

Malzeme Tanımı : İnce cidarlı yüksek hassasiyetli sırt sırta eğik bilyalı rulman çifti (M-38)



Yukarıda görseli bulunan hassasiyetli sırt sırta eğik bilinen rulman tipi özellikle birimlerinde konstrüksiyon buna mukabil yüksek aksenal, radyal ve moment yüklerine izin vermesi ve ince cidarlı olmasına rağmen oldukça hassas ölçülere sahip olması sebebiyle yoğun bir şekilde kullanılmaktadır. İç çap ile dış çap arasındaki boyutsal farkın az olması rulmanın iç kısmında oldukça geniş bir hacim kalmasına imkân vermekte ve bu hacim içerisine motor, pozisyon algılayıcı, döner bilezik gibi elektro-mekanik sistemler yerleştirilebilmektedir.

“ince cidarlı yüksek bilyalı rulman çifti” adıyla gimbal ve yönlendirme içerisinde az yer kaplaması,

Teknik Özellikler:

İç çap (mm)	180
Dış çap (mm)	196
Kalınlık (mm)	8
Rulman Hassasiyet sınıfı	ABEC-7 ISO CLASS 4
Ön yükleme miktarı (mm)	0.025-0.038
Statik eş değer radyal yük (N)	48050
Dinamik eş değer radyal yük (N)	12850
Statik eş değer aksenal yük (N)	69350
Dinamik eş değer aksenal yük (N)	19350
Statik eş değer moment yük (Nm)	2800
Dinamik eş değermoment yük (Nm)	930
Malzeme	AISI 440C

Ürün 3. kişilerin Fikri ve Sınai Mülkiyet Haklarını ihlal etmemelidir.

Ürünün yerleştirilmesi kapsamında çalışmak isteyen firmaların; ilgili alandaki deneyimlerini, referanslarını ve ürünü yerleştirebilecek yetkinlikte olduğunu anlatan en fazla iki sayfa tanıtım dokümanını millilestirme@aselsan.com.tr adresine göndermeleri beklenmektedir.