

Típus 010 | 025 | 015 | 020 Mini

Mobil vízszintméréshez
kutakban és talajvízmérő kutakban



A kábeles mélységmérő készülékek a talajvízszint kézi meghatározásához szükséges alapfelszerelés részét képezik. A mobil készülékeket az egyszerű, gyors és megbízható mérési értékgyűjtés jellemzi. A különböző változatok lehetővé teszik, hogy a kábelhossz vagy a könnyű kezelhetőség szempontjából az egyéni igényeknek megfelelő mérőberendezést válasszon.

Minden kábelméretű merülőcső alapfelszereltségként vizuális jelzéssel van ellátva vízzel való érintkezés esetén. A készülékek opcionálisan hangjelzéssel és a fúrás mélység mérésére szolgáló alapszondával is bővíthetők. Mérőeszközöinket már évek óta világszerte használják, és garanciát jelentenek a robusztusságra és a pontos mérési értékekre a zord terepi körülmények között is.



■ Alkalmazási területek

- Vízzintmérések elektromosan vezető folyadékokban szintmérő csövekben, Kútaknak és tartályok (robbanásmentes területeken)
- Hosszú távú megfigyelések az időszakos ellenőrző szondázásokhoz
- Folyamatos vízzintérzékelés a szivattyúzási tesztek során
- A fúrás mélység további vízvezeték-szerelése az alapszondával (tartozék)



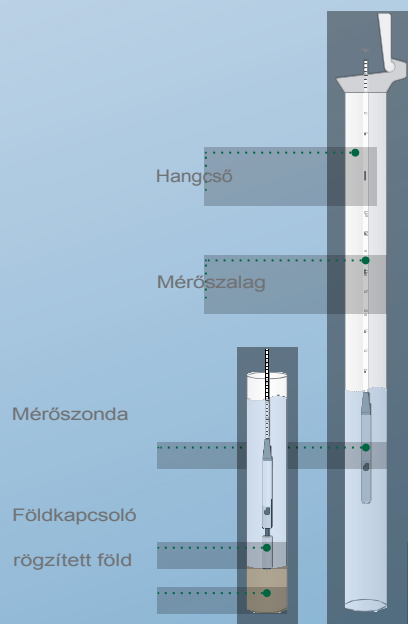
■ Tulajdonságok

Mérőszonda

A mérőszonda rozsdamentes acélból és nikkelezett sárgarézből készül, és a méretei a következők: Ø 15 mm x 195 mm. Kisebb átmérők esetén alternatívaként egy Ø 10 x 180 mm-es változat is rendelkezésre áll. Az érzékelő válaszási viselkedését rendkívül alacsony vezetőképességű, valamint szennyezett vagy sós vízre tervezték. Minden felhasznált anyag korrózióálló és ellenáll a szennyezett vagy sós víznek. Kialakításának köszönhetően a mérőszonda könnyen tisztítható.

Mérőszalag

- 2 eres szalagkábel fehér polietilénből, rozsdamentes acélszállakkal
- UV-álló és ellenáll a szennyezett víznek és a sós víznek.
- Méternyomat piros színnel, cm-es beosztás és dm számozás feketével



Funkcionális elv

A mérőszondát a kézi kurbli segítségével engedi le a merítőcsőbe vagy a kútba. Amikor az érzékelő eléri a vízszintet, a készülék optikai és (opcionálisan) hangjelzést ad. A vízszint leolvasható a mérőszalagról, amely cm, dm és m értékekre van osztva.



■ Kivégzések

025 típus (60 m-ig)

Az öntött alumínium keret megerősített acél hátlattal kényelmesen elhelyezhető a hangszórócsőre, hogy tehermentesítse a kezelőt. Kis súlya ellenére nagyon robusztus kialakítású. A 025-ös típusú kábeles könnyű lézervívóka lefutófékkel van felszerelve, amely szabályozza a sebességet a mérőszalag leeresztésekor, illetve a mérőszonda a kívánt mélységben tartható. Az elektronika és az optikai kijelző kompakt módon a dobba van beépítve, védve a víz behatolása ellen, és nem zavarja a kurblizást.

- Kapható mérőszalaghosszúságok: 15 / 30 / 50 / 60 m

Rövidebb vagy különleges hosszúságok kérésre.



Típus 025

010 típus Háromszög alakú keret (15-től 1000 m-ig)

A nagy szilárdságú speciális műanyagból készült stabil tartókeret hosszabb mérőszalaghosszúságot és nagyobb használati könnyebbséget biztosít. Ez a hosszú mérőszalaghosszúságok ellenére rendkívül robusztus, kis súlyú és könnyen kezelhető. A 010-es típusú kábelmérő függőleges mérőműszer lefutó- és rögzítőfékkel is fel van szerelve. Az elektronika és az optikai kijelző kompakt módon a dobba van beépítve.

- Elérhető mérőszalaghosszúságok:
15 / 30 / 50 / 80 / 100 / 150 / 200 / 300 / 400 / 500 / 750 / 1000 m

Különleges hosszúságok kérésre.



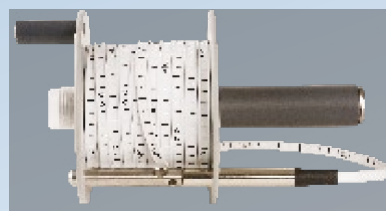
010-es típus

015 típusú kézi dob (50 m-ig)

A kompakt kialakítású, kézi készüléket robusztus felépítés és alacsony ár jellemzi. Kis súlya és karcsú méretei miatt könnyen szállítható. A Type 015 kábel mérítő kényelmesen illeszkedik a kézbe, a mérőszalag pedig egyszerű kurblival leengedhető. Kurblizáskor sem a mérőszonda tartója, sem más alkatrészek nem zavarják.

- Elérhető mérőszalaghossz: 15 / 30 / 50 m

Különleges hosszúságok kérésre.



015-ös típus

020 Mini típus (10 m-ig)

A 020 Mini típusú zsebméretű kábelvilágítás egy teljes értékű kábelvilágítás, amely már alap kivitelben is rendelkezik optikai és hangjelzéssel. Különösen a kompakt kialakítás és az alacsony ár jellemzi.

Mérőszonda: Ø 12 x 70 mm rozsdamentes acélból

- Kapható mérőszalaghossz: 5 / 10 m Különleges hosszúságok kérésre.
- Tartozékok: Védőtáska



Típus 020

■ Tartozékok: (025 / 010 / 015 típus)

szonda Védőtáska

✓ Akusztikus jel

✓ Mérőszonda Ø 10 mm

✓ Alap

Különleges jellemzők

- Vizuális és opcionális hangjelzés vízzel való érintkezéskor
- Nincsenek zavaró alkatrészek vagy konzolok indításkor
- Robusztus konstrukció alacsony tömeggel
- 4 különböző változat az egyedi igényekhez és alkalmazásokhoz
- Változó kábelhosszúság 5 és 1000 m között elérhető
- Alap szonda mélységméréshez (tartozék)
- Garancia: 24 hónap

Műszaki adatok

	010-es típus Háromszög alakú keret	Típus 025	015-ös típus Kézi dob	Típus 020 Mini
A mérőszonda anyaga	Rozsdamentes acélból és nikkelezett sárgarézből készült, könnyen tisztítható			
Mérőszalag hossza (min. és max. között)	15 - 1000 m	15 - 60 m	15 - 50 m	5 - 10 m
A mérőszonda méretei	Ø 15 mm, hossza 195 mm			Ø 12 mm, hossza 70 mm
Energiaellátás	4 x 1,5 Voltos bébi elem			1 x 9 Voltos blokk
Ajánlott tárolási hőmérséklet	+5 °C és +30 °C között Gyengéd az akkumulátortól függően			
A mérőszonda védelmi osztálya	IP 68, állandóan nyomásálló			
Védelmi osztályú skála dob	IP 64, fröccsenésálló			
Mérőszalag	2 eres szalagkábel fehér polietilénből, rozsdamentes acélszálakkal UV-álló és ellenáll a szennyezett vagy sós víznek. Méternyomat piros színnel, cm-es beosztás és dm számozás feketével			
Tartozékok				
Akusztikus jel				már integrálva
Basic szonda a fúrási mélység további vízvezeték-szereléséhez				-
Mérőszonda Ø 10 mm, hossza 140 mm				-
Védőtáska (a megfelelő mérőszalaghosszhoz igazítva)				

Fenntartjuk a jogot a teljesítményjellemzők és a műszaki adatok módosítására.

