

KRET PNEUMATYCZNY

Hercu Pneumatic HP70R

Producent: **Hercu Pneumatic** · Polska

Hercu Pneumatic HP70R to kret o średnicy 70 mm w wersji standardowej, wyposażony w aktywną (ruchomą) głowicę. Służy do wykonywania przecisków pod nawierzchniami i przygotowywania przejść pod instalacje podziemne.

ŚREDNICA KRETA	DŁUGOŚĆ
70 mm	**1 440 mm**
MASA	ZUŻYCIE POWIETRZA
29 kg	**1,2 m³/min**

Opis

Hercu Pneumatic HP70R jest pneumatycznym urządzeniem przeciskowym o średnicy zewnętrznej 70 mm. Zostało ujęte w rodzinie maszyn służących do bezwykopowego wykonywania przejść pod istniejącą infrastrukturą. Przecisk powstaje dzięki przemieszczaniu gruntu przez napędzane sprężonym powietrzem narzędzie.

Maszyna wykorzystuje aktywną, poruszającą się głowicę, która współpracuje z mechanizmem udarowym w przedniej części kreta. Taka konstrukcja jest przeznaczona do przebijania się przez grunt i ograniczania odchyleń toru, jednak nie oznacza możliwości sterowania przebiegiem jak w technologii HDD. W tej grupie producent wyróżnia modele z oznaczeniem R.

W zestawieniu technicznym dla modelu HP70R podano następujące parametry: długość 1440 mm, masa 29 kg, zużycie powietrza 1,2 m³/min, energia udaru 65 J, częstotliwość 6 Hz i deklarowana średnica rury do 63 mm.

HP70R jest przewidziany do budowy przyłączy i instalacji rozdzielczych pod chodnikami, lokalnymi drogami i utwardzonymi dojściami. Przy instalacji rur należy dobrać złącza i osprzęt zgodnie z instrukcją producenta. Przypisane zastosowanie nie jest równoznaczne z gwarancją osiągnięcia konkretnej długości przecisku: dobór maszyny zależy od gruntu i warunków budowy.

Najważniejsze cechy

- Średnica zewnętrzna: 70 mm
- Głowica ruchoma (aktywna)
- Pneumatyczne wykonywanie bezwykopowych otworów w gruncie
- Długość: 1440 mm
- Masa: 29 kg

- Zapotrzebowanie powietrza: 1,2 m³/min
- Energia udaru: 65 J
- Maksymalna podana średnica rury: 63 mm (zależnie od metody montażu)
- Możliwość przełączenia ruchu do przodu i do tyłu

Parametry techniczne

INFORMACJE PODSTAWOWE			
Rodzina	**HP**	Model	**HP70R**
Wersja	**standardowa**		

WYMIARY I MASA			
Średnica kreta	**70 mm**	Długość	**1 440 mm**
Masa	**29 kg**	Wersja krótka	**Nie**

ZASILANIE PNEUMATYCZNE			
Ciśnienie robocze	**6 bar**	Zużycie powietrza	**1,2 m³/min**
Średnica węża zasilającego	**3/4 cala**		

UKŁAD UDAROWY			
Energia udaru	**65 J**	Częstotliwość udaru	**6 Hz**
System udarowy	**aktywny udar głowicy**		

GŁOWICA I KONSTRUKCJA			
Typ głowicy	**aktywna (ruchoma)**	Ruch głowicy	**ruchoma**

STEROWANIE I REWERS			
Rewers	**Tak**		

PARAMETRY PRZECISKU			
Praca sterowana	**Nie**		

INSTALACJA RUR

Maksymalna średnica rury	**63 mm**	Obsługiwane materiały rur	**PE, PVC**

ZASTOSOWANIE

Podstawowe zastosowanie	**Pneumatyczne przeciski poziome w gruncie pod instalacje sieciowe**	Instalacja rur	**Tak**

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