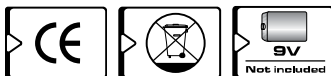


**ELEKTRONILINE ELEKTRIKAABLI, METALLI JA KARKASSIDE ANDUR****Kasutusjuhend****EST**

Täname teid, et otsustasite Kapro 389 karkassi multiskanneri ostu kasuks.

See elektrikaablite, metalli ja karkasside andur on loodud järgmiste rakenduste jaoks:

- pingestatud AC-elektrikaablite, metalli, karkasside ja puidu tuvastamiseks läbi kipsplaatide ja muude tavapäraste seinamaterjalide;
- elektrilöögi vältimiseks, mis tekib pingestatud elektrikaablitest läbipuurimisel.

Omadused

- Elektroonilised andurid
- Tuvastab pingestatud elektrikaableid
- Kergesti loetav tagavalgustusega ekraan tähistab täpse asukohta
- Eristab puitu, metalli ja elektrikaableid
- Tuvastussignaali
- Automaatne skaneerimine

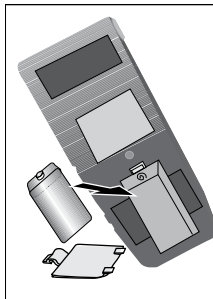
MÄRKUS

Hoidke seda kasutusjuhendit hilisemaks kasutamiseks kindlas kohas.

Lugege see kasutusjuhend enne karkassituvastaja kasutamist põhjalikult läbi. Kasutage karkassituvastajat alati kasutusjuhendis ära toodud protseduuride ja hoiatuste kohaselt.

Aku paigaldamine

1. Eemaldage akupesa kate seadme tagaosast.
2. Sisestage 12 V aku ja sulgege kate.

**SKANEERIMINE KARKASSI REŽIIMIS**

Kasutage karkassi režiimi sügavuste jaoks kuni 1 1/2" (38 mm).

1. Asetage andur tasaselt vastu seina. Valige KARKASSI režiim. Vajutage sisse-väljalülitit ja hoidke allavajutatuna.
2. Liigutage seadet aeglaselt mööda seina, vasakult paremale. Hoidke seadet seinaga kontaktis. Kui LCD-ekraanile ilmuvad kõik pügalad ning kostab ühtlane signaal, siis olete tuvastanud karkassi serva. Märgistage see koht ära.

3. Hoidke sisse-väljalülitit jätkuvalt all ja skaneerige märgistatud kohast edasi, kuni pügalad kaovad, seejärel liigutage seadet vastupidises suunas, et tuvastada karkassi teine serv. Märgistage see koht ära. Karkass asub nende kahe märgi vahel.
4. Karkassi positsiooni kinnitamiseks lülitage seade välja ning asetage see vastu seina, eeldatavale karkassi asukohale võimalikult lähedale. Vajutage sisse-väljalülitit ja hoidke allavajutatuna ning korra protsessi.

HOIATUS

Sõltuvalt sellest, kui lähedal on elektrikaablid või torud seinale, võib andur neid tuvastada samal viisil nagu karkasse. Alati tuleks olla ettevaatlik seinu, põrandaid ja lagesid naelutades, lõigates või puurides, sest need võivad selliseid objekte sisaldada. Üllatuste vältimiseks pidage meeles, et karkassid või talad on tavaliselt üksteisest 16 tolli (406 mm) või 24 tolli (610 mm) kaugusel ning on 1 1/2 tolli (38 mm) laiad. Kõik väiksema vahekauguse või erineva laiusega objektid ei pruugi olla karkassid, talad ega tuletõkked. Lülitage elektrikaablite läheduses töötades elekter alati välja.

SKANEERIMINE METALLI REŽIIMIS

Metallitorusid on võimalik tuvastada kuni 1 1/2 tolli (38 mm) sügavusel.

Vasktorusid on võimalik tuvastada kuni 1 1/4 tolli (30 mm) sügavusel.

Muid metallobjekte on võimalik tuvastada kuni 3 tolli (75 mm) sügavusel.

1. Valige METALLI režiim.
2. Vajutage sisse-väljalülitit ja hoidke allavajutatuna. Kalibreerige seadet metallobjektidest eemal. Asetage seade tasaselt vastu seina.
3. Hoidke sisse-väljalülitit jätkuvalt all ja liigutage seadet horisontaalselt aeglaselt mööda seina, vasakult paremale. Hoidke seadet seinaga kontaktis. Keskmise pügal LCD-ekraanil tähistab suurimat lähedust metallile. Kui keskmine pügal ilmub, siis märgistage see koht ära.
4. Hoidke sisse-väljalülitit jätkuvalt all ja skaneerige märgistatud kohast edasi, kuni pügalad kaovad, seejärel liigutage seadet vastupidises suunas, et tuvastada metallobjekti teine serv. Märgistage see koht ära. Metallobjekt asub nende kahe märgistuse vahel.
5. Metallobjekti positsiooni kinnitamiseks lülitage seade välja ning asetage see vastu seina, eeldatavale metallobjekti asukohale võimalikult lähedale. Vajutage sisse-väljalülitit ja hoidke allavajutatuna ning korra protsessi.

SKANEERIMINE AC-REŽIIMIS

Pidev AC-pinge tuvastamine: **PINGESTATUD elektrikaablis, mis on seinna pinna suhtes kuni 3 tolli (75 mm) sügavusel, tuvastab seade 50 kuni 60 Hz AC-sageduse juures pinget vahemikus 90 kuni 250 V. Turvalisuse tagamiseks töötab pingetuvastuse funktsioon pidevalt kõikides režiimides.**

1. Valige AC-režiim.
2. Vajutage sisse-väljalülitit ja hoidke allavajutatuna. Kalibreerige seadet pingestatud kaablite eemal. Asetage seade tasaselt vastu seina.
3. Hoidke sisse-väljalülitit jätkuvalt all ja liigutage seadet aeglaselt mööda seina. Hoidke seadet seinaga kontaktis. Kui läheduses on mõni pingestatud kaabel, siis ilmub ekraanile AC-näidik. Kõikide pügalate ilmumine tähistab suurimat lähedust. Märgistage see koht ära.

HOIATUS

Seade ei tuvasta pingestatud kaableid metalltorude või metallist isoleertorude sees, metallist seinakatete, teatud tüüpi vineerpuidu või muude tihkete materjalide taga. Olge selliste ehitiste puhul eriti ettevaatlik. Elektrikaablite läheduses naelutades, lõigates või puurides lülitage elekter alati välja.

HOIATUS

Seade ei tuvasta objekte, mis on mingil kujul kaetud või on seinna pinnast kaugemal kui 38 mm.

AUTOMAATNE SKANEERIMISE REŽIIM

Kui seade on automaatse skaneerimise režiimil, siis tuvastab see samal ajal karkasse, metalli ja pingestatud kaableid. LCD-ekraanil tähistatakse, millist materjali tuvastati.

1. Valige AUTO-režiim.
2. Asetage andur tasaselt vastu seina. Vajutage sisse-väljalülitit ja hoidke allavajutatuna.
3. Liigutage seadet aeglaselt mööda seina, vasakult paremale. Hoidke seadet seinaga kontaktis. Kui tuvastatakse rohkem kui üks objekt, siis tähistatakse igat objekti eraldi. Kuvatakse kõige tugevama signaaliga materjal ning teised ikoonid hakkavad vilkuma.

Hooldus ja remont

- Kui seadet ei kasutata pikema aja jooksul, siis eemaldage sellest akud ning hoidke kuivas ja puhtas kohas.
- Ärge võtke seadet koost lahti ega lubage seda teha asjatundmatul isikul. Volitamata hooldamine võib seadet püsivalt kahjustada ning garantiitühistada.

Garantii

Sellel tootel on materjali ja töövaliteedi vigade korral kaheaastane piiratud garantii. See ei hõlma tooteid, mida on valesti kasutatud, muudetud või parandatud. Kui teie ostetud seadmel esineb mõni probleem, siis tagastage toode koos ostutõendiga ostukohta.

Kapro Industries Ltd.
Kadaram, 20117 Iisrael
quality@kapro.com

©2011 Kapro Industries Ltd.