

KRET PNEUMATYCZNY

# TRACTO GRUNDOMAT P+ 65

TRACTO Producent: **TRACTO** · Niemcy

Pneumatyczny kret GRUNDOMAT P+ 65 (65 mm), z układem dwutaktowym i ruchomą głowicą. Do wykonywania przecisków pod nawierzchniami i instalacji przewodów podziemnych.

| ŚREDNICA KRETA | DŁUGOŚĆ |
|---|---|
| **65 mm** | **1 315 mm** |
| MASA | ZUŻYCIE POWIETRZA |
| **24 kg** | **0,7 m³/min** |

## Opis

GRUNDOMAT P+ 65 to kret pneumatyczny TRACTO generacji P+ o średnicy 65 mm. Maszyna służy do wykonywania bezwykopowych otworów w gruncie i przygotowywania tras pod przewody podziemne. W technologii pneumatycznego przemieszczania gruntu narzędzie wykonuje otwór bez konieczności odkrywania całego przebiegu przyłącza. Dobór modelu zależy przede wszystkim od potrzebnej średnicy otworu, warunków gruntowych i wymaganej długości wykopu startowego.

Urządzenia GRUNDOMAT wykorzystują dwutaktowy mechanizm udarowy: w pierwszej fazie energia trafia do ruchomej głowicy, a w drugiej do korpusu maszyny. Producent opisuje dwie konfiguracje głowicy: koronową, zalecaną między innymi do gruntów zwięzłych i kamienistych, oraz stopniowaną o uniwersalnym zastosowaniu w gruntach wypieranych.

Wariant GRUNDOMAT P+ 65 ma średnicę zewnętrzną 65 mm; w katalogu wyszczególniono: długość 1315 mm, masa 24 kg i zużycie sprężonego powietrza 0,7 m³/min. Podana maksymalna średnica zewnętrzna wprowadzanej rury bez poszerzenia wynosi 50 mm. Liczba uderzeń dla tej konfiguracji sterowania to 460 na minutę. W sterowaniu posuwowym przełączenie kierunku następuje przez obrót przewodu sprężonego powietrza.

GRUNDOMAT P+ 65 jest stosowany przy budowy przyłączy i instalacji rozdzielczych, przede wszystkim pod chodnikami, lokalnymi drogami i utwardzonymi dojściami. Możliwy sposób instalowania przewodu zależy od zastosowanego zestawu montażowego i doboru średnicy rury.

## Najważniejsze cechy

- Średnica maszyny: 65 mm
- Długość: 1315 mm; masa: 24 kg
- Dwutaktowy układ udarowy z ruchomą głowicą koronową lub stopniowaną
- Sterowanie posuwowe (SCH) z możliwością przełączenia kierunku
- Zapotrzebowanie pneumatyczne: zużycie powietrza 0,7 m³/min
- Liczba uderzeń: 460 na minutę dla wskazanego wariantu sterowania
- Deklarowana maks. średnica zewnętrzna rury bez poszerzenia: 50 mm

## Parametry techniczne

| INFORMACJE PODSTAWOWE | | | |
|---|---|---|---|
| Rodzina | **GRUNDOMAT** | Model | **GRUNDOMAT P+ 65** |
| Wersja | **standardowa** | Generacja | **P+ (2026)** |

| WYMIARY I MASA | | | |
|---|---|---|---|
| Średnica kreta | **65 mm** | Długość | **1 315 mm** |
| Masa | **24 kg** | Wersja krótka | **Nie** |

| ZASILANIE PNEUMATYCZNE | | | |
|---|---|---|---|
| Ciśnienie robocze | **7 bar** | Zużycie powietrza | **0,7 m³/min** |

| UKŁAD UDAROWY | | | |
|---|---|---|---|
| Liczba uderzeń – sterowanie posuwowe | **460 1/min** | | |

| GŁOWICA I KONSTRUKCJA | | | |
|---|---|---|---|
| Typ głowicy | **koronowa lub stopniowana (konfiguracja)** | Ruch głowicy | **ruchoma** |
| Wymienna głowica | **Tak** | | |

## STEROWANIE I REWERS

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rewers | **Tak** | System rewersu | **przełączanie przez obrót węża** |
| System sterowania | **sterowanie posuwowe (SCH)** | Zdalny rewers | **Nie** |

## PARAMETRY PRZECISKU

| | | | |
|---|---|---|---|
| Praca sterowana | **Nie** | | |

## INSTALACJA RUR

| | | | |
|---|---|---|---|
| Maksymalna średnica rury | **50 mm** | Wciąganie rur | **Tak** |
| Obsługiwane materiały rur | **PE, PVC** | | |

## ZASTOSOWANIE

| | | | |
|---|---|---|---|
| Podstawowe zastosowanie | **Przeciski pneumatyczne pod przyłącza i przeszkodami terenowymi** | Instalacja rur | **Tak** |

Dane techniczne mają charakter informacyjny i pochodzą z materiałów producenta. Przed zakupem lub użyciem urządzenia potwierdź parametry u producenta lub dystrybutora.