

Datum: 27.05.2026

Porezni br.: SI 69280975  
Telefon: +385 21 283 349  
E-mail: [info@copco.hr](mailto:info@copco.hr)  
WWW: [www.copco.hr](http://www.copco.hr)

(slika je simbolična)

## Pneumatska raketa 130P

Kategorija: [Pneumatske rakete P serije](#)

Šifra:

### Dostupnost na upit

GRUNDOMAT 130P pneumatska raketa za beziskopno polaganje cijevi - idealna za prelaze ispod cesta i pruga, visoke snage i preciznosti.

#### **GRUNDOMAT 130P - snažna pneumatska raketa za zahtjevne beziskopne radove**

**GRUNDOMAT 130P** je **pneumatska raketa** velikog promjera, dizajnirana za profesionalnu ugradnju cijevi bez iskopa u najzahtjevnijim uvjetima. Idealna je za prelaze ispod cesta, željezničkih pruga i drugih infrastrukturnih objekata, omogućujući brzo i precizno polaganje cijevi uz minimalne smetnje na površini.

Ova raketa koristi **dvotaktni princip rada** koji osigurava snažan i kontroliran prodor kroz tlo: prvi udarac razbija prepreke i stvara pilot-rupu, a drugi gura cijelu raketu s priključenom cijevi naprijed. Zahvaljujući **stepenastoj glavi**, GRUNDOMAT 130P može raditi u različitim vrstama tla, uključujući mješovita i tvrda tla, uz zadržavanje stabilnosti i smjera.

Jednostavno prebacivanje smjera omogućuje ručno okretanje zračnog crijeva za 1/4 okreta ili opcionalno servo upravljanje, čime se osigurava visoka fleksibilnost na terenu. Posebne brtve i klizni sustavi smanjuju potrošnju zraka i štite uređaj od prljavštine, produžujući vijek trajanja i pouzdanost.

#### **Primjene:**

- Polaganje cijevi ispod prometnica i željezničkih pruga bez iskopa
  - Dinamičko obnavljanje oštećenih cijevi
  - Nabijanje i izvlačenje čeličnih cijevi
  - Postavljanje temelja za znakove, stupove i konstrukcije (vertikalna primjena)
- GRUNDOMAT 130P** pruža pouzdano rješenje za velike dubine i velike promjere cijevi, s preciznom kontrolom i visokom učinkovitošću, čak i u najtežim radnim uvjetima.

## Specifikacije

Promjer radnog alata	130 mm
Dužina	1750 mm
Maksimalni promjer cijevi	110 mm
Potrošnja zraka	2,6 m <sup>3</sup> /min
Frekvencija udara - upravljanje potiskom	340 Bpm
Frekvencija udara - servo upravljanje	340 Bpm
Težina	117 kg