

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-dwunastokatny-krotki-1-2-12-ns-12-12-12-schmith-p-31473.html>



Klucz nasadowy dwunastokątny krótki 1 2" 12 NS-12-12-12 SCHMITH

Cena brutto	7,05 zł
Cena netto	5,73 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-12-12-12
Kod producenta	NS-12-12-12
Kod EAN	5902004731438
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy dwunastokątny krótki 1/2" 12 mm SCHMITH

Nasadka z gniazdem 1/2 cala i rozmiarem 12 mm w wersji krótkiej z dwunastokątnym profilem wewnętrznym. Narzędzie wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV zgodnie z normą DIN 3124.

Gniazdo napędowe 1/2"
Rozmiar nasadki 12 mm
Profil wewnętrzny Dwunastokątny
Długość Krótka

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Dodatek wanadu zwiększa wytrzymałość mechaniczną, co pozwala na przenoszenie wyższych momentów obrotowych bez odkształceń. Materiał zapewnia długą żywotność narzędzia nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Profil dwunastokątny

Dwanaście punktów styku z łbem śruby lub nakrętki umożliwia pracę z mniejszym kątem obrotu (30° zamiast 60° jak w sześciokącie). Rozwiązanie przydatne w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie pełny obrót grzechotką nie jest możliwy.

Zaokrąglone ścianki wewnętrzne

Kontakt z łbem elementu złącznego odbywa się na płaskich powierzchniach, a nie na krawędziach. Konstrukcja redukuje ryzyko zaokrąglenia rogów śruby lub nakrętki, szczególnie przy zużytych lub skorodowanych elementach.

Norma DIN 3124

Niemiecka norma określająca wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek napędowych. Zgodność z normą gwarantuje kompatybilność z grzechotkami, przedłużkami i przegubami innych producentów stosujących ten sam standard.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-12-12-12
Gniazdo napędowe	1/2 cala (12,7 mm)
Rozmiar nasadki	12 mm
Profil wewnętrzny	Dwunastokątny (12-punktowy)
Długość	Krótka
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma	DIN 3124
Wykończenie	Polerowane
Kod EAN	5902004731438
Jednostka sprzedaży	1 sztuka

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M12 w warsztatach samochodowych
- Prace serwisowe przy podwoziu, zawieszeniu i układzie hamulcowym
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych z elementami złącznymi 12 mm
- Konserwacja sprzętu budowlanego i rolniczego
- Montaż konstrukcji stalowych i instalacji technicznych
- Prace w miejscach o ograniczonym dostępie wymagające małego kąta obrotu

Kompatybilność z napędem 1/2"

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi czworokątny trzpień 1/2 cala: grzechotkami, korbami, przegubami kardanowymi, przedłużkami oraz kluczami dynamometrycznymi. Standard 1/2" to najpopularniejszy rozmiar w profesjonalnych zestawach narzędziowych, stosowany przy momentach obrotowych od około 40 do 200 Nm.

Wersja krótka a standardowa

Krótkie nasadki charakteryzują się mniejszą wysokością całkowitą, co ułatwia dostęp do elementów złącznych w zagłębieniach, blisko ścian lub innych przeszkód. Wersja standardowa zapewnia lepszą stabilność przy wyższych momentach obrotowych i ułatwia prowadzenie narzędzia na wydłużonych śrubach.

Produkty powiązane

Grzechotka 1/2", przedłużki 1/2" (75 mm, 125 mm, 250 mm), przegub kardanowy 1/2", adapter 1/2" na 3/8", zestaw nasadek dwunastokątnych 1/2" (10-32 mm), klucz dynamometryczny 1/2" (40-200 Nm).

...