

Teknik Bildiri | TM 02/2026

19,5" GIGANT diskte (3745) HALDEX DBT19LT Gen.2 fren kaliperi

Genel

GIGANT ürünlerinin sürekli optimizasyonu kapsamında HALDEX DBT19LT Gen.2 fren kaliperi, 19,5" disk frenli aksta (3745) DBT19LT versiyonunun yerini almaktadır.

2026 yılının 3. çeyreğinde seri üretimde kullanılması planlanmıştır.

Örnek gösterim:



Neler değişti?

- Kılavuz piminin ve kılavuzunun tasarımı ile körükler, aşınma direnci açısından optimize edilmiştir.
- Bu bağlamda baskı plakası ile balatalar arasındaki geometrik kilitli temas da iyileştirilmiştir.

Etki:

- Kılavuz ünitesinin optimize edilen tasarımı için OEM ve OES'te "Gen 2" ekini içeren yeni bir tanımlama gereklidir ve bu doğrultuda yeni parça numaraları oluşturulmuştur.
- Gen.2'nin yeni kılavuz ünitesi, OES'te geriye dönük olarak uyumludur. Gen.1 onarım kiti, sadece Gen.1 fren kaliperlerinde kullanıma uygundur!
- Bu değişikliğin fren kaliperinin aksa montajı üzerinde hiçbir etkisi yoktur.

Homologasyon:

- HALDEX DBT19LT Gen.2 fren kaliperi, DBT19LT ile aynı test protokolü kapsamında değerlendirilmektedir; bu nedenle OES'te tek bir aksta farklı nesillerin birlikte monte edilmesi mümkündür.
- DBT19LT Gen.2'nin homologasyonuna yönelik test protokolü: 361-080-13 Ek 01
- Test protokolü, <https://www.gigant.com/service/pruefprotokolle/> adresinden ücretsiz olarak indirilebilir.

Aksımızın güvenlik açısından kritik bir bileşeni optimize edilmiş ve bu sayede güvenli fren konusu daha ileri bir noktaya taşınmıştır.

Sorularınız için GIGANT ekibi her zaman memnuniyetle hizmetinizde ve iyi seyahatler diler.