



**ATAGO DİJİTAL EL TİPİ REFRAKTOMETRE
PAL-3 KULLANIM KILAVUZU**

NOVATEK
ANALİTİK SİSTEMLER A.Ş.

PAL -3 (3830)

GENEL TANIM

Cihazın üst kapağında LCD ekran ve kumandaları mevcuttur.

0-93 %Brix ölçüm aralığına sahip olduğundan, hemen hemen her tür numunenin Brix % ölçümü için kullanıma uygundur.

Konsantrasyon ölçümü yapılacak olan numuneyi hazırladıktan sonra, numuneden 2-3 damla(en az 0.3ml), prizma üzerine damlatılır.

Daha sonra START butonuna basılır.

3 saniye içerisinde, numunenin konsantrasyonu; % cinsinden ekranda görünür.

Cihaz, saf su ile kalibre edilebilir.

Prizmaya, 2-3 damla saf su damlatılıp, ZERO tuşuna basılır ve cihazın sıfırlaması yapılır.

Numune sıcaklığı 10.0°C ila 40°C arasında olabilir.

Otomatik sıcaklık kompanzasyonu özelliği bulunmaktadır.

Ölçüm Metodu:

Measuring Method



① Place the sample onto the prism surface.



② Press the START key.



③ The measurement value will be displayed in 3 seconds.



④ ***Secondary Scale:**
Press the START key for 2 seconds while the concentration (%) indicated, to display the freezing point (°C/°F).



Teknik Özellikler:

BAKIM , ONARIM VE KULLANIMDA UYULMASI GEREKEN KURALLAR.

- Cihazı kendi başınıza tamir etmeye kalkmayınız
- Cihaza teknik müdahale mutlaka kalifiye yetkili servis personeli tarafından yapılmalıdır.

TAŞIMA VE NAKLİYE SİRASINDA DİKKAT EDİLECEK HUSULAR

- Taşıma ve nakliye sırasında ürünü mutlaka taşıma çantası ile birlikte taşıyınız. Ürünün kutusu ürünü fiziksel hasarlara karşı koruyacaktır.
- Cihaz depolama sıcaklığı -15....65 °C'dir.
- Cihaz önerilen alkali pil ile kullanınız.
- Her türlü çarpma, sarsılmaya karşı cihazı korumak gerekir. Aksi taktirde cihaz garanti kapsamından çıkacaktır.

KULLANIM SİRASINDA İNSAN VE ÇEVRE SAĞLIĞINA TEHLİKELİ VEYA ZARARLI OLABİLECEK DURUMLARA İLİŞKİN UYARILAR

- Ürünü kutusundan çıkarırken dikkat ediniz.
- Cihaz IP 65 koruma standartına sahiptir.

KULLANIM HATALARINA İLİŞKİN BİLGİLER

- Cihaz kesinlikle açılmamalıdır. Cihazın içinde yapılacak her türlü değişikliğe izin verilmemelidir.
- Ürünleri kullanmadan önce kullanım klavuzunu dikkatlice okuyunuz. Su ile temas edebilir, numune prizması yıkanabilir.

TÜKETİCİNİN KENDİ YAPABİLECEĞİ BAKIM, ONARIM VEYA ÜRÜNÜN TEMİZLİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER

- Cihaz sıcak ve nemli ortamlarda çalıştırılmamalıdır.
- Cihazı kendi başınıza tamir etmeye kalkmayınız
- Cihazın kapağını açmanız durumunda ana kart üzerinde probleme neden olunabilir.
- Herhangi bir arıza durumunda satıcınız veya yetkili servisinizle irtibat kurunuz
- Cihaza teknik müdahale mutlaka kalifiye yetkili servis personeli tarafından yapılmalıdır.
- Ürünü kuru bezle silerek periyodik olarak temizleyebilirsiniz. Temizlikten önce muhakkak cihazı kapatınız.

PERİYODİK BAKIM GEREKTİRMESİ DURUMUNDA PERİYODİK BAKIMIN YAPILACAĞI ZAMAN ARALIKLARI İLE KİMİN TARAFINDAN YAPILMASI GEREKTİĞİNE İLİŞKİN BİLGİLER

- Cihazın sağlıklı düzgün ve güvenli koşullarda çalışıp çalışmadığının kontrol edilmesi için 12 ay aralıklarla bayinizden servis hizmeti talep ediniz.
- Cihaz doğru ölçüm kontrolü yetkili servis tarafından simülatörler yardımı ile yapılır

BAKANLIKÇA TESPİT VE İLAN EDİLEN KULLANIM ÖMRÜ

- Kullanım ömrü 10 yıldır.

ÜRETİCİ FİRMANIN ÜNVANI , ADRES VE TELEFON NUMARASI

- Üretici firma ünvanı : ATAGO CO.,LTD
- Üretici firma açık adresi : The Front Tower Shiba Koen, 23rd Floor 2-6-3 Shiba-koen, Minato-ku, Tokyo 105-0011, Japan
- Üretici firma tel/fax : 81-3-3431-1943 FAX : 81-3-3431-1945
- Üretici Firma e-mail : overseas@atago.net

Satıcı Firma

NOVATEK ANALİTİK SİSTEMLER A.Ş.

İcadiye Mh. Nevcihan Sk. No: 8/1, 34674 Kuzguncuk - Üsküdar / İSTANBUL

[Tel: +90 \(212\) 224 25 26](tel:+902122242526)

Faks: +90 (212) 224 00 84

info@novatekanalitik.com

Üsküdar V.D. 632 106 85 81

Ticaret Sicil No: 258976-5

Mersis No: 0632106858100001