

Malzeme Tanımı : İnce cidarlı yüksek hassasiyetli yüz yüze eğik bilyalı rulman çifti (M – 22)

Aselsan MGEO grubunda yoğun olarak kullanılan bir diğer rulman tipi ise “ince cidarlı yüksek hassasiyetli yüz yüze eğik bilyalı rulman çifti” adıyla bilinen rulmandır.

Aselsan’da kullanılan belirtilen tipteki rulmanlara ait temel ölçüler ve kritik değerler aşağıda sunulmuştur:

	Örnek 1	Örnek 2
İç çap (mm)	4	22.225
Dış çap (mm)	12	28.575
Kalınlık (mm)	8	7.934
Rulman Hassasiyet sınıfı	ABEC-5 ISO CLASS 5	ABEC-5 ISO CLASS 5
Ön yükleme miktarı (N)	10	20
Statik eş değer radyal yük (N)	397	-
Dinamik eş değer radyal yük (N)	1042	-
Statik eş değer eksenel yük (N)	340	-
Dinamik eş değer eksenel yük (N)	-	-
Statik eş değer moment yükü (N.m)	-	-
Dinamik eş değer moment yükü (N.m)	-	-
Malzeme	AISI 52100	AISI 440C

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.