



Teknik Katalog [Endoskop]

[PCE-VE 350N]

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

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

Sanayi, tamir atölyesi ve geliştirme için yönlendirilebilir başlıklı boroskop / 8GB SD hafıza kartlı / imaj ve video kaydı / 6,0 mm çap / 180° (±90)/ iki rehberli yönlendirilebilir başlık / makine parçaları, borular vb. yerinde denetim ve belgelendirme

Boroskop PCE-VE 350N, bakım ve geliştirme mühendisleri için çok uygun bir cihazdır. Yönlendirilebilir başlıklı boroskop makine ve kurulumlarının demontesini gerektirmeden içinin görüntülenmesini sağlamanın yanı sıra aranan parçanın resim ve video görüntülerini alarak cihaz hafızasına kaydeder ve sonrasında bilgisayara aktarımını mümkün kılar. Sanayi şirketlerinde ve tamir atölyelerinde bakım ve koruma için idealdir. Daha önce bir görsel analiz yapmak bu kadar kolay ve ekonomik olmamıştı. Aynı zamanda kablonun ince çapı da göze çarpmaktadır (6,0 mm). Bu sayede çok küçük parçalara dahi ulaşılabilir. Ve bu 1000 mm kablo uzunluğuna sahiptir. Kullanımı çok rahattır: Esnek kabloyu bir delik ya da boşluktan sokarak görüntülenmek istenen bölgeyi görüntüleyip her şeyi ekrandan izleyebilirsiniz. Bir joystick ile kamerayı iki yöne hareket ettirebilirsiniz. Sonrasında boroskop hafızasında kaydedilen görüntülerden belgeleme için bir fotoğraf alabilirsiniz. Bu imajı istediğiniz bir zamanda bilgisayara aktarabilirsiniz. Bu şekilde imajı rahat bir şekilde analiz edebilir veya diğer kişilere gösterebilirsiniz. Esnek başlık, hafiflik ve mükemmel optik sayesinde bu boroskop ile hızlı ve rahat biçimde hassas ve problematik parçaları belirleyebilirsiniz. Böylece pahalı bir demonte yapmaksızın gerekli ölçüleri alabilirsiniz. İmaj veya video olarak belgeleme, öncesinde ve sonrasında analiz yapmaya imkan tanır. Örneğin bir yeniden kurulum veya tamir için önceki durum ve sonraki durum karşılaştırılması yapılabilir.

- Esnek kablo sayesinde çok zor ulaşılan yerlere girebilir (kablo esnektir)
- Kablo çapı sadece 6,0 mm
- İmaj ve Video oluşturmak için idealdir (doğrudan cihaza kaydedilir)
- İki yöne 180 ° yönlendirilebilen başlık
- 8 GB'lık SD hafıza kartı
- Temizleme seti, hafıza kartı, çanta ve kullanım kılavuzu ile birlikte teslim edilir
- LED aydınlatma ile boşluklarda ve deliklerde görüntü almak mümkündür
- Şarj edilebilir 3,7 V akümülatör ile güç sağlama



Teknik özellikler

Esnek kablo uzunluğu	1000 mm (Joystick ile 2000 mm)
İmaj sensörü	CMOS
Çözünürlük / İmaj sensörü (dinamik / statik)	320 x 240 / 640 x 480
İmaj frekansı	30 / sn
Pozlandırma	otomatik
Beyaz dengesi	sabit
Görüntü alanı / Görüntü açısı	67 °
Görüntü mesafesi	1,5 ... 10 cm
Aydınlatma	4 LEDs
Kablo çapı	6,0 mm
Başlık	2 yöne çevrilebilir başlık, 180 derece dönme
Eğrilik yarıçapı	90 mm
Ekran	3,5" LCD TFT ekran
Arayüz	Mini-USB 1.1 (AV out)
İmaj hafızası	8GB SD hafıza kartı (32 GB Kart Destekler)
Kompresyon formatı	MPEG4
İmaj formatı	JPEG (640 x 480)
Video çıkış formatı	NTSC & PAL
Video formatı	ASF (320 x 240)
Çalışma sıcaklığı / Depolama	-10 ... +50 °C
Güç kaynağı	3,7 V Lyon-Lityum şarj edilebilir akümülatör
Çantası ile ağırlık	450 g

Teslimat içeriği

1 x Boroskop PCE-VE 350N, yönlendirilebilir başlık dahil, 1 x 8GB SD hafıza kartı, 1 x USB kablo, 1 x video çıkış kablosu, 1 x çanta, 1 x şarj, kullanım kılavuzu

Lütfen dikkat: Tıp sektörü için uygun değildir!

