

CAD VE İPLİK TEST LABORATUVARI

MEVCUT MAKİNA-TECHZT.	TEKNİK ÖZELLİKLERİ VE ÇALIŞMA PRENSİBİ	KULLANIM AMACI
İPLİKTE BÜKÜM TAYİNİ CİHAZI	Dijital göstergeli ve elektronik kontrolörlü, S ve Z büküm için seçim, 10...500 mm. arası ölçüm uzunluğu ayarlanabilen Ön gerilim hesaplaması cihaz üzerinden yapılabilen, PLC kontrollü operatör panelli ve RS232 Bilgisayar veri çıkışı olan	Tek katlı ve çift katlı ipliklerde büküm miktarının tur/m olarak tespit edilmesi
İPLİK SARIM ÇIKRIĞI	Elektronik kontrolörlü ve motorludur. Çıkrık çapı 1 metre, katlanabilir kol özelliğine sahip, 10 adet ipliği aynı anda sarmayı sağlayan iplik standı olmalıdır.	İplik numarası tayini veya boyama testleri gibi işlemler için belirlenen uzunlukta çile oluşturmada kullanılır.
İPLİK NUMARASI TAYİN CİHAZI-TEKSTİL TERAZİSİ (İPLİK NUMARASI ÖLÇER)	Tekstil Terazisi (İplik Numarası Ölçer) Tex, Denye, NM, NEC, CV, Ortalamayı gösterebilen, bilgileri bilgisayar veya yazıcıya aktarabilme özelliği	Hassas ağırlık ölçümü ve İplik Numarasının tespitinde kullanılır.
BİLGİSAYARLI KALIP ÇIKARMA SİSTEMİ (CAD SİSTEMİ VE DİJİT MASASI)	1-Program dili Türkçe ve sıfırdan kalıp yapabilen 2-Tüm kalıplar bilgisayar ortamında oluşturup serileyebilen 3-Tek tuşla dikiş payı verebilen 4-Serilenmiş kalıbı tüm serili bedenlere ekleyebilen 5-Birim metrajı ve gramajı hesaplayabilen 6-Pastal yerleşimi için özel komutlara sahip olan 7-ilace ünite ile istendiğinde lokal veya İnternet üzerinden otomatik yerleştirme yapabilen 8-Kalıpları bilgisayarda belli kodlarla saklayabilen 9-Hazır kalıpları bilgisayar ortamına atabilen 10-Tek kalıbı tüm bedenlere ve modellere ekleme imkanı olan	



KONFEKSİYON LABORATUVARI (ATÖLYE)

MEVCUT MAKİNA-TECHZT.	TEKNİK ÖZELLİKLERİ VE ÇALIŞMA PRENSİBİ	KULLANIM AMACI
EV TİPİ SİNGER DİKİŞ MAKİNASI (1 ADET)	Düz, zig-zag, dekoratif, piko, ilik dikışı, sınırsız desen ve nakış işleme olanağı, fermuar dikme özellikli, tam devir dikiş makinası	Eğitim-Öğretim amaçlı olarak kullanılmaktadır.
ÜTÜ (PHİLİPS)	BKK 1132 Model buharlı pres ütü, voltaj 220-240 V, çekilen güç 1300 W, ütöleme basıncı 46 kg , ağırlık 12 kg	Kumaşlara uygulanan bazı testlerde
SANAYİ TİPİ ÜTÜ(SİLTER)	Sanayi tipi buhar kazanlı ütü 3.5 L su hacimli	Eğitim-Öğretim amaçlı olarak kullanılmaktadır.
ÜTÜ MASASI(SANAYİ TİPİ)	-	Eğitim-Öğretim amaçlı olarak kullanılmaktadır.
ÜÇ İPLİK OVERLOK MAKİNASI(JUKİ) (1 ADET)	Bir adet iğne, üç adet iplik kullanılmaktadır. Dikiş genişliği 3-6mm, dikiş boyu 0,9-3,8 mm dir. Kenar temizleme amaçlı kullanılır.	Eğitim-Öğretim amaçlı kumaş kenarlarını overlok yapmada kullanılmaktadır.
BEŞ İPLİK OVERLOK MAKİNASI(JUKİ) (1 ADET)	İki adet iğne, beş adet iplik kullanılmaktadır. Dikiş genişliği 3-7 mm, dikiş boyu 0,9-3,8 mm dir. Kenar temizleme amaçlı ve/veya kenar dikme amaçlı kullanılır.	Eğitim-Öğretim amaçlı kumaş kenarlarını overlok yapmada kullanılmaktadır.
DÜZ DİKİŞ MAKİNASI(MEKANİK)(JUKİ) 3 ADET	DDL-8300 N serisi, tek iğne, sanayi tipi düz dikiş makinası.	Eğitim-Öğretim amaçlı olarak kullanılmaktadır
DÜZ DİKİŞ MAKİNASI(ELEKTRONİK) (JUKİ) 1 ADET	DDL-8700 Elektronik sanayi tipi düz dikiş makinası.	Eğitim-Öğretim amaçlı olarak kullanılmaktadır
MEKANİK REÇME	JUKİ MF7700	Eğitim-Öğretim amaçlı olarak kullanılmaktadır
MANKEN (2ADET)	Giysi provalarında kullanılmaktadır.	
MANKEN (6 ADET)	Konu mankeni olarak kullanılmaktadır.	



DOKUMA ATÖLYESİ

Dokuma atölyesinde eğitim amaçlı ve derslerde uygulama yapılabilmesi için, **Geleneksel El Dokuma Tezgahı** bulunmaktadır.

