

TECHNOLOGIE

MTS PERFORATOR PBA 40

Jedná se o kompaktní bezvýchopovou technologii využívanou pro vrtání hlavních kanalizačních řadů a domovních přípojek metodou zatlačování ocelových chrániček. Ty lze navíc využít i na jiné inženýrské sítě (vodo- vod, kabelovody, apod.).

Pro maximální požadovanou přesnost vrtu je technologie doplněna o navigační systém s pilotními vrtacími tyčemi, které umožňují provádět práce s vysokými nároky na dodržení spádové tolerance. Kontrola a měření probíhá přes monitor, optické zařízení s CCD kamerou a laserový vysílač.

Technologický postup začíná pilotním vrtem, po kterém následuje jeho rozšíření na požadovaný průměr. K pohonu se využívá hydraulický agregát s požadovaným výkonem.

1

Délka startovací tyče **25 m**

2

Maximální průměr vrtu **530 mm**

3

Vyvinutý tlak **400 kN**

4

Minimální rozměr startovací jámy **2 000 mm**

