

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-sześciokątny-3-4-46-mm-ns-34-46-schmith-p-29866.html>

## Klucz nasadowy sześciokątny 3 4" 46 mm NS-34-46 SCHMITH

Cena brutto	<b>63,89 zł</b>
Cena netto	<b>51,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>NS-34-46</b>
Kod producenta	<b>NS-34-46</b>
Kod EAN	<b>5902004707921</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Klucz nasadowy sześciokątny 3/4" 46 mm NS-34-46 SCHMITH

Nasadka sześciokątna 46 mm z gniazdem 3/4 cala, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV. Narzędzie przeznaczone do pracy z kluczami udarowymi i zapadkowymi w zastosowaniach wymagających dużego momentu obrotowego.

Rozmiar nasadki 46 mm

Wymiar gniazda 3/4"

Materiał CrV

Norma DIN 3124

### Charakterystyka techniczna

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie w porównaniu do standardowych stali narzędziowych. Dodatek wanadu poprawia strukturę materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

#### Profil sześciokątny z zaokrąglonymi ściankami

Geometria wewnętrzna nasadki minimalizuje kontakt z narożnikami śruby lub nakrętki, rozkładając siły na większą powierzchnię. Rozwiązanie to zmniejsza ryzyko uszkodzenia elementów złącznych, szczególnie przy zużytych lub skorodowanych połączeniach.

### Gniazdo 3/4 cala

Standardowy wymiar stosowany w profesjonalnych narzędziach pneumatycznych i udarowych. Zapewnia stabilne połączenie z kluczami zapadkowymi i nasadkami udarowymi, umożliwiając przenoszenie dużych momentów obrotowych bez ryzyka wyślizgu.

### Zgodność z normą DIN 3124

Niemiecka norma określająca wymiary, tolerancje i wymagania wytrzymałościowe dla nasadek sześciokątnych. Gwarantuje kompatybilność z narzędziami innych producentów stosujących ten sam standard oraz powtarzalność parametrów.

## Specyfikacja techniczna

Model	NS-34-46
Producent	SCHMITH
Rozmiar nasadki	46 mm
Wymiar gniazda	3/4" (19,05 mm)
Typ profilu	Sześciokątny
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma	DIN 3124
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Kod EAN	5902004707921
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.

## Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów układu jezdnych pojazdów ciężarowych
- Prace serwisowe przy dużych maszynach przemysłowych
- Instalacje rurociągów stalowych o dużych średnicach
- Konserwacja sprzętu budowlanego i rolniczego
- Serwis układów hamulcowych w pojazdach użytkowych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dużych momentów dokręcania
- Prace przy połączeniach flansowych w przemyśle

### Kompatybilność z narzędziami napędowymi

---

Nasadka współpracuje z kluczami zapadkowymi 3/4", kluczami udarowymi pneumatycznymi oraz elektrycznymi kluczami dynamometrycznymi. Przed użyciem należy sprawdzić zakres momentów obrotowych narzędzia napędowego – dla rozmiaru 46 mm typowe wartości to 300-800 Nm w zależności od zastosowania i materiału elementu złącznego.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan gniazda nasadki oraz elementu napędowego – obecność zadziorów lub śladów zużycia może prowadzić do niestabilnego połączenia. Podczas dokręcania należy upewnić się, że nasadka jest całkowicie nasunięta na śrubę lub nakrętkę, aby uniknąć uszkodzenia profilu.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i nałożenie cienkiej warstwy oleju zabezpieczającego, szczególnie przy przechowywaniu w wilgotnych warunkach. Regularna konserwacja zapobiega korozji i przedłuża żywotność narzędzia.

### **Wykończenie polerowane**

Powierzchnia nasadki została wygładzona mechanicznie, co ułatwia czyszczenie i zmniejsza przyczepność zanieczyszczeń. Polerowanie nie wpływa na parametry wytrzymałościowe, ale poprawia estetykę i komfort pracy poprzez eliminację ostrych krawędzi.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z nasadkami 3/4" warto rozważyć: klucz zapadkowy 3/4" z regulacją momentu, przedłużki 3/4" w różnych długościach, przejściówki 3/4" na 1/2" oraz zestaw nasadek udarowych w zakresie 24-50 mm. W przypadku pracy z elementami o dużych momentach dokręcania niezbędny może być klucz dynamometryczny z zakresem do 1000 Nm.

...