

ANB Spółka z o.o.  
ul. Zerzeńska 36  
04-787 Warszawa  
Tel: (22) 871 30 40  
Fax: (22) 612 29 30  
http :// www.kanalizacja.net  
e-mail: kanalizacja@anb.com.pl

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA FIXER D – Seria Lekkich Wysokoobrotowych Urządzeń Do Mechanicznego Czyszczenia Kanalizacji

Mechaniczne, wysokoobrotowe maszyny do skutecznego czyszczenia i udrożniania instalacji o średnicach nawet do 150mm.



Zdjęcia przykładowych rozwiązań

**FIXER D** to seria zestawów do czyszczenia rur pracujących przy wysokich obrotach, elastycznymi wałkami wyposażonymi w specjalistyczne końcówki robocze. Urządzenia wykorzystują napęd z wiertarko-wkrętarki i dzięki trwałej konstrukcji przekładni mogą służyć do czyszczenia i udrożniania kanałów, szlifowania ścianek, usuwania osadów m.in.: wapiennych, kamiennych, korzeni i innych stałych oraz do wiercenia a także powlekania (naprawy) wewnętrznych powierzchni kanałów.

Podstawowe zalety urządzeń **FIXER D** to:

- możliwość równoczesnej pracy z kamerą do inspekcji rur - kontrola wizyjna w trakcie pracy
- wyposażenie - elastyczne wałki umieszczone w zewnętrznych osłonach
- szybkość i skuteczność pracy - szeroka gama narzędzi roboczych
- wygoda w użytkowaniu - niska waga i kompaktowe rozmiary
- szeroki zakres pracy

## **DANE TECHNICZNE**

### **FIXER D – KONFIGURACJE STANDARDOWE**

<b>Nazwa</b>	<b>FIXER D</b>	<b>FIXER D</b>
<b>Średnica wałka</b>	8 mm. (5/16")	10 mm. (3/8")
<b>Długość wałka</b>	12,5 m.	10,5 m.
<b>Napęd</b>	z niezależnej wiertarko - wkrętarki	z niezależnej wiertarko - wkrętarki
<b>Zakres pracy</b>	DN 30-100 mm.	DN 50-150 mm.
<b>Waga maszyny</b>	13,5 kg.	13,5 kg.
<b>Waga maszyny z wałkiem</b>	18 kg.	19,5 kg.
<b>Wymiary</b>	55 x 19 x 62 cm.	55 x 19 x 62 cm.

**Na życzenie dostępne inne rozwiązania.**

**Wybór specjalistycznych, rotacyjnych narzędzi roboczych jest indywidualny, w oparciu o przewidywaną charakterystykę pracy użytkownika**

#### **Pozostała charakterystyka**

Możliwość regulacji prędkości obrotowej (wiertarko-wkrętarka)  
Trwała przekładnia napędowa  
Solidna, stabilna, aluminiowa konstrukcja maszyny  
Elastyczny wałek wraz osłoną zewnętrzną:  
Ø 10 mm / 3/8": 10.5 m.  
lub  
Elastyczny wałek wraz osłoną zewnętrzną:  
Ø 8 mm / 5/16": 12.5 m.  
Przestrzeń do przechowywania elastycznego wałka oraz narzędzi roboczych  
Pełny zakres łańcuchów, wybijaaków, szczotek oraz innych akcesoriów  
Napęd zestawu z zewnętrznej wiertarko-wkrętarki (nie wchodzi w zakres wyposażenia)

Przy usuwaniu blokad w instalacjach oraz czyszczeniu ścianek, rozwiązania **FIXER D** są znacznie skuteczniejsze niż powszechnie znane i stosowane maszyny sprężynowe. Lekka, odporna na uszkodzenia konstrukcja sprawia, że maszyny **FIXER D** są przenośne dlatego można je z łatwością przemieszczać i stosować w każdym innym środowisku pracy, również w trudno dostępnych miejscach. Zastosowanie sprzęgła wiertarko-wkrętarki chroni operatora, maszynę a także obracające się: wałek i specjalistyczne narzędzia robocze.

**Zarezerwowane prawo do zmiany parametrów i charakterystyki bez uprzedniej informacji**