

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/klucz-oczkowy-z-grzechotka-micro-speeder-10x13mm-proxxon-p-36550.html>

Klucz oczkowy z grzechotką MICRO-SPEEDER 10x13mm Proxxon



Cena brutto	57,00 zł
Cena netto	46,34 zł
Cena poprzednia	77,00 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 3-4 dni robocze
Numer katalogowy	PR23244
Kod producenta	23244
Kod EAN	4006274232440
Producent	PROXXON
Rozmiar	10mm, 13mm
Wykonanie	z grzechotką

Opis produktu

Klucz oczkowy 10 x 13 mm PROXXON Speeder - grzechotkowy, wąski

PROXXON Kod producenta: 23244

Ten klucz oczkowy grzechotkowy PROXXON Speeder o wymiarach **10x13 mm** stanowi perfekcyjne połączenie innowacyjnej technologii z praktycznością, gwarantując wyjątkową jakość pracy w trudno dostępnych miejscach.

Zastosowanie: Klucz doskonale sprawdzi się w branży motoryzacyjnej, szczególnie przy naprawach automatycznych skrzyń biegów, demontażu silników czy naprawie zawieszek. Jego wydłużona i wąska forma czyni go nieocenionym narzędziem w miejscach o ograniczonej przestrzeni.

Zalety:

- Wysoka jakość wykonania spełniająca normy **DIN-ISO**.
- Precyzyjna praca dzięki **72-zębowskiemu wewnętrznemu pierścieniowi**, który pozwala na działanie przy ruchu o zaledwie 5°.
- **Optymalne wykorzystanie w trudno dostępnych miejscach** dzięki wąskiej i wydłużonej konstrukcji.
- **Efektywne przełączanie kierunku obrotów**: prawo-lewo.
- **Trwała ochrona antykorozyjna** dzięki dwukrotnemu niklowaniu i matowemu chromowaniu.
- **Wyjątkowo czytelne oznaczenia rozmiarów** dzięki technologii laserowego druku.
- **2 lata gwarancji**, nawet przy użytkowaniu przemysłowym.

Główne cechy:

- Odporność na korozję poprzez podwójne niklowanie i chromowanie z matowym wykończeniem.
- Wytrzymała konstrukcja korpusu z stopu stali CrV.
- 72-zębowski wewnętrzny pierścień wykonany z wysokostopowej stali.
- Wyraźne i trwałe oznaczenia dzięki technologii laserowego druku.

Dane techniczne:

- Wielkość [mm]: 10x13
- Materiał: stal CrV 31 CrV3 z wysoką zawartością związków węgla.
- Grzechotka: wykonana z jednolitego elementu (bez spawania) z dużą ilością jednocześnie zazębiających się zębów, umożliwiając przenoszenie ekstremalnych momentów.
- Funkcja zapadkowa z 72-zębowym wewnętrznym pierścieniem zębatym, wykonanym ze specjalnej stali wysokostopowej, umożliwiającą pracę zapadkową nawet przy przesunięciu klucza o 5°.
- Wał ze stali CrV z optymalną ochroną powierzchni poprzez podwójne niklowanie i pojedyncze matowe chromowanie.
- Laserowe oznaczenia klucza dla łatwej identyfikacji.

PROXXON jest jednym z czołowych producentów narzędzi ręcznych na świecie, gwarantującym najwyższe standardy jakości i trwałości. Produkty marki są wynikiem zaawansowanej technologii i ciągłych innowacji prowadzonych w siedzibie firmy w Niemczech. Firma dąży do zapewnienia narzędzi, które nie tylko są wytrzymałe, ale także ergonomiczne, co przekłada się na komfort i efektywność pracy.