

KULLANIM KILAVUZU
Vibrasyon Ölçer
PCE-S 42



İçindekiler

1	Giriş	3
2	Güvenlik Bilgisi	3
3	Teknik Özellikler	4
4	Sistem Açıklaması	4
5	Cihazı Kullanma	5
5.1	Genel Kullanım.....	5
5.2	Düşük-pil Göstergesi.....	5
5.3	İşitme Koruma Fonksiyonu.....	5
6	Geri Dönüşüm	6
7	İletişim	6

1 Giriş

PCE Instruments'dan bir makine PCE-S 42'yi satın aldığınız için teşekkür ederiz.

Bu elektronik stetoskop, rulman veya mekanik sesleri bulmak için kullanılan ekonomik bir enstrümanın yanı sıra yeni bir yüksek performanslı bakım aracıdır. Özellikle ekipmanın normal çalışmasının garanti altına alınabilmesi ve ekipmanın bozulmasından kaynaklanan devasa ekonomik kayıpların önlenmesi için, ekipmanın gizli sorununu tespit etmek ve korumak için gürültülü bir ortamda kullanılması uygundur.

Elektronik stetoskop, titanyum sarsıntısının, titreşimin titreşiminin, gevşek pistonun, dişli çarkların ve pompaların titreşimlerinin, hatta sesten kaynaklanan titreşim sesi gibi gürültünün geldiği makinenin parçalarını etkin bir biçimde yerleştirebilen oldukça hassas bir prob ile birlikte verilir. Röle solenoidinin çalışması. Dahası, her türlü motor, içten yanmalı motorlar, dizel motorlar, motorlar ve ev aletlerinin sıvı, çalışma durumunun akışını ve tıkanmasını ve aynı zamanda endüstriyel ve endüstriyel alanlarda otomatik çalışan su sisteminin çalışma durumunu tespit edebilir ve izleyebilir Madencilik işletmeleri.

Su taşıtları endüstrisinde, otomobil endüstrisinde, kimya endüstrisinde, metalürji endüstrisinde, tezgahlarda, ev elektrikli ev aletleri ve makine endüstrisinde yaygın olarak kullanılmaktadır.

2 Güvenlik Bilgisi

Probu ve stetoskop kafasını dönen nesnelere uzak tutun.

Cihazı ilk kez kullanmadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun. Aygıt yalnızca kalifiye personel tarafından kullanılabilir ve PCE Instruments personeli tarafından tamir edilebilir. Kılavuza uyulmamasından kaynaklanan herhangi bir hasar ya da yaralanma garantisi yoktur.

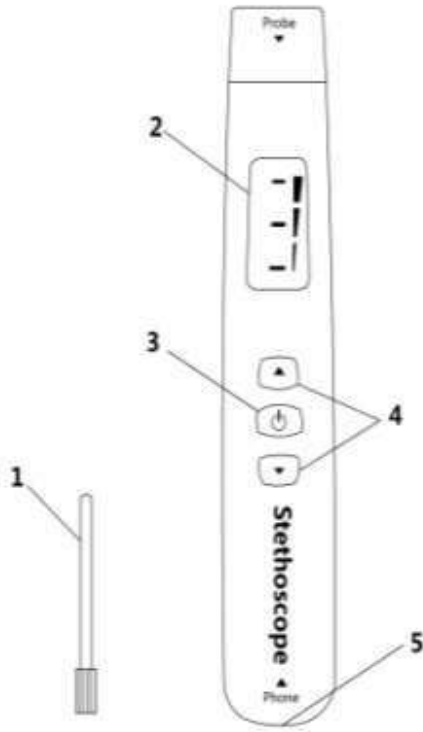
- Cihaz sadece onaylanmış sıcaklık aralığında kullanılabilir.
- Durum yalnızca PCE Enstrümanlarının nitelikli personeli tarafından açılmalıdır.
- Cihaz, asla kullanıcı ara yüzü bir nesneye bakacak şekilde yerleştirilmemelidir (örn. Bir masanın üzerindeki klavye tarafı).
- Cihazda herhangi bir teknik değişiklik yapmamalısınız.
- Cihaz yalnızca nemli bir bezle temizlenmeli / sadece pH nötr temizleyici kullanılmalıdır. Bu kullanım kılavuzu PCE Instruments tarafından herhangi bir garanti verilmeksizin yayınlanmaktadır.

Genel işletme şartlarımızda bulunabilecek genel garanti şartlarımızı açıkça belirtiyoruz. Herhangi bir sorunuz varsa lütfen PCE Instruments ile iletişime geçin.

3 Teknik Özellikler

Frekans Aralığı	30 Hz ... 15 KHz
Çalışma Sıcaklığı	-10 ... +45 °C
Çıkış Hacmi	Dijital ayarlama (32 derece)
Kulaklıklar	32 Ω
Pil	4 x AAA pil
Pil Ömrü	yaklaşık. 30 saat
Boyutlar	220 x 35 x 35 mm
Prob Boyutu	280 & 70 mm

4 Sistem Açıklaması



- 1 Prob
- 2 Güç açık göstergesi
- 3 ON / OFF kontrol düğmesi
- 4 Ses düğmesi
- 5 Kulaklık girişi

5 Cihazı Kullanma

5.1 Genel Kullanım

- Uygun uzunlukta probu cihazınızın ön ucuna ihtiyaçlarınıza göre takın ve ölçüm ucunu sıkıca ipliğe vidalayın.
- Kulaklıkları, cihazın altındaki yakın içine yerleştirin, boyutları ayarlanabilen kulaklıkları takın.
- Test edilecek makinenin ölçüm ucu ile dokunan ON / OFF düğmesine ve test edilecek makineye basarak stetoskopu açın.
- Alt LED güç göstergesi mavi renkte yanarsa, cihaz düzgün çalışıyor demektir. Ses duymak için ses seviyesini artırmak için ses seviyesi kontrolüne bir kez basın.
- Ses seviyesi düğmesi 2 dakika boyunca değişmediyse cihaz kapanacaktır.
- Sesi artırdığınızda gürültü artarsa, bu cihazın normal şekilde çalıştığını gösterir. Ok tuşları yardımıyla ses seviyesini ihtiyaçlarınıza göre ayarlayın. Kulaklıkların ayrıca bir ses kontrolü ile donatılmış olduğunu da unutmayın.
- Üç LED, kulaklıklara geçirilen ses seviyesini gösterir. Ölçüm ucuna en yakın olan LED, maksimum hacme ulaştığını gösterir. 32 farklı ses seviyesi var. Düğmeye 30 saniyeden uzun süre basarsanız cihaz otomatik olarak otomatik moda geçecektir.
- Probu yeni bir konuma hareket ettirirken, sesin gürültüye olan uzaklığa karar vermesi kolaydır.

5.2 Düşük-Pil Göstergesi

Alt LED düşük pil voltajını göstermek için yanıp sönmeye devam edecektir. Cihaz hala çalışabilir, ancak ölçüm kalitesi düşecektir.

5.3 İşitme Koruma Fonksiyonu

Kullanıcı, duyduğu sesin insan kulağı için kötü olduğunu her zaman fark etmez. Bu nedenle, bu mekanik arızalar stetoskop, uluslararası çevre gürültüsü standartlarının altındaki hacmi kontrol etmek için bir işlevle tasarlanmıştır.

6 Geri Dönüşüm

Toksik olmalarından dolayı piller, ev türü atıklarla birlikte atılamazlar. Geri dönüşüm için pil toplama noktalarına bırakmalıdır.

Pil toplama noktası:

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd. Şti.
Halkalı Merkez Mah.
Pehlivan Sok. No.6/C
Küçükçekmece / İstanbul

Cihazdan düzgün bir şekilde kurtulmak için bize gönderebilirsiniz. Cihazın parçalarını değerlendirebiliriz ya da cihaz, mevcut düzenlemelere uygun olarak bir geri dönüşüm şirketine gönderilir.

7 İletişim

Eğer ürün yelpazemiz veya ölçüm cihazı ile ilgili sorularınız olursa PCE Teknik Cihazları ile irtibata geçiniz.

Posta:

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd. Şti
Halkalı Merkez Mah.
Pehlivan Sok. No.6/C
34303
Küçükçekmece / İstanbul

Telefon:

0212 471 11 47

Faks:

0212 705 53 93

E-Posta:

info@pce-cihazlari.com.tr

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128



Bütün PCE Ürünleri CE ve RoHS
sertifikalıdır.