TECHNOLOGIA BEZWYKOPOWA · MASZYNY DO PRZECISKÓW

INTERRAM™ 45 mm

Rakieta przebiciowa · kret pneumatyczny

Profesjonalne narzędzie do bezwykopowego układania instalacji. Szybkie i precyzyjne przewierty pod drogami, chodnikami oraz terenami utwardzonymi — bez konieczności kopania.



INTERRAM™ 45 MM · WIDOK Z WĘŻEM ZASILAJĄCO-STERUJĄCYM

ŚREDNICA PRZECISKU **Ø 45** mm	DŁUGOŚĆ **915** mm	MASA **7,3** kg
CZĘSTOTLIWOŚĆ UDARU **550** /min	CIŚNIENIE ROBOCZE **7** atm	ZAPOTRZEBOWANIE POWIETRZA **0,35** m^3/min

NR KATALOGOWY **S-70551** | GWARANCJA **24 MIESIĄCE** | SPRZEDAŻ · SERWIS · WYNAJEM

MP-TECHNIK SP. Z O.O.
ul. Poznańska 47, 63-200 Cielcza · NIP 6172222327
sklep@mp-technik.com.pl · +48 695 438 850
mp-technik.com.pl · pn–pt 7:00–16:00

01 Opis i przeznaczenie

Do czego służy maszyna i co ją wyróżnia

INTERRAM™ 45 mm to pneumatyczna rakieta przebiciowa — kret — do wykonywania przecisków w gruncie bez naruszania nawierzchni. Udar sprężonego powietrza wypiera grunt na boki i formuje kanał o średnicy 45 mm, którym od razu wciąga się rurę osłonową lub kabel.

PRZEZNACZENIE

- Wykonanie przecisku o średnicy **45 mm**.
- Ręczne wciąganie rur o średnicach **10–40 mm** przy pomocy końcówki skrawającej.

WŁAŚCIWOŚCI

01 Głowica stożkowa lub stopniowana
Dowolność wyboru końcówki — dobierasz ją do rodzaju gruntu i wymaganego prowadzenia przecisku.

02 Sterowanie w wężu
Zmiana kierunku pracy odbywa się przewodem zasilającym, bez dodatkowego okablowania i bez wyciągania maszyny.

03 Minimalne zużycie powietrza
Maksymalna wydajność przy zapotrzebowaniu 0,35 m³/min — wystarczy typowa sprężarka budowlana.

04 Wiele wariantów montażu
Szereg możliwości mocowania osprzętu do różnorodnych zastosowań na budowie.

05 Duża siła uderzenia
Wysoka wydajność posuwu utrzymywana również przy maksymalnym obciążeniu maszyny.

Bez rozkopu. Przecisk wykonuje się z komory startowej, więc nawierzchnia nad trasą pozostaje nienaruszona. Odpada koszt jej odtworzenia, a prace nie wymagają zamykania drogi ani chodnika.



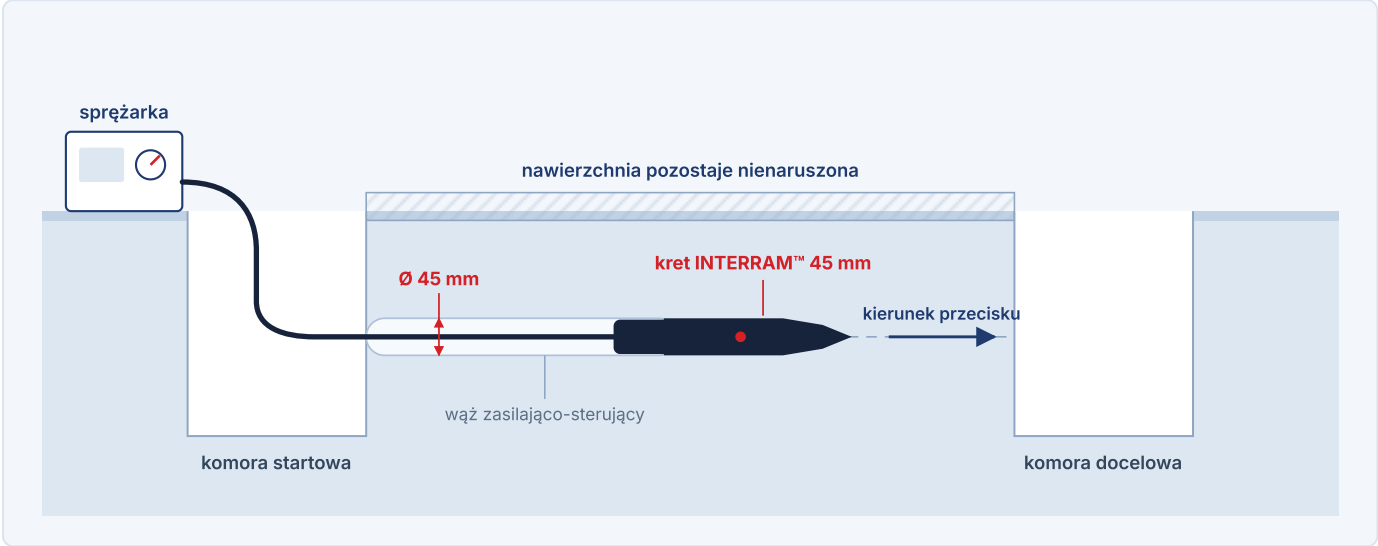
GŁOWICA STOPNIOWANA
Stopniowany profil rozpycha grunt etapami, co ułatwia start przecisku i utrzymanie kierunku.



KORPUS INTERRAM™
Hartowany korpus z trwałym oznaczeniem producenta. Maszyna objęta 24-miesięczną gwarancją.

02 Jak przebiega przecisk

Przebieg prac i typowe zastosowania maszyny



KROK 01

Komory robocze

Wykonanie komory startowej i docelowej po obu stronach przeszkody. Nawierzchnia między nimi zostaje nietknięta.

KROK 02

Ustawienie maszyny

Naprowadzenie kreta na oś przecisku — z lawetą startową i przyrządem optycznym z tyczką.

KROK 03

Przecisk

Udar pneumatyczny 550 razy na minutę wypiera grunt na boki i formuje stabilny kanał Ø 45 mm.

KROK 04

Wciągnięcie instalacji

Wprowadzenie rury 10–40 mm lub kabla. W razie potrzeby maszyna cofa się sterowaniem w wężu.

TYPOWE ZASTOSOWANIA

Przyłącza wod-kan

Wprowadzenia pod wjazdami, chodnikami i podjazdami do budynków.

Kable energetyczne

Rury osłonowe dla przyłączy nn oraz oświetlenia terenu.

Światłowód i telekomunikacja

Przewierty pod nawierzchnią do przyłączy abonenckich.

Instalacje gazowe

Przejścia pod utwardzonym terenem bez rozkopu i odtworzeń.

Nawadnianie i ogrody

Przeciski pod alejkami, tarasami i trawnikami.

Teren zabudowany

Tam, gdzie odtworzenie nawierzchni jest kosztowne lub niemożliwe.

DOBÓR MASZYNY

Średnicę kreta dobiera się do przekroju wprowadzanej instalacji i rodzaju gruntu. INTERRAM™ 45 mm obsługuje przyłącza o najmniejszych średnicach — do większych przekrojów oferujemy maszyny o wyższych średnicach przecisku oraz przeciskowe zestawy hydrauliczne.

03 Dane techniczne

Parametry pracy, gabaryty i wymagania eksploatacyjne



Rysunek wymiarowy — korpus maszyny bez węża zasilająco-sterującego. Wymiary zgodne z tabelą danych technicznych.

PARAMETRY TECHNICZNE

Średnica przecisku	**45** mm
Długość maszyny	**915** mm
Masa	**7,3** kg
Zapotrzebowanie powietrza	**0,35** m³/min
Ciśnienie robocze	**7** atm
Częstotliwość udaru	**550** /min
Zakres wciąganych rur	**10–40** mm
Rodzaj głowicy	**stożkowa** lub **stopniowana**
Sterowanie	**w wężu**
Gwarancja	**24** miesiące
Masa wysyłkowa	**10** kg
Nr katalogowy	**S-70551**

EKSPLOATACJA I WSPARCIE

Zasilanie. Maszyna pracuje ze sprężonego powietrza — wymagana sprężarka pokrywająca **0,35 m³/min przy 7 atm**. W linii zasilającej należy stosować oliwiarkę oraz olej przeznaczony do narzędzi pneumatycznych.

Sterowanie w wężu

Bieg do przodu i wycofanie maszyny bez wyciągania jej z kanału i bez dodatkowego okablowania.

Wybór głowicy

Końcówka stożkowa lub stopniowana — dobierana do rodzaju gruntu i wymaganego prowadzenia przecisku.

Gwarancja 24 miesiące

Przeglądy, części i naprawy prowadzimy we własnym serwisie maszyn przeciskowych.

SPRZEDAŻ · SERWIS · WYNAJEM

Maszyny przeciskowe INTERRAM™ dostarczamy na własność i w wynajem. Prowadzimy serwis krotów, sprężarek i wciągarek, kompletujemy osprzęt oraz doradzamy dobór maszyny do planowanego zakresu robót.

04 Wyposażenie dodatkowe i zamówienie

Osprzęt kompletowany do maszyny oraz dane do kontaktu

OSPRZĘT DOSTĘPNY DO MASZYNY

Wąż zasilająco-sterujący	10 / 15 / 20 / 25 mb
Oliwiarka	do linii zasilającej
Zestaw kluczy	do zmiany osprzętu
Olej do narzędzi pneumatycznych	5 l
Przyrząd optyczny z tyczką	naprowadzanie osi
Laweta startowa	ustawienie maszyny
Zestaw do wciągania rur	rury 10–40 mm

Uwaga. Cena katalogowa dotyczy samej maszyny. Osprzęt nie jest wliczony w ofertę i jest wyceniany dodatkowo — kompletujemy go pod planowany zakres prac.



PRZYKŁADOWY ZESTAW ROBOCZY

Maszyna, wąż zasilająco-sterujący, oliwiarka i olej do narzędzi pneumatycznych — konfiguracja kompletowana na zamówienie.

NR KATALOGOWY	CENA NETTO	CENA BRUTTO
S-70551	8 130,08 zł	10 000,00 zł

DZIAŁ HANDLOWY

Mateusz	+48 695 438 850
Damian	+48 530 999 316

SERWIS MASZYN PRZECISKOWYCH

Daniel	+48 535 015 851
Kuba	+48 691 226 114

ZAMÓWIENIA I KORESPONDENCJA

E-mail	sklep@mp-technik.com.pl
Godziny	pn–pt 7:00–16:00

ZAPYTANIE OFERTOWE

Skontaktuj się z działem handlowym — dobierzemy maszynę i osprzęt do planowanego zakresu robót oraz przygotujemy ofertę na zakup lub wynajem, wraz z terminem dostawy.

MP-TECHNIK Sp. z o.o., ul. Poznańska 47, 63-200 Cielcza, NIP 6172222327. Ceny podane w złotych polskich; cena brutto zawiera podatek VAT. Niniejsza karta katalogowa ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 § 1 Kodeksu cywilnego. Dane techniczne pochodzą od producenta i mogą ulec zmianie. INTERRAM™ jest znakiem towarowym producenta maszyny.