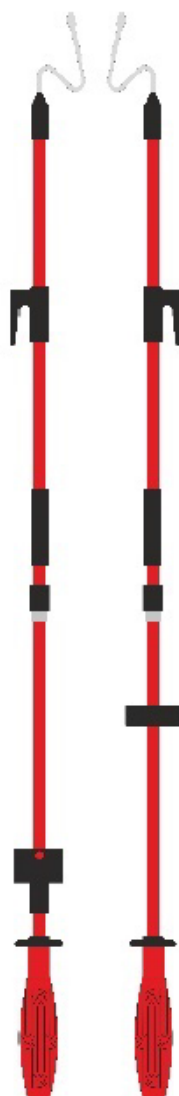




# VK-TA-2R típusú KÉT RÉSZES KÉTPÓLUSÚ TAPINTÓ ANTENNA TAG 780 KISFESZÜLTSGŰ FESZÜLTSGKÉMLELŐHÖZ

## Műszaki ismertető és Használati utasítás



Gyártó és szerviz:  
VILLBEK Kft.  
6728 Szeged, Vágány u. 15.  
Tel.:62/464-371 Fax:62/473-087  
E-mail: villbek@villbek.hu,  
www.villbek.hu



### **Műszaki ismertető:**

Típus megnevezés: VK-TA

Névleges feszültség: 0,4 kV

Tárolási hossz: 600 mm

Kételemes összeállítás hossz: 1200 mm

Pálca anyaga: üvegszál erősítésű epoxi-műgyanta

Csatlakoztatható kisfeszültségű feszültségkémlő típusa: TAG780

### **Alkalmazási terület:**

Az eszköz a 0,4 kV-os légvezetési hálózatokon alkalmazott kisfeszültségű feszültségkémlők tapintóvég-hosszabbítójaként funkcionál. Segítségével az oszloptól távol eső 0,4 kV-os villamos berendezések feszültségkémlését teszi lehetővé a hozzá csatlakoztatott feszültségkémlővel.

### **Minden használat előtt a következő ellenőrzéseket kell elvégezni:**

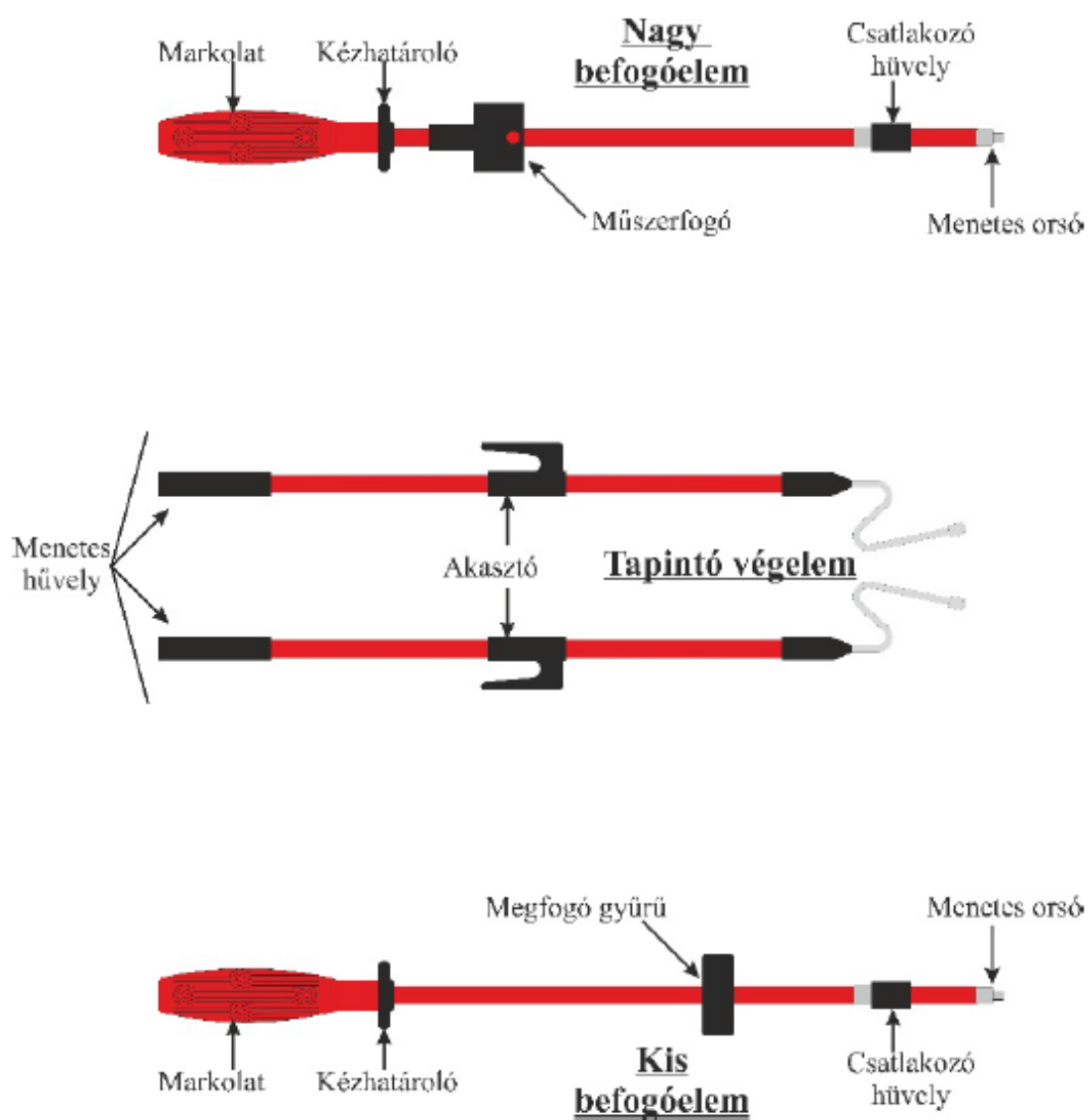
- A megfelelő feszültség szint ellenőrzése
- A tapintó antennák időszakos vizsgálatának érvényessége
- A tapintó antennák állapotának, tisztaságának ellenőrzése
- A tapintó antenna működésének (a pálcákban lévő vezeték folytonossága) ellenőrzése a hozzá csatlakoztatott feszültségkémlővel!
- A használandó feszültségkémlő működőképessége!

**Hibás, sérült (pl. repedés, törés, felületvédelem hiányossága stb.), működésképtelen tapintó antenna, ill. feszültségkémlő használata TILOS!**

### **A tapintó antenna elemei:**

Egy tapintó antenna készlet 4 részből áll: a feszültségkémlő csatlakoztatására szolgáló két befogóelemből, , ill. két tapintó végelemből.

Az **1. ábrán** látható a tárolás céljára megfelelően szétszedett tapintó antenna.



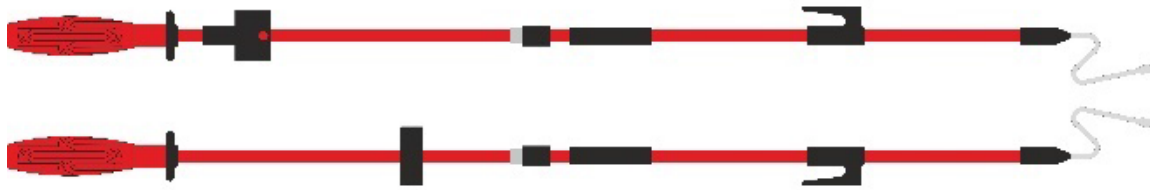
**1.ábra**



### **A kiefeszűltűgű feszűltűgkűmleűű csatlakoztatása:**

A tapintó antenna elemeit menetes csatlakozókkal lehet összeépíteni: a befogóelemek menetes orsóval, a közbensű elemek a végűkűn menetes hűvellyel és orsóval, valamint a tapintó végelemek menetes hűvellyel rendelkeznek.

1. Kűteleemes összeállítas esetén a befogó elemek menetes orsűit a tapintóvégelemek menetes hűvellyel összeépítűjuk (összehajtűjuk) a 2. ábraszerint.



**2.ábra**

2.Ezt követűen a nagy befogó elem műszerfogó alkatrűszűt letolűjuk arugűs biztosítű csap (piros gomb) kihűzásával. A feszűltűgkűmleűűműszeres kijelzűrűszűnek tapintóvégűt a nagy befogóelem csatlakozűhűvellyűbe illesztűjuk bele, majd feltolűjuk a műszerfogű alkatrűsz addig,műg a rugűs biztosítű csap be nem kapcsolűdik a biztosítű furatba. A feszűltűgkűmleűű segűdtapintűvégűt a kis befogűelem csatlakozűhűvellyűbe kell beleilleszteni a megfogű gyűrűn keresztűl, majdelforgatni a feszűltűgkűmleűű segűdtapintűvégűt megakadályozva ezzel a véletlen kiesűst a befogűelembűl.

### **Karbantartási, tárolási feltűtelek:**

A tapintű antennákat minden használat elűtt és után a ráakűdűt felűleti szennyezűdűsektűl meg kell tisztítani! Az eszköz tisztítás után szilikonus textiliával át kell törűlni! A tapintű antennákat száraz, pormentes helyen kell tárolni, a mechanikai sérűlűsektűl óvni kell! A tárolásához a gyártű által forgalmazott hordtáska használata ajánlott.

### **Kűrnyezeti feltűtelek a használat során:**

**Az eszköz használata során az MSZ 1585:2016 szabvány 6.3.7. szakasza szerint szabadtűri munkavégzűs elűírásait be kell tartani.**

**Használat kűzben a kűzhatárolű felett megfogni TILOS!**