

UVE

Measurement Equipment

OTOMATİK TORKMETRE KALİBRASYON MAKİNELERİ



UVE TÜRKİYE'NİN İHTİYACINI TÜRKİYE'DE ÜRETEN MARKA

UVE Torkmetre Kalibrasyon Sistemleri

UVE Otomasyonlu Tork El Aletleri Kalibrasyon Makinesi, tüm tip ve modellerdeki tork el aletlerinin kalibrasyonunda kullanılacak özelliklere sahiptir. Tornavida tip tork el aletleri için özel üretilen aparat sisteme adapte edilebilir. Dijital , Saatli , Click-Tip , Mekanik , Cırcırlı vb. geniş kapsamda tüm torkmetrelerin kalibrasyonları otomatik olarak yapılabilmektedir.

Servo tahrikli , UVESOFT Yazılım destekli otomatik kalibratörler ile referans tork sensöründen alınan tork değerleri ile torkmetreden otomatik okunan tork değerleri ISO 6789-1 ve 2 standartlarına uygun olacak şekilde, ayarlanabilir hız ve adımlarda pik noktaları yakalanarak kalibrasyon yapılır ve raporlanabilir.

Modellere bağlı olarak 3000 Nm. kapasiteye kadar kalibrasyon makineleri ile ilgili standartlara göre otomatik olarak kalibrasyon yapılması mümkündür.



Görsel 1. Genel Torkmetre Kalibratörü

Avantajlarımız



- Yerli imalat, esnek üretim seçenekleri ile talebe özel standart ve özel üretim.
- Farklı tip ve marka referans tork sensörleri ile uyumlu Uvesoft ve Plc sistemi
- ISO 6789-1 ve ISO 6789-2 Uluslararası standartlarına uygun kalibrasyon.
- Otomatik kalibrasyon yapabilmeye imkânı ile operatör maliyetlerini azaltma.
- Her tipte statik tork el aletlerinin kalibrasyonu için uygun, Dijital, saatli, mekanik ve tornavida tipli modellerin otomatik kalibrasyonu.
- Aşırı yükleme kontrolü ile referans tork sensörlerinin aşırı yüke maruz kalmasının önlenmesi
- Otomatik kalibrasyon sertifikası üretebilme
- UVESOFT Yerli Yazılım ile kolay prosedür oluşturma, raporlayabilme ve rapor düzenleyebilme.
- Ayarlanabilir hız
- Otomatik pik değeri yakalama
- Torkmetre seri numarası ve modeline göre kayıt edebilme, kütüphane oluşturma ve otomatik olarak data çağırma ile bir kez torkmetrenin tanıtılması yeterlidir.
- 3000 Nm kapasiteye kadar üretim.
- Ayarlanabilir mafsallı kol dayama
- Kablosuz kumanda ile kontrol opsiyonu
- Kalibrasyonlu teslim, firmanızda kullanıcı eğitimi

Yerli
Üretim

Otomatik
Sistem

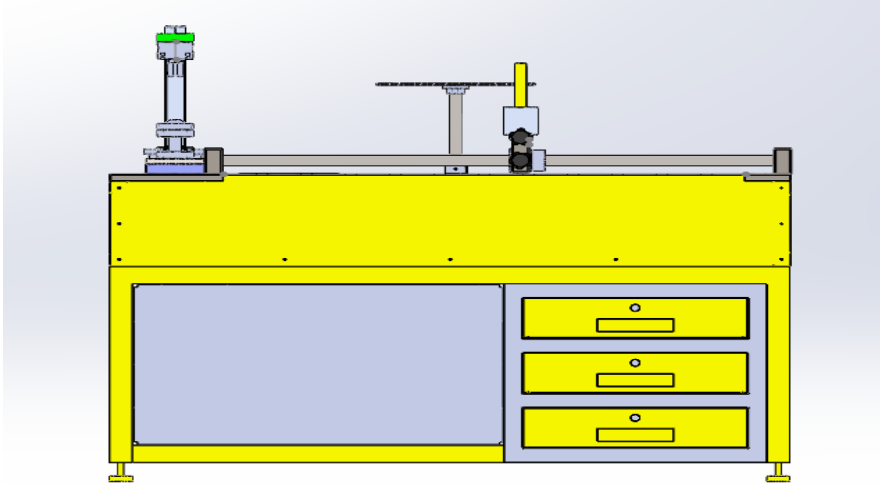
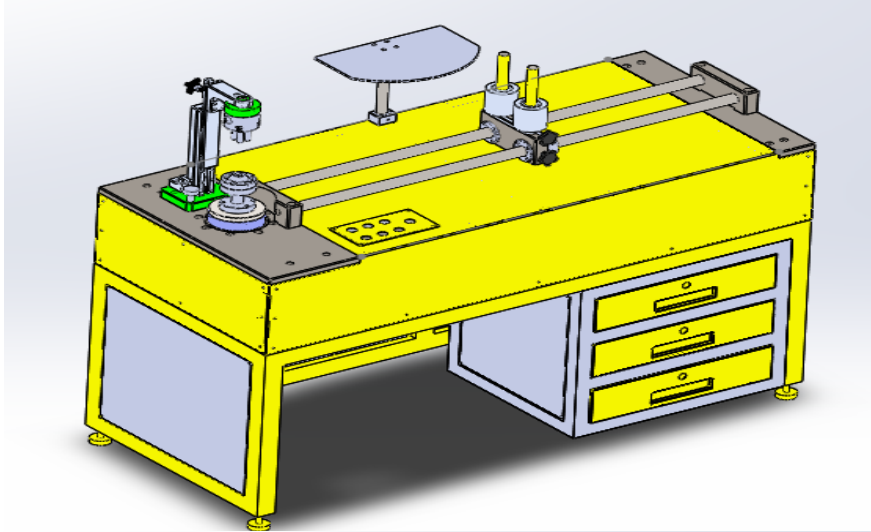
3000 Nm.
Kapasiteye
Kadar

ISO 6789-1
ISO 6789-2



Görsel 2. Uvesoft Tork Kalibrasyon Yazılımı

Özellikler	UVE OTOMATİK TORKMETRE KALİBRASYON MAKİNELERİ				
	TKM-0200	TKM-0500	TKM-1000	TKM-2000	TKM-3000
Kapasite (Nm.)	200 Nm	500 Nm	1000 Nm	2000 Nm	3000 Nm
Tahrik Metodu	Servo Motor Kontrollü , PLC Ünitesi				
Tork Sensörü	mv/v çıkışlı tüm tork sensörleri ile haberleşebilme				
Uyumlu Standard	ISO 6789-1 / ISO 67899-2				
Kontrol Sistemi	PC Destekli, UVesoft Yazılım kontrollü				
Yazılım	Uvesoft yazılım ile kolay prosedür oluşturma, standart çağırma, ürün ekleyebilme				
Voltaj	220 V				
Aparatlar	Açılı Torkmetre Ölçüm Tertibatı / Tornavida tipli torkmetre aparatı / Çekmeceli-Dolaplı Masa				



Görsel 3. UVE 1000Nm. Torkmetre Kalibratör Çizimi