

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-6-katny-dlugi-1-2-17-mm-bez-zaw-ns-bz-12d-17-schmith-p-32360.html>



## Klucz nasadowy 6-kątny długi 1 2" 17 mm bez zaw NS-BZ-12D-17 SCHMITH

Cena brutto	<b>47,08 zł</b>
Cena netto	<b>38,28 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>NS-BZ-12D-17</b>
Kod producenta	<b>NS-BZ-12D-17</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz nasadowy 6-kątny długi 1/2" 17 mm NS-BZ-12D-17 SCHMITH

Wydłużona nasadka sześciokątna do grzechotek i pokręteł z trzpieniem 1/2", wykonana ze stali chromowo-wanadowej. Przeznaczona do pracy z nakrętkami i śrubami M10 w miejscach o ograniczonym dostępie.

Rozmiar nasadki 17 mm

Rozmiar trzpienia 1/2"

Typ gniazda 6-kątne

Materiał CrV

### Charakterystyka techniczna

#### Wydłużona konstrukcja

Zwiększona długość korpusu umożliwia pracę na głębokich szpilkach i w zagłębionych gniazdach montażowych, gdzie standardowe nasadki nie sięgają elementu złącznego. Typowo stosowane przy montażu kół, elementów podwozia czy w głębokich otworach technologicznych.

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się zwiększoną twardością powierzchni przy zachowaniu plastycznego rdzenia. Zapewnia odporność na odkształcenia przy dużych momentach obrotowych oraz wydłuża żywotność narzędzia w warunkach intensywnej pracy.

### Profil 6-kątny z zaokrągleniami

Wewnętrzny profil heksagonalny z zaokrąglonymi krawędziami styku przenosi siłę na płaszczyzny łba śruby, a nie na jej krawędzie. Rozwiązanie to minimalizuje ryzyko obtoczenia krawędzi elementu złącznego i pozwala na pracę ze śrubami częściowo zużytymi lub skorodowanymi.

### Trzpień 1/2" (12,7 mm)

Standardowy rozmiar mocowania do grzechotek i pokręteł stosowany w profesjonalnych zestawach narzędziowych. Zapewnia kompatybilność z większością narzędzi ręcznych i pneumatycznych dostępnych na rynku. Sprawdza się przy pracach wymagających średnich i dużych momentów dokręcających.

## Specyfikacja techniczna

Model	NS-BZ-12D-17
Rozmiar nasadki	17 mm
Typ gniazda	6-kątne (heksagonalne)
Rozmiar trzpienia mocującego	1/2" (12,7 mm)
Wersja	Długa
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Producent	SCHMITH

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół samochodowych na długich szpilkach
- Prace serwisowe przy elementach podwozia i zawieszenia
- Montaż śrub M10 w zagłębionych otworach technologicznych
- Serwis maszyn przemysłowych z trudnodostępными punktami mocowania
- Prace konserwacyjne przy osprzęcie silnika
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dostępu do głębokich połączeń
- Naprawy sprzętu rolniczego i budowlanego

### Sprawdzenie kompatybilności

Nasadka 17 mm odpowiada śrubom i nakrętkom M10 (średnica gwintu 10 mm). Przed zakupem należy upewnić się, że posiadana grzechotka lub pokrętko posiada trzpień o rozmiarze 1/2". W przypadku grzechotek z trzpieniem 1/4" lub 3/8" konieczne jest

---

zastosowanie adaptera przejściowego.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed użyciem należy sprawdzić prawidłowe osadzenie nasadki na trzpieniu grzechotki – zabezpieczenie kulkowe lub sprężynowe powinno słyszalnie zatrzasnąć się w odpowiednim gnieździe. Podczas pracy należy upewnić się, że nasadka jest w pełni nałożona na element złączny, co zapobiega uszkodzeniu zarówno narzędzia, jak i łba śruby.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i ewentualnych pozostałości smaru. Narzędzia przechowywane w wilgotnych warunkach warto okresowo zabezpieczać preparatami antykorozyjnymi. Nie należy stosować nasadki jako przedłużacza lub dźwigni – może to prowadzić do trwałego odkształcenia.

### Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się grzechotkę 1/2", zestaw nasadek w rozmiarach 13-24 mm oraz przedłużki w długościach 125 mm i 250 mm. W przypadku pracy z elementami mocno skorodowanymi przydatne mogą być nasadki udarowe oraz penetrujące środki chemiczne.

...