



Manuale d'istruzioni

Ricevitore PCE-VE-LOC per PCE-VE 380N



User manuals in various languages (français, italiano, español, português, nederlands, türk, polski, русский, 中文) can be found by using our product search on: www.pce-instruments.com

Ultima modifica: 14. novembre 2018
v1.0



Sommario

1	Informazioni di sicurezza	1
2	Descrizione del prodotto	2
2.1	Dispositivo.....	2
2.2	Montaggio	3
2.3	Display	4
3	Utilizzo	5
3.1	Calibrazione rapida	6
4	Specifiche tecniche	7
5	Garanzia	8
6	Smaltimento del dispositivo	8

1 Informazioni di sicurezza

Leggere attentamente e integralmente il presente manuale di istruzioni. L'uso del dispositivo è consentito solo a personale qualificato. I danni provocati dalla mancata osservanza delle presenti istruzioni ci esimono da qualsiasi responsabilità.

- Questo dispositivo è progettato esclusivamente per l'uso in campo industriale. Non utilizzare l'apparecchio in campo sanitario o biologico.
- Non utilizzare mai il cavo della videocamera per ispezionare serbatoi di carburante o altri ambienti con atmosfere esplosive o infiammabili.
- Non tentare di smontare l'apparecchio per evitare possibili rotture e scosse elettriche.
- Il dispositivo deve essere utilizzato esclusivamente con un accessorio di PCE Italia s.r.l. o accessorio equivalente.

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per errori tipografici o errori di contenuto in questo manuale di istruzioni.

Vi informiamo espressamente che le nostre condizioni generali di garanzia sono nei nostri termini e condizioni commerciali generali.

In caso di dubbio, contattare PCE Italia s.r.l. Le informazioni di contatto si trovano alla fine di questo manuale.

2 Descrizione del prodotto

2.1 Dispositivo

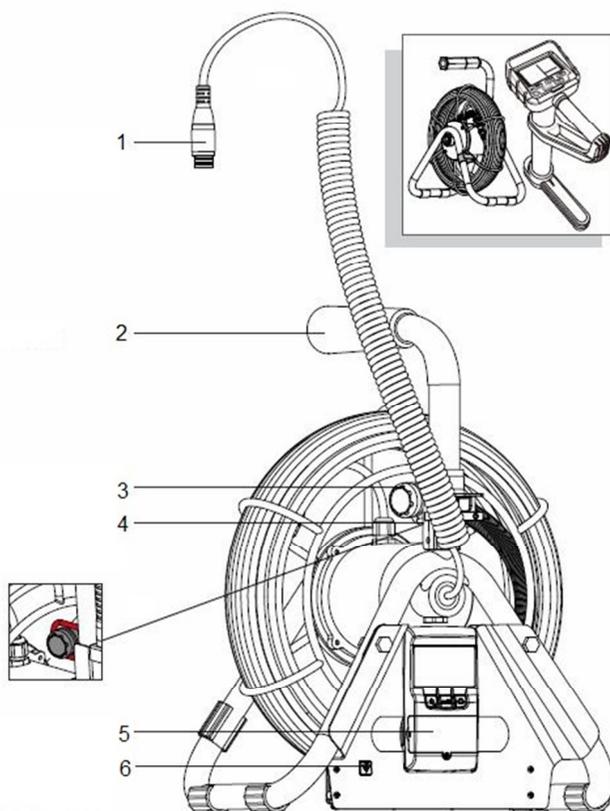


- 1. Connettore corrente DC
- 2. Tasto di retroilluminazione
- 3. Tasto Reset
- 4. Impugnatura

- 5. Tasto di misura della profondità
- 6. Tasto On / Off
- 7. Tasto cicalino
- 8. Tasto unità (m / ft)

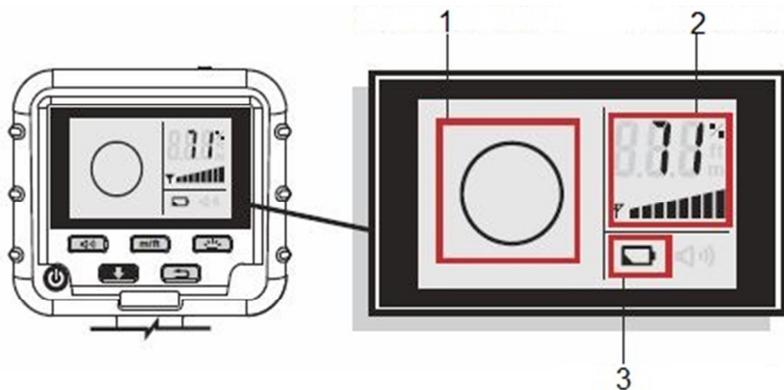
Connettore corrente DC	Per connettere l'alimentatore
Tasto di retroilluminazione	La retroilluminazione può essere attivata o disattivata
Tasto reset	Ripristina, p. ad es. se la misura della profondità non ha avuto successo
Impugnatura	
Misura della profondità	Per impostare la profondità del trasmettitore
Tasto On / Off	Per accendere e spegnere il dispositivo
Tasto cicalino	Per attivare / disattivare il segnale acustico quando il localizzatore è acceso e quando ci si avvicina al trasmettitore
Tasto di unità di misura (m / ft)	Per cambiare le unità di misura della profondità

2.2 Montaggio



1. Collegamento al dispositivo principale
2. Impugnatura
3. Testa della videocamera
4. Chiusura testa della videocamera
5. Dispositivo di misura
6. Tasto On/Off per trasmettitore

 **2.3 Display**



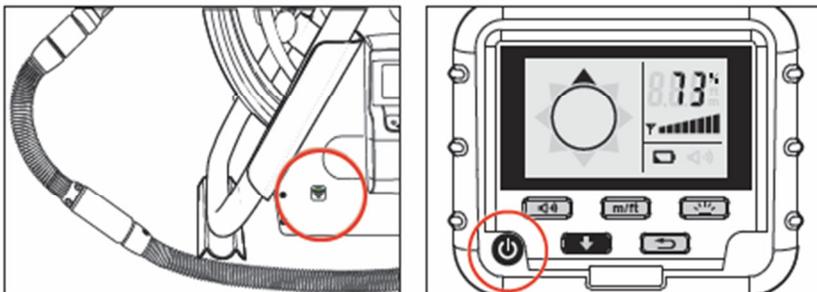
1 Indicazione di registrazione 2 Intensità del segnale 3 Avviso di batteria scarica

Se viene visualizzato un avviso sullo schermo del computer, è necessario caricare immediatamente la batteria.

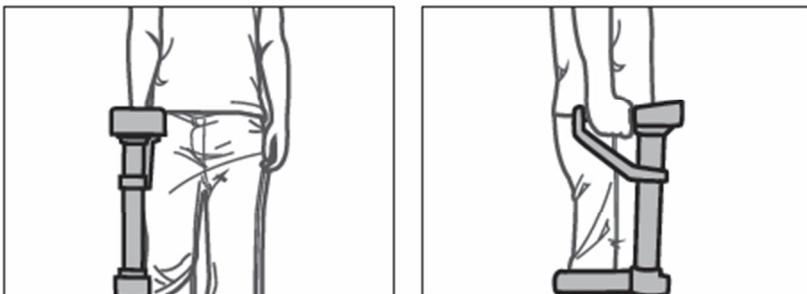
Simbolo	Descrizione
	Segnale debole, riconoscimento della direzione difficile
	Seguire la direzione delle frecce mostrate sullo schermo
	Simbolo di misura profondità: appare se rientra nel range di misura (orizzontale 4,5 m / 15 f, verticale 1,8 m / 5,9 f) e una misura è possibile. La lettura viene visualizzata insieme all'intensità del picco del segnale.
	Misura della profondità non riuscita. Premere il pulsante Reset e attendere alcuni secondi finché il valore si stabilizza. Se il valore si è stabilizzato, il simbolo corrispondente appare sullo schermo.

3 Utilizzo

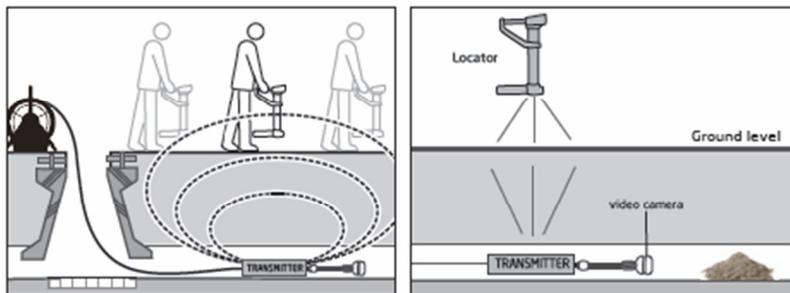
- Accendere sia l'endoscopio che il ricevitore.
- Prima di posizionare il trasmettitore, spostare il ricevitore per verificare la potenza del segnale (vedere "Calibrazione rapida"). Controllare anche il simbolo della misura della profondità e lo stato del livello della batteria.
- La spia accanto all'interruttore "on / off" sul pulsante del trasmettitore dovrebbe essere verde. Se è rossa, la tensione della batteria non è sufficiente e l'apparecchio non è pronto per funzionare. La batteria durerà circa 15 minuti dopo l'accensione della spia rossa.



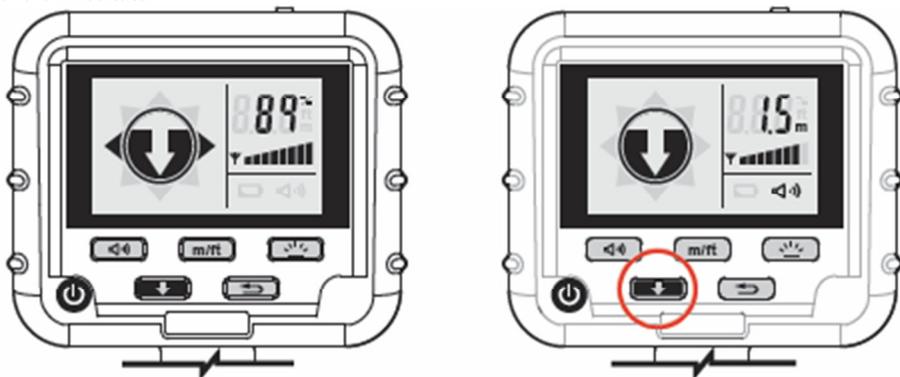
- Spostare il ricevitore con attenzione e, se possibile, alla stessa altezza.



- Raccomandiamo posizioni a distanze di 5 m.

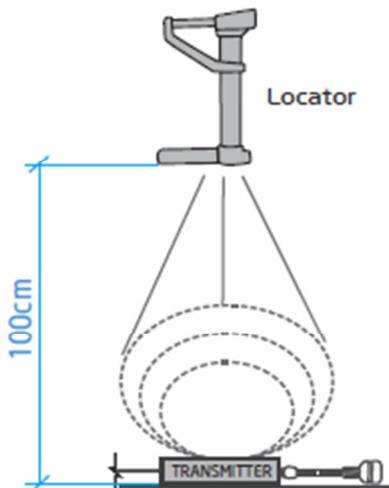


- Seguire le frecce sullo schermo per trovare l'intensità del segnale ottimale.
- Più si avvicina al trasmettitore, più breve è l'intervallo tra i segnali acustici di avvertimento.
- Se è stato raggiunto il picco del segnale, ruotare il ricevitore in senso antiorario finché appare il simbolo per la misura della profondità. Quindi premere il tasto di misura della profondità per ottenere il risultato.



3.1 Calibrazione rapida

- Posizionare l'antenna del ricevitore a ca. 100 cm. dal trasmettitore.
- Controllare l'intensità del segnale.
- Se è inferiore al 60%, premere il pulsante di ripristino. Ripetere questi passaggi, fino a quando la potenza del segnale è sufficiente.



4 Specifiche tecniche

Ricevitore PCE-VE-LOC	
Dimensioni	Lunghezza: 293,5 mm Larghezza: 144 mm Altezza: 486,5 mm
Peso	2 kg
Alimentazione elettrica	Batteria al litio da 3,7 V / 2000 mA
Potenza assorbita	282 mA
Tempo di ricarica della batteria	3 ... 4 h
Tempo di durata della batteria	Ca. 6 ... 7 h
Adattatore	5,5 V, 1,8 A
Umidità ambientale	95 % U.R., senza condensa
Temperatura operativa	-10 ... 60 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 80 °C
Resistenza alla caduta	60 cm
Grado di protezione IP	IP55

Trasmittitore	
Alimentazione elettrica	2 x Batterie AAA
Consumo elettrico	3,4 V / 230 mA
Durata operativa della batteria	Ca. 3 ... 4 h



5 Garanzia

Le nostre condizioni di garanzia le può trovare a questo indirizzo: <https://www.pce-instruments.com/italiano/stampa>.

6 Smaltimento del dispositivo

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

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

Può inviarlo a:
PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina, 878-B int. 6
55012 Gragnano (LU)
Italia

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.

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128



Alle PCE-Produkte sind CE
und RoHS zugelassen.

Contatti PCE Instruments

Germania

PCE Deutschland GmbH
Im Langel 4
D-59872 Meschede
Deutschland
Tel.: +49 (0) 2903 976 99 0
Fax: +49 (0) 2903 976 99 29
info@pce-instruments.com
www.pce-instruments.com/deutsch

Francia

PCE Instruments France EURL
23, rue de Strasbourg
67250 SOULTZ-SOUS-FORETS
France
Téléphone: +33 (0) 972 3537 17
Numéro de fax: +33 (0) 972 3537 18
info@pce-france.fr
www.pce-instruments.com/french

Spagna

PCE Ibérica S.L.
Calle Mayor, 53
02500 Tobarra (Albacete)
España
Tel. : +34 967 543 548
Fax: +34 967 543 542
info@pce-iberica.es
www.pce-instruments.com/espanol

U.S.A.

PCE Americas Inc.
711 Commerce Way suite 8
Jupiter / Palm Beach
33458 FL
USA
Tel: +1 (561) 320-9162
Fax: +1 (561) 320-9176
info@pce-americas.com
www.pce-instruments.com/us

Regno Unito

PCE Instruments UK Ltd
Units 12/13 Southpoint Business Park
Ensign Way, Southampton
Hampshire
United Kingdom, SO31 4RF
Tel: +44 (0) 2380 98703 0
Fax: +44 (0) 2380 98703 9
info@industrial-needs.com
www.pce-instruments.com/english

Italia

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55012 Loc. Gragnano
Capannori (LU)
Italia
Telefono: +39 0583 975 114
Fax: +39 0583 974 824
info@pce-italia.it
www.pce-instruments.com/italiano

Olanda

PCE Brookhuis B.V.
Institutenweg 15
7521 PH Enschede
Nederland
Telefoon: +31 (0) 900 1200 003
Fax: +31 (0)53 737 01 92
info@pcebenelux.nl
www.pce-instruments.com/dutch

Cile

PCE Instruments Chile S.A.
RUT: 76.154.057-2
Santos Dumont 738, local 4
Comuna de Recoleta, Santiago, Chile
Tel. : +56 2 24053238
Fax: +56 2 2873 3777
info@pce-instruments.cl
www.pce-instruments.com/chile

Hong Kong

PCE Instruments HK Ltd.
Unit J, 21/F., COS Centre
56 Tsun Yip Street
Kwun Tong
Kowloon, Hong Kong
Tel: +852-301-84912
jyi@pce-instruments.com
www.pce-instruments.cn

Cina

PCE (Beijing) Technology Co.,Ltd
1519 Room, 6 Building
Men Tou Gou Xin Cheng,
Men Tou Gou District
102300 Beijing
China
Tel: +86 (10) 8893 9660
info@pce-instruments.cn
www.pce-instruments.cn

Turchia

PCE Teknik Cihazları Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah.
Pehlivan Sok. No.6/C
34303 Küçükçekmece - İstanbul
Türkiye
Tel: 0212 471 11 47
Faks: 0212 705 53 93
info@pce- cihazlari.com.tr
www.pce-instruments.com/turkish