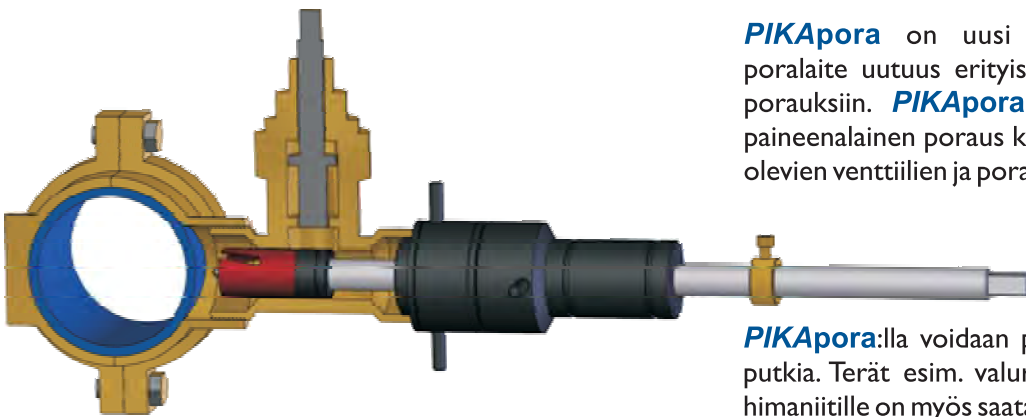


PIKApora -porauslaite paineellisille vesi- ja viemäriputkille



PIKApora vesijohdolle

Hela 8060 000

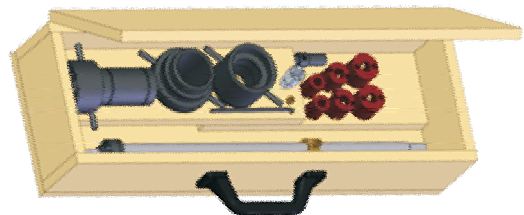
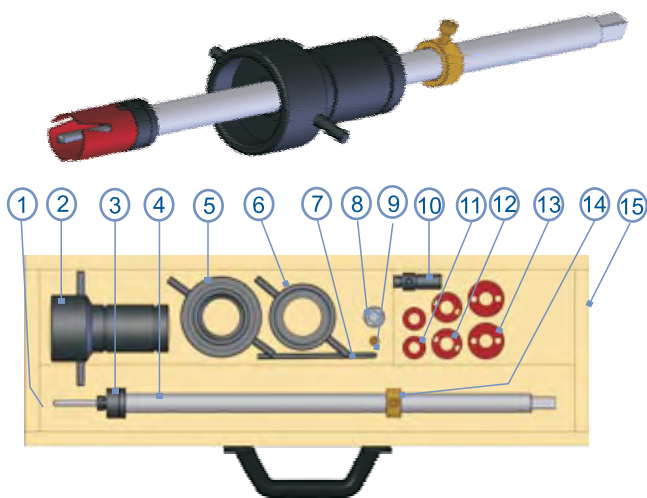
PIKApora on uusi helppokäyttöinen kotimainen poralaite uutuus erityisesti taloliittymien (Dn20-Dn50) porauksiin. **PIKApora**:lla voidaan helposti suorittaa paineenalainen poraus käytännössä kaikkien markkinoilla olevien venttiilien ja porasulkujen läpi.

PIKApora:lla voidaan porata myös muita kuin PE/PVC putkia. Terät esim. valuraudalle (myös betonidulle) tai himaniitille on myös saatavilla.

PIKApora paineviemäriin

Hela 8060 005

PIKApora soveltuu myös paineviemäreiden haaroitusporauksiin. Paineviemäreissä parasta on kuitenkin käyttää viemäriversiota jossa syöttöruuvi on valmistettu asetaalimuovista (POM) ja pora-akseli on ruostumatonta terästä (RST). Huom! hygienia syistä ei viemärilaitetta tai käytettyä teriä saa käyttää enää vesijohtopuolella.



nimitys	koko	
1. Keskiöterä, normaali	6x80mm	8060 145
1a. Keskiöterä, kovametalli	6x70mm	8060 147
2. Syöttöruuvi	Pikapora	8060 102
2a. Syöttöruuvi POM, viemärimalli	Pikapora	8060 103
3. Poraistukka	32-150mm	8060 134
4. Pora-akseli	L=450mm	8060 115
4a. Pora-akseli RST, viemärimalli	L=450mm	8060 149
5. Sovitusnippa, uk-uk, yleismalli	2"½-1"½	8060 165
6. Sovitusnippa, uk-sk	2" - 2"	8060 163
7. Kuusiokoloavain	6mm	
8. Vääntö (akkuporakoneeseen)	½"	
9. Syöttörajoittimen (14) vararuuvi	M6	
10. Poraistukka, pieni	22-30mm	8060 136
11. PE/PVC erikoisterä (+varaterä)	24mm	8060 224
12. PE/PVC erikoisterä (+varaterä)	32mm	8060 232
13. PE/PVC erikoisterä (+varaterä)	38mm	8060 238
14. Syöttörajoitin	Yleismalli	8060 190
15. Säilytyslaatikko, vaneria	Pikapora	8060 100
16. Asennusohje (sisäkannessa)	Pikapora	

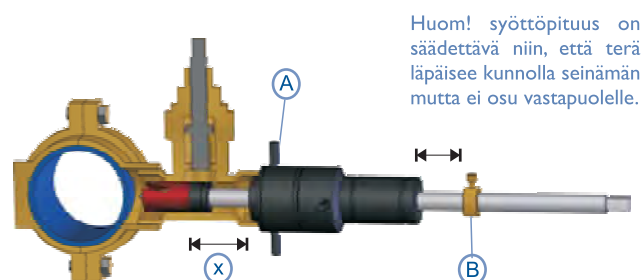
Lisätarvikkeet:

Valurauta+betoniputken erik.terä	22mm	8060 322
Valurauta+betoniputken erik.terä	32mm	8060 332
Valurauta+betoniputken erik.terä	38mm	8060 338
Himaniittiputken erikoisterä	22mm	8060 422
Himaniittiputken erikoisterä	32mm	8060 432
Himaniittiputken erikoisterä	38mm	8060 438
Sovitusnippa uk-uk	2"-1"¼	8060 155
Sovitusnippa uk-uk (hela 703 40)	M50-2"	8060 157
Sovitusnippa uk-uk	2"-2"	8060 159
Sovitusnippa uk-sk	2"-1"½	8060 161

Erikoisterät on muotoiltu niin, että ne leikkaavat PE/PVC muovilaatuja erittäin hyvin. Porattaessa lastunmuodostus on vähäistä ja lastut eivät kulkeudu porattavan putken sisälle.



Vesijohto- ja viemärimallin **PIKApora:t** toimitetaan kestävässä vanerilaatikossa ja täydellisesti varustettuna. Mukana varaterät PE/PVC muoveille sekä kierteelliset sovituspipat (2kpl) joiden avulla voidaan laite helposti kytkeä erilaisiin venttiileihin ja porasulkuihin.



Huom! syöttöpituus on säädettävä niin, että terä läpäisee kunnolla seinämän mutta ei osu vastapuolelle.

Porausta aloitettaessa on varmistettava, että pora pääsee perätyrmään (X) tarpeeksi ja venttiili voidaan porauksen jälkeen sulkea. Käytä tarvittaessa sovituspipaa (A). Työnnä pora-akselia eteenpäin niin, että keskiöterä osuu putkeen ja siirrä syöttörajoitinta (B) taaksepäin porattavan matkan verran. Tämä matka (syöttö) vaihtelee putken ulkohalkaisijan ja seinämänpaksuuden mukaan.

Pora-akselia pyöritetään ja syötetään akkupora-koneella. Porattaessa on annettava terälle aikaa leikata ja sitä syötetään vain kevyesti. Poraa ei saa missään vaiheessa pyörittää "aukipäin" koska silloin voi kuppiterä irrota istukasta. Porauksen jälkeen vedä pora-akseli taka-asentoon, sulje venttiili ja irrota poralaite.