

**M 130** | Zařízení pro vyhledávání poklopů



## Jak funguje zařízení M 130?

Citlivost hledače kovových předmětů **M 130** je nastavena tak, aby bylo zamezeno působení negativních vlivů vlhkosti, změn teplot či přítomnosti kovů v zemině. Ovládání zařízení je opravdu jednoduché díky jedinému ovládacímu prvku, s důrazem na maximální jednoduchost a rychlost použití v terénu. Objekty typu různých uzávěrů nebo menších kovových předmětů, jaké se v zemině obvykle objevují, vedou klasické přístroje k nesprávným lokalizacím. Speciální obvodové řešení elektroniky přístroje **M 130** reakce na takovéto objekty kompenzuje.

Prostor lokalizace je u přístroje **M 130** směřován kolmo dolů od plochy cívků, což umožňuje hledání i v blízkosti stojících automobilů, kovových plotů aj. Zařízení lze jednoduše ovládat jedinou rukou, kdy k uživatelskému komfortu přispívá ergonomické tvarování přístroje.

Přestože se obsluha v kontrolovaném prostoru může pohybovat rychle, okamžitá odezva přístroje zaručuje precizní lokalizaci hledaných předmětů.

## Oblasti využití

### Vodárenství

- lokalizace poklopů
- lokalizace skrytých uzávěrů
- lokalizace podzemních hydrantů

### Plynárenství

- vyhledávání skrytých lapačů kondenzátu
- vyhledávání polohy potrubí na konci úseku plynovodu

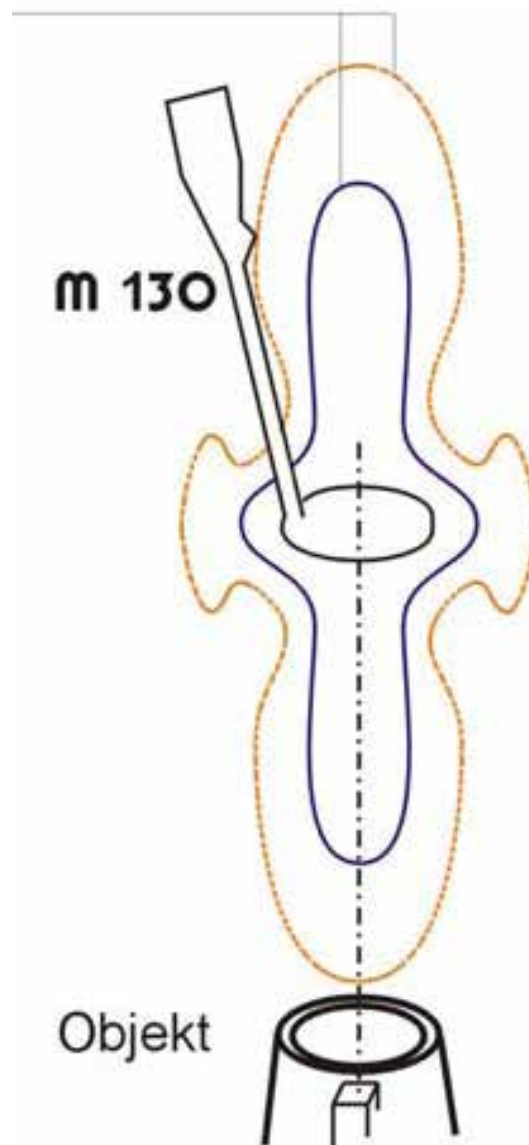
### Pro kanalizační provozy

- vyhledávání poklopů šachet
- vyhledávání dešťových vpustí v zimě

## Charakteristika

- směrově orientované pole kolmo k ploše cívků
- dosah to hloubky až 95 cm
- rychlá odezva
- kompenzace rušivých signálů
- ergonomický tvar
- odolná konstrukce

Optimalizovaný tvar elektromagnetického pole.



## Technické údaje

- dosah lokalizace až 95 cm (v závislosti na velikosti a tvaru objektu)
- signalizace: optická (pomocí LED) a akustická (reproduktor), možnost připojit sluchátka (3,5 mm jack)
- průměr snímací cívků: 21 cm
- hmotnost: 1,1 kg
- délka: 96 cm
- doba provozu: cca 30 hodin
- napájení: 4 tužkové baterie nebo akumulátory