

PK2

PORAUS- KOHDISTIN

- | Porausten kohdistamiseen
jopa 150 cm betoniseiniin ja lattioiden läpi
- | Poraussyvyyden tai rakenteen paksuuden toteamiseen
- | Metallin ja vaihtojännitteen ilmaisun



PK2

PORAUS- KOHDISTIN



Määritä porattavan reiän tarkka sijainti ja porausvyvyys helposti



Saat varoituksen jos kohteessa on esim. vaihtosähköjohtimia...



...tai metallia, kuten betonirauдоitus tai putki

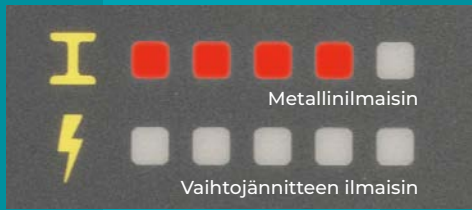
Paikanna porauskohdat tarkasti seinien läpi

Rakennus- ja saneeraustöissä usein kohdattava ongelma on, miten voidaan porata reikiä seinien, lattioiden ja muiden rakenteiden läpi tarkasti oikeaan kohtaan. Vesalan PK2-porauskohdistimen avulla hankalat mittaukset ja koereikienporaamiset voi unohtaa.

PK2 koostuu PKT2-lähtetimestä ja PKR2-vastaanottimesta. Lähetin kiinnitetään esim. tarramassalla haluttuun porauskohtaan seinässä. Vastaava kohta etsitään seinän toisella puolella vastaanottimen selkeiden kohdistinledien ja merkkiäänien avulla jopa 150cm etäisyydeltä betonin läpi. Sen jälkeen tarkka poraaminen on helppoa.

Porausten lisäksi PK2 soveltuu moniin muihin tehtäviin, joissa tietty piste pitää saada paikannettua seinän tai muun rakenteen läpi.





Huom: Ilmaisimet eivät takaa että porauskohta on turvallinen vaan käyttäjän on varmistettava turvallisuus myös muilla tavoin.

PKT2 metallin ja vaihtojännitteen ilmaisins

Ennen poraamista on usein tarpeen tietää onko porauskohdassa piilossa olevia esteitä. PKT2-lähettimessä on automaattinen metallinilmaisins, joka varoittaa jos laitteen alla on metallia. Vastaavasti vaihtojännitteen ilmaisins varoittaa jos lähettyvillä on sähkökenttä, jonka aikaansaa esim. porauskohdan lähellä piilossa oleva jännitteellinen vaihtosähköjohto.

PKR2:n merkkivalot ja etäisyysnäyttö

PKR2-vastaanottimen nuolimerkkivalot näyttävät mihin suuntaan laitetta pitää liikuttaa, jotta oikea kohdistus löytyy. Merkkiäänänen korkeus nousee kun oikeaa kohtaa lähestytään, samalla etäisyyslukema tarkentuu. Vihreät merkkivalot syttyvät kun oikea kohta on löytynyt.



Lähetin PKT2 tekniset tiedot

Indikaattorit

11 lediä ja äänimerkit

Paristot ja virrankulutus

3 kpl. IEC LR03 (AAA) paristoja.
Toiminta-aika n. 10h

Kotelon koko ja paino

ABS, mitat 172 x 75 x 28mm,
paino n. 210g paristoineen

Käyttö- ja varastointiolosuhteet

Käyttöolosuhteet -30...+40°C
(kuivat olosuhteet), varastointi
-40...+60°C (kuivat olosuhteet)

Vastaanotin PKR2 tekniset tiedot

Indikaattorit

13 lediä, 3-merkkinen numero-
näyttö ja äänimerkit

Toimintaetäisyys

Etäisyysmittaus max. 2m,
kohdistusetäisyys max.150cm

Paristot ja virrankulutus

3 kpl. IEC LR03 (AAA) paristoja.
Toiminta-aika n. 13h

Kotelon koko ja paino

ABS, mitat 172 x 75 x 28mm,
paino n. 230g paristoineen

Käyttö- ja varastointiolosuhteet

Käyttöolosuhteet -30...+40°C
(kuivat olosuhteet), varastointi
-40...+60°C (kuivat olosuhteet)

PK2 kokoonpano

- PKT2 lähetin (mukana paristot)
- PKR2 vastaanotin (mukana paristot)
- Käyttöohje
- Tarramassapakkaus
- Liukutassut (huopaa), 4 kpl
- Säilytyslaukku

TEST EQUIPMENT

FOR TELECOM AND ELECTRICITY PROFESSIONALS



VESALA

www.vesala.fi

Valmistaja:

H.VESALA Oy
Peräsimentie 1,
03100 NUMMELA
Puh. 044 200 2005
Email: info@vesala.fi