

Manuale d'uso Stetoscopio PCE-S 40



Versione 1.0
Data di creazione 20.08.2015
Ultima modifica: 24.08.2015

Indice

1.	Introduzione	3
2.	Informazioni sulla sicurezza.....	3
3.	Funzioni	3
4.	Descrizione del sistema	3
5.	Smaltimento del dispositivo	Errore. Il segnalibro non è definito.
6.	Dati di contatto.....	Errore. Il segnalibro non è definito.

1. Introduzione

Grazie per aver scelto uno stetoscopio acustico di PCE Instruments.

Il PCE-S 40 è uno stetoscopio che serve ad amplificare il rumore della macchina. Grazie a questo dispositivo, è possibile individuare rumori nei cuscinetti, pompe od oggetti simili, per prevenire guasti agli apparecchi. Con lo stetoscopio acustico si amplificano i rumori che non dovrebbero essere percepiti durante il normale funzionamento del macchinario, compresi gli sfregamenti o gli urti, che indicano lo stato di deterioramento del macchinario.

Il PCE-S 40 è composto da auricolari e una sonda attraverso la quale si rilevano i rumori che vengono poi trasmessi agli auricolari. Le cosiddette "olive" degli auricolari possono essere sostituite. Gli auricolari in gomma morbida consentono una perfetta aderenza e garantiscono un'ottima percezione del rumore.

2. Informazioni sulla sicurezza

Lo stetoscopio non è stato progettato per uso medico. Lo stetoscopio PCE-S 40 è un prodotto esclusivamente industriale, destinato alla diagnosi dei macchinari.

Evitare urti alla sonda.

Leggere attentamente e integralmente questo manuale d'istruzioni prima di mettere in funzione il dispositivo per la prima volta. Il dispositivo può essere utilizzato solo da personale qualificato.

Il manuale viene pubblicato da PCE Instruments senza nessun tipo di garanzia.

I nostri termini e condizioni si trovano nella sezione Condizioni generali.

Se ha qualche dubbio, si rivolga a PCE Instruments.

3. Funzioni

Materiale auricolari	Gomma morbida
Dimensioni	1 m (incl. Sonda e auricolare)
Dimensioni sonda	Ca. 16,5 cm

4. Descrizione del sistema

Gli auricolari sono fatti in modo tale da adattarsi perfettamente all'orecchio. Unire lo stetoscopio rispettando la naturale indicazione della conformazione dei giunti rivolti verso l'esterno. In tal modo è garantita una perfetta aderenza e la soppressione dei rumori ambientali. Anche le "olive" in gomma morbida servono ad aumentare l'isolamento da rumori ambientali.

Per cominciare la misurazione, posizionare la sonda su un determinato punto del macchinario. Se si nota qualche irregolarità, ad esempio sfregamenti o urti, può significare che esiste uno squilibrio o che il macchinario sia stato danneggiato.

Smaltimento del prodotto

Per i suoi contenuti tossici, non si devono gettare le batterie nella spazzatura domestica ma depositate nei siti idonei per il riciclaggio.

Se ci consegna lo strumento noi ce ne potremo disfare nel modo corretto o potremmo riutilizzarlo, oppure consegnarlo a un'impresa di riciclaggio rispettando la normativa vigente.

Può inviarlo a

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina, 878-B int. 6
55010 Gragnano (LU)
Italia

Dati di contatto

Se ha bisogno di ulteriori informazioni relative al nostro catalogo di prodotti o sui nostri prodotti di misura, si metta in contatto con PCE Instruments.

Per posta:

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina, 878-B int. 6
55010 Gragnano (LU)
Italia

Per telefono:

Italia: +39 0583 975 114

ATTENZIONE: "Questo strumento non dispone di protezione ATEX, per cui non deve essere usato in ambienti potenzialmente a rischio di esplosione (polvere, gas infiammabili)."

Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso.

