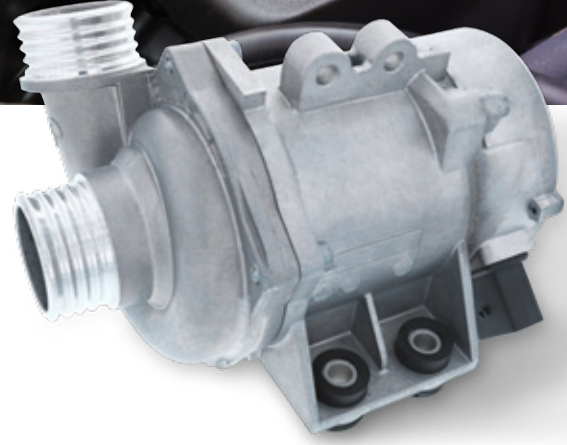




ELEKTRİKLİ SU POMPALARI



SNR markalı ürünleri tercih etmeniz için birkaç neden:

- **OE su pompası** garantisi
- Avrupa araç parkındaki **başlıca markaların tamamını kapsayan** ürün gamı
- **Geniş kapsamlı uzmanlık** ve **dijital hizmetler**

Piyasanın yeni ihtiyaçlarını yakından takip eden NTN, 5 temel referans ile yeni elektrikli su pompaları serisini piyasaya sürüyor.

İçten yanmalı ve hibrit motorlu taşıtlara özel ürün yelpazesi, araç parkının %60'ını kapsamakta olup, orijinal ekipman pompalar ile birebir aynı özelliklere sahiptir.

Elektrikli su pompasının avantajları

- **Tüketimi azaltma:** Açma/kapama, kayışta daha az sürtünme ve soğutma verimliliğinde artış
- **Mekatronik ile kontrol ve kendini koruma:** PWM, LIN (Local Interconnect Network) veya CAN (Controller Area Network) iletişim protokolleri
- **Motor ömründe uzama:** Kayışta veya zincirde gerilim olmaz
- **Motor optimizasyonu:** Motor tasarımı ile ilgili herhangi bir kısıtlama bulunmamaktadır (kayış/zincirden bağımsız WPE)



Biliyor muydunuz?

NTN MEKATRONİK: İNOVASYON YOLUYLA PERFORMANS ARTIŞI

«1980'lerde SNR'nin bu teknolojiye ilişkin ilk uygulaması olan ASB sensörünün icadından bu yana, NTN endüstri ve otomotiv sektörlerinde mekatronik alanındaki inovasyon geliştirme çalışmalarından asla vazgeçmedi»

SNR elektrikli su pompası

- Elektrikli su pompaları, rotor rulmanını, marş motorunu ve kontrolörü koruyan **alüminyum bir gövdeye** sahiptir.
- İç kısım, mükemmel elektriksel yalıtım özelliklerine sahip olduğu için yüksek sıcaklıklara dayanıklı olma avantajına sahip, yüksek performanslı bir termoplastik olan **polifenilen sülfürden (PPS)** imal edilmiştir.
- **Tüm bileşenler yüksek kalitededir** ve günümüz araçlarının (ICE / HEV / PHEV / BEV) giderek daha karmaşık hale gelen ısıtma ve soğutma ihtiyaçlarını karşılamak üzere tasarlanmıştır.



Ürün grubunun özellikleri

Araç parkını kapsama oranı

SNR elektrikli su pompaları ürün gamı, elektrikli su pompalarıyla donatılmış araçların %60'ını kapsamaktadır.

SNR REF.	Araç Modelleri
WPE001	TOYOTA 1.8 Hybrid : Auris, Auris Break, Prius, Prius plus / 1.5 Hybrid : Yaris, Yaris Hatchback van
WPE002	BMW: 1', 2', 3', 3' Touring, 3' Grand Turismo, 4' break, Gran Coupe, 5', 5' Touring, X1, X3, X4, Z4 Roadster
WPE003	TOYOTA : 1.8 Hybrid : C-HR, Corolla, Prius, Prius PHV
WPE004	BMW: 1', 3', 3' Touring, 5', 5' Touring, 6', 7' X3, X4, X5, X6 Z4 Roadster
WPE005	BMW: 1', 3', 5', 6', 7', X1, X3, X5, Z4

BİZİ TAKİP EDİN

TechScan'R uygulamamız sayesinde ürünlerimizle ilgili ihtiyaç duyacağınız tüm teknik verilere erişebilirsiniz.

Uygulamayı akıllı telefonunuza indirin!

GÜÇ AKTARIMI ile ilgili tüm eğitim videolarımız [YouTube](#) 'da :



Hidrolik gergi:

İşlevleri ve kullanım talimatları



Su pompası:

Sızdırmaz conta nasıl takılmalıdır?



En doğru yöntemlerle zamanlama sistemi parça değişimi

