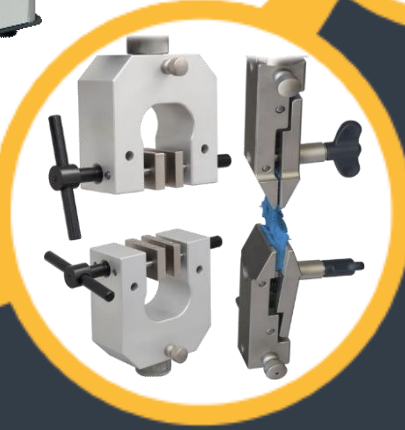
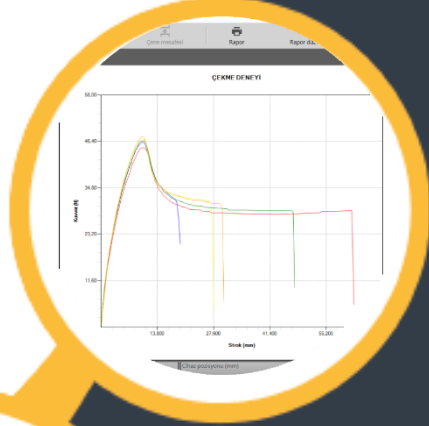




LABOMAK
MAKİNE SANAYİ LTD. ŞTİ



Opsiyonel

NEDEN KOBİ?

Mukavemet ve malzeme testlerinin artık bir ihtiyaç haline geldiği orta seviye kalite kontrol laboratuvarları için tasarlandı.

AVANTAJLAR

Kullanılan kaliteli servo motor ve özelleştirilmiş alt yapı ile çeşitli aparatlar kullanılarak farklı testler yapmaya olanak sağlar. Test bitiminde istenirse otomatik olarak başlama konumuna dönme özelliği ile ardışık testlerde kullanıcıya kolaylık ve zaman sağlar.

EKONOMİK VE ÇÖZÜM ODAKLI

Dijital gösterge bulunmayan modelimize, kendi bilgisayarınızı bağladığınızda; FalconPro yazılımı, Kobi'nin monitörü ve kontrol ünitesine dönüşür. Dijital ekran opsiyonel olarak sunulur.

KOBİ - DuoCol

Analitik, Pratik, Fonksiyonel.

UZAK MASAÜSTÜ BAĞLANTISI İLE HER AN YANINIZDAYIZ !

Online eğitim ve teknik destek verilir.

ÜCRETSİZ FALCON PRO MALZEME TEST PROGRAMI

Testlerinizi düzenler, metodlarınızı oluşturur, istatistik verilerinizi sağlar, ve sonuçları arşivler. Bunları geçmişe yönelik arama olanakları sunarak ulaşılabilir hale getirir.

Veriler PDF hale getirildikten sonra tek tuş ile mail ile paylaşılabilir. Bu, test sürecinin analitik yeteneklerini artırır.

TANIMLI TEST METOTLARI İLE TEK TUŞTA OTONOM TEST

Test metodunuzu tanımlayın, çağırın, gerisini ona bırakın ! Test çevrimlerinizi özelleştirin. Ön yükleme, yükte bekleme test bitirme modları, deplasman veya kuvvet çevrimleri gibi parametreleri kaydedin.

Bilgi kutularına, kullanıcı adı, ürün adı, standart adı gibi hatırlatıcı bilgiler tanımlayın.

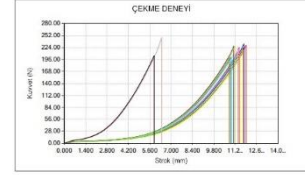
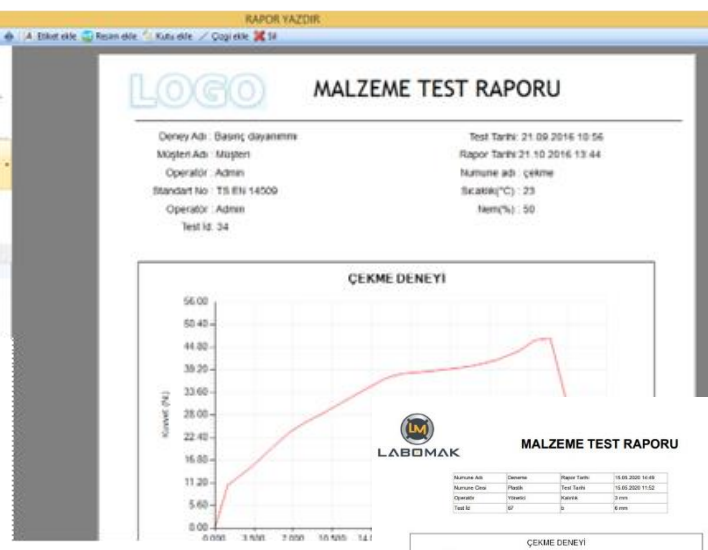
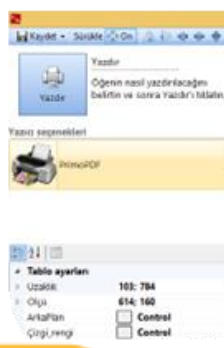
FalconPro veri tabanı ile test sonuçlarınızı güvene alın.

5 YIL
GARANTİ

✉ info@labomak.com.tr

☎ +90 212 438 18 26

🏠 İkitelli OSB Mah. Metal-İş Sanayi Sitesi 4A Blok Sokak No:21 Başakşehir/İstanbul



No	Renk	Tarih	Min kuvvet N	Min kuvvet-atma %	Çekme Yolu	Kırma kuvvet N	Kırma kuvvet %	Totol kırma N
1	Red	15.05.2020 11:24	225 N	29.76%	12.756	225 N	29.76%	7.11
2	Blue	15.05.2020 11:24	234 N	29.47%	12.802	234 N	29.47%	6.96
3	Green	15.05.2020 11:24	222 N	29.39%	12.781	222 N	29.39%	6.93
4	Yellow	15.05.2020 11:25	218 N	29.21%	12.705	218 N	29.21%	6.84
5	Orange	15.05.2020 11:25	203 N	28.80%	11.924	203 N	28.80%	7.03
6	Pink	15.05.2020 11:25	200 N	27.02%	11.91	200 N	27.02%	6.95
7	Purple	15.05.2020 11:25	204 N	28.64%	12.446	204 N	28.64%	6.86
8	Light Blue	15.05.2020 11:25	215 N	28.69%	12.945	215 N	28.69%	7.31
9	Light Green	15.05.2020 11:27	208 N	27.76%	11.581	208 N	27.76%	6.54
10	Light Orange	15.05.2020 11:27	212 N	28.44%	11.591	212 N	28.44%	6.54
11	Light Yellow	15.05.2020 11:28	201 N	27.23%	11.175	201 N	27.23%	6.45
12	Light Purple	15.05.2020 11:28	225 N	28.48%	12.564	225 N	28.48%	6.92
13	Light Blue	15.05.2020 11:28	201 N	27.64%	11.516	201 N	27.64%	6.56
14	Light Green	15.05.2020 11:28	200 N	27.58%	11.526	200 N	27.58%	6.57

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Dijital veya dokunmatik ekran/dokunmatik bilgisayar.
- Kopma / Kırılmaya veya mesafeye bağlı durma.
- Özel bakım istemeyen sağlam ve güvenilir yapı.
- Acil durdurma düğmesi.
- 3 sütunlu, 1 vidalı sistem.
- Çekme veya basma yönünde ölçüm.
- Standart FalconPro yazılım. (Eko+Arşivleme)
- Elektronik ve mekanik aşırı yük koruma sistemi.
- Yüksek çözünürlüklü Servo Motor,
- Pim sistemi sayesinde kolay değiştirilebilir çene ve fişstürler
- Hız aralığı(mm/dk): 0,1-300
- Kuvvet hassasiyeti: Class 0,5
- Kuvvet çözünürlüğü: 1 / 10000
- Kuvvet ölçüm aralığı: %1-%100
- Hareket çözünürlüğü(mm): 0,01
- Hareket mesafesi(çenesiz mm): 1000
- Sütun genişliği(mm): 400

Gövde Kapasitesi	20 kN	50kN	100kN	300kN
Loadcell Seçenekleri	2/5/10/20 kN	30/50 kN	50/100 kN	50/100/200/300 kN
Yükseklik(cm)	148	170	175	225
Genişlik(cm)	72	82	86	101
Derinlik(cm)	48	57	60	800
Ağırlık(kg)	95	205	275	750
Volta/Güç	220V±%10 50 Hz / 0.75 kW	220V±%10 50 Hz / 1.5 kW	220V±%10 50 Hz / 1.5 kW	3x380V±%10 50 Hz / 4 kW

UYGUNLUK

EN, ISO,ASTM standartlarına ve her isteğe göre ek ekipmanlar kullanılarak çekme, sıkıştırma, bükme, katlama, kesme, delme, vb. testlerini en ekonomik haliyle gerçekleştirin.

Sonuçlarınızı farklı birimlere kolaylıkla çevirin. Standart veya özel üretim kavrama fişstürlerimiz ile güvenilir testler yapın.

Basit, hızlı ve profesyonel Falcon ara yüzü ile test sunumları hazırlayın.

STANDART FALCON PRO YAZILIMI YÜKLÜ GELİR.

- Anlık grafik çizimi
- Kullanıcı tanımlama ve yetkilendirme
- Tüm birimlerde test imkanı
- Test raporunu PDF formatta kayıt
- Standart ve özel test metodları tanımlama
- 10 numune ardışık test yapma ve istatistik
- Tek grafik üzerinde çoklu farklı renklerde eğri görüntüleme
- Uzak masa üstü bağlantısı ile teknik yardım ve diyagnostik bakım
- Test sonuçlarını kayıt etme
- Otomatik veri tabanı yedekleme
- Şifre ile programa giriş
- Yönetici ayarları / personel yetki atama belirleme
- Sonuçları excel formatında kayıtlı
- Ekstensometre bağlantısı
- Özel test metodu tanımlama
- Numuneye özel test tanımlama. Oluşturma ve çağırma

