



KARŞILAŞTIRMA DUYURUSU

Karşılaştırma No : UME-G2BF-TR-K001

Alan : İç ve Dış Çap Ölçümleri

Karşılaştırmanın Adı: Çap Standartları Kalibrasyonu Ulusal Karşılaştırması

Düzenleyen : TÜBİTAK-UME

Pilot Laboratuvar : Boyutsal Grubu Laboratuvarı

Açıklamalar

Ulusal karşılaştırmalar kapsamında “İç ve Dış Çap Ölçümleri” alanında düzenlenecek karşılaştırmada, laboratuvarların kapsamaları göz önüne alınarak 40 mm Halka Master, 50 mm Tampon Master, 2,5 mm Pim Master ve 25 mm Küre Master ölçülecektir. Katılımcı laboratuvarlar kapsamlarına ve/veya ölçme kabiliyetlerine göre ölçecekleri masterları belirleyeceklerdir. Buna uygun olarak protokolde belirtilmiş olan ölçümleri yaparak, protokolde detaylı olarak verilmiş olan dokümanları dolduracak ve rapor edeceklerdir.

Karşılaştırmada ölçülecek masterların özellikleri

Tipi	Üretici Seri no.	Boyutları (mm)	Malzeme
Halka	Mahr 100627	Ø 40 Yükseklik 20	Çelik
Tampon	Ultra	Ø 50 Yükseklik 25 Toplam Yükseklik 120	Çelik
Pim	Mahr	Ø 2,5 Boy 32	Çelik
Küre	Saphirwerk I3514	Ø 25	Seramik (Al ₂ O ₃)



Tahmini Başlama zamanı : 2012

Koordinatör : İlker MERAL ,Okhan GANİOĞLU, Doç. Dr. Tanfer YANDAYAN,Murat AKSULU

İletişim : okhan.ganioglu@ume.tubitak.gov.tr, ilker.meral@ume.tubitak.gov.tr,
murat.aksulu@ume.tubitak.gov.tr, tanfer.yandayan@ume.tubitak.gov.tr

Tel: (262) 679 50 00 Fax: (262) 679 50 01

Adres : TÜBİTAK UME
Boyutsal Gr. Lab.
P.K. 54 41470 Gebze / Kocaeli