

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-12-katny-krotki-1-2-17-bez-zaw-ns-bz-12-12-17-schmith-p-32302.html>



## Klucz nasadowy 12-kątny krótki 1 2" 17 bez zaw NS-BZ-12-12-17 SCHMITH

Cena brutto	<b>4,80 zł</b>
Cena netto	<b>3,90 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>NS-BZ-12-12-17</b>
Kod producenta	<b>NS-BZ-12-12-17</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz nasadowy 12-kątny krótki 1/2" 17 mm SCHMITH

Nasadka 12-kątna ze stali chromowo-wanadowej CrV w rozmiarze 17 mm z gniazdem 1/2". Krótka konstrukcja zapewnia dostęp do miejsc o ograniczonej przestrzeni roboczej. Zgodność z normą DIN 3124.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar nasadki 17 mm

Profil wewnętrzny 12-kątny

Materiał CrV

### Charakterystyka techniczna

#### Profil 12-kątny (dwunastokątny)

Dwunastokątny profil wewnętrzny umożliwia zakładanie nasadki co 30° zamiast co 60° jak w przypadku profilu 6-kątnego. Ułatwia to pracę w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie nie ma możliwości pełnego obrotu grzechotki.

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Materiał ten

charakteryzuje się odpornością na ścieranie i odkształcenia, co przekłada się na długą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

### Zaokrąglone ścianki wewnętrzne

Geometria wnętrza nasadki minimalizuje kontakt ze śrubą w punktach narażonych na uszkodzenia. Nacisk przenoszony jest na płaskie powierzchnie, a nie na krawędzie, co chroni łby śrub przed wytarciem i ułatwia откручивание zużytych elementów złącznych.

### Krótką konstrukcja

Skrócona długość korpusu umożliwia dostęp do śrub w głębokich gniazdach i ciasnych przestrzeniach montażowych. Szczególnie przydatna przy pracy z elementami mocującymi osłonięte innymi podzespołami.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-BZ-12-12-17
Rozmiar gniazda napędowego	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar nasadki	17 mm
Profil wewnętrzny	12-kątny (dwunastokątny)
Typ konstrukcji	Krótką
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Norma	DIN 3124
Jednostka sprzedaży	5 sztuk
Kod EAN	5902004735603

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub M10 w instalacjach mechanicznych
- Prace serwisowe w motoryzacji przy elementach podwozia
- Konserwacja maszyn przemysłowych w miejscach o ograniczonym dostępie
- Montaż konstrukcji stalowych z połączeniami śrubowymi 17 mm
- Prace warsztatowe wymagające częstej zmiany kąta zakładania nasadki
- Serwis urządzeń AGD i sprzętu elektronicznego
- Naprawa i konserwacja sprzętu ogrodniczego

### Kompatybilność z napędem

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami z kwadratowym gniazdem 1/2" (12,7 mm): grzechotkami, korbami, przedłużkami,

---

kardanami oraz kluczami dynamometrycznymi. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadany napęd ma odpowiedni rozmiar gniazda.

## Norma DIN 3124

---

Produkt spełnia wymagania normy DIN 3124, która określa wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek dwunastokątnych. Normalizacja zapewnia wymiennność narzędzi różnych producentów oraz gwarantuje minimalny moment obrotowy, jaki nasadka musi przenieść bez uszkodzenia.

### Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w różnych długościach oraz zestaw nasadek 12-kątnych w zakresie 10-32 mm dla napędu 1/2".

...