.

Różnica pomiędzy aktywnym i nieaktywnym napinaczem polega na elektrycznym sterowaniu jego ruchem: napinacz aktywny jest włączany przez urządzenie elektryczne aktywując pompę, a napinacz nieaktywny nie, bowiem pompa wody pracuje stale, jak w standardowym silniku.

Dzięki tym nowym częściom Dayco oferuje na rynku pełną gamę komponentów napędu osprzętu do silnika Prince.

Wraz z nowymi produktami przedstawiamy listę innych części napędu osprzętu do silnika Prince dostępnych już w ofercie Dayco.



OPIS	DAYCO AM	OES PSA	OES BMW/ MINI
Pas Poly-V (ALT+ AC) koło pasowe AC Ø 119	6PK905S	5750RG	11287566789
Napinacz jednoramienny	APV2465	1611425480	11287571015
Pompa wody	DP286	9801573380	11517648827
Pas elastyczny Poly-V (ALT)	6PK684EE	5750YN	11287568073
Pas Poly-V (ALT+ AC) koło pasowe AC Ø 110	6PK895DT	V760401480	11287604014
Zestaw paska wielorowkowego	KPV222	1611279180	/
Koło pasowe z tłumikiem drgań	DPV1101	V763855180	11237638551

Koło czarne firmy Dayco jest chronione patentami SB20 IT1344118, SB32 CN101151476B, SB32 EP1696151, SB43 CN101027825B, SB43 EP1787379, SB43 WO2006005737A1, SB61 IT269635U

W celu uzyskania dodatkowych informacji lub szczegółów należy zapoznać się z naszym katalogiem internetowym pod adresem www.daycoaftermarket.com