

Gratownik Gratfix HSS

Indeks: **908573** Producent: **Rothenberger** Kod producenta: **21655**

Cena: **159.86 zł**

Opis

Gratownik Gratfix HSS

Producent: Rothenberger

Uniwersalne narzędzie do gratowania rur Gratownik Gratfix HSS to niezawodne narzędzie przeznaczone do usuwania zadziorów z rur wykonanych z różnych materiałów. Jego uniwersalność sprawia, że jest idealny zarówno dla profesjonalnych instalatorów, jak i użytkowników domowych, którzy samodzielnie wykonują prace hydrauliczne lub instalacyjne. Dzięki możliwości obróbki miedzi, aluminium, mosiądzu, stali, stali szlachetnej oraz tworzyw sztucznych, jeden gratownik zastępuje kilka specjalistycznych narzędzi. Szeroki zakres zastosowań i precyzja Gratownik pozwala na efektywne gratowanie rur o średnicy od 10 do 250 mm. To kluczowe przy przygotowywaniu połączeń gwintowanych lub spawanych – usunięcie zadziorów zapewnia szczelność i trwałość instalacji. Konstrukcja z wysokiej jakości stali HSS (High Speed Steel) gwarantuje wytrzymałość i długotrwałą ostrość ostrza. Dzięki temu praca jest precyzyjna i nie wymaga częstego ostrzenia. Dla instalatora i majsterkowicza Ten gratownik to oszczędność czasu i pieniędzy. Instalatorzy docenią jego wszechstronność i niezawodność na budowie czy podczas serwisu. Użytkownicy końcowi zyskują pewność, że ich instalacje są wykonane profesjonalnie i bezpiecznie. Niezależnie od tego, czy pracujesz z instalacją wodną, centralnego ogrzewania czy klimatyzacji – Gratfix HSS sprawdzi się w każdym zadaniu wymagającym precyzyjnego usuwania zadziorów z rur.

- **Do aluminium** tak
- **Do miedzi** tak
- **Do mosiądzu** tak
- **Do stali** tak
- **Do stali szlachetnej** tak
- **Do tworzywa sztucznego** tak
- **Obsługa ręczna** tak
- **Średnica gratowania** 10 ... 250 mm

Parametry

Stan	Nowy