

Sondážní tyč

Informace o produktu a funkce

Snadné použití Hrot tyče proniká do země jako beranidlo. Horní uzavírací zátka úderem naráží na hrot a ten postupně proniká do země.

Rukojeť Rukojeť sondážní tyče je chráněna 6mm vrstvou gumové pryže. Pryžový povrch má elektroizolační vlastnosti, je neklouzavý, tlumí nárazy a umožňuje tak uživateli pohodlnou manipulaci.

Gumový okraj rukojeti Okraj rukojeti slouží jako chránič rukou a zároveň chrání rukojeť při položení na zem.

Hrot tyče Hrot je vyroben z ocelové slitiny niklu, chromu a molybdenu, která zajišťuje dostatečnou pevnost a odolnost. Koncový hrot tyče je tvrzen na 55-60 HRC. Tyč s hrotem je dodávána v různých délkách podle požadované hloubky průniku 8" (205mm), 15" (380mm), 18" (455mm), 20" (510mm), 30" (760mm), 39" (1m) a 59" (1.5m).

Nereversibilní uzavírací zátka

Uzavírací zátka je součástí typů A2-A8, využívá se především, když je třeba zachovávat stejnou záraznou hloubku.

Zajišťovací šroub

Tento šroub zabraňuje pohybu tyče s hrotem, pokud se nepoužívá.

Normy

Výrobek odpovídá průmyslovému standardu GIS/E8:2006. Rovněž je v souladu s ustanoveními 903 a 904 odboru životního prostředí specifikace pro silniční a mostní práce.

Náhradní díly

K sondě jsou nabízeny i náhradní díly.

Pokyny pro použití

- Umístěte hrot tyče na místo, kde chcete udělat otvor do země a sledovat únik plynu.
- Ujistěte se, že chodidla máte ve správné pozici a tyč je dostatečně vzdálena od těla a hlavy
- Uvolněte zajišťovací šroub tyče.
- Zvedněte rukojeť a silně zatlačte dolů tak, že horní uzavírací zátka (uvnitř rukojeti) udeří na hrot tyče. Tímto úderem dojde k proniknutí hrotu do země - zeminy, asfaltu, betonu – (proniknutí do betonu je velmi obtížné).
- Jakmile dosáhnete požadované hloubky, vytáhněte hrot zpětným působením, nadzvednutím rukojeti směrem nahoru, tak dojde k zatlačení na konec tyče zespoda a vyzvednutí hrotu ze země ve svislé poloze.

NEPOHYBUJTE TYČÍ ZE STRANY NA STRANU A NEPOUŽÍVEJTE JÍ JAKO PÁČIDLO, MOHLA BY SE OHNOUT.

Nyní je připravena díra v zemi do které je možné spustit měřicí sondu a změřit únik plynu.

• Dotáhněte zajišťovací šroub, pokud nebudete sondu používat, umístěte na konec hrotu ochranný gumový kryt. Skladujte v suchu.

• Tato sonda je určena pro přípravu vzorkovacího místa, díry v zemi, ne pro vlastní měření.

Důležitá bezpečnostní upozornění

- Je doporučeno, aby pracovníci provádějící práce se sondážní tyčí byli vybaveni ochranným oděvem, rukavicemi a botami s chráněnými prsty u nohou.
- Dbejte, aby ruce a chodidla byly dostatečně vzdáleny od hrotu tyče. Vždy noste nástroj tak, aby koncový hrot směřoval od těla.
- Po použití dotáhněte zajišťovací šroub a opatřete hrot ochranným gumovým krytem.
- Sondu mějte v dostatečné vzdálenosti od těla, zejména od obličeje v okamžiku, kdy prorážíte otvor do země.
- Nedotýkejte se kovové části sondy pokud je zasunuta v zemi – mohla by se dotýkat elektrického vedení.

