

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-szesciokatny-1-2-21-mm-ns-12-21-schmith-p-30306.html>



Klucz nasadowy sześciokątny 1 2" 21 mm NS-12-21 SCHMITH

Cena brutto	10,35 zł
Cena netto	8,41 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-12-21
Kod producenta	NS-12-21
Kod EAN	5902004707686
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy sześciokątny 1/2" 21 mm NS-12-21 SCHMITH

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2 cala do odkręcania i dokręcania śrub i nakrętek o wymiarze 21 mm. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV zgodnie z normą DIN 3124, przeznaczona do pracy z kluczami dynamometrycznymi, grzechotkami i innymi narzędziami z chwytem kwadratowym 1/2".

Rozmiar klucza 21 mm
Chwyt 1/2" (12,7 mm)
Materiał Stal CrV
Norma DIN 3124

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Stop chromu i wanadu zapewnia długotrwałą pracę nawet przy intensywnym użytkowaniu i dużych obciążeniach momentem obrotowym.

Profil sześciokątny z zaokrąglonymi krawędziami

Wewnętrzne ścianki nasadki mają zaokrąglone naroża, co przenosi nacisk na płaskie powierzchnie śruby, a nie na narożniki. Rozwiązanie to minimalizuje ryzyko ścierania krawędzi elementów złącznych, szczególnie przy pracy z połączeniami zardzewiałymi lub mocno dokręconymi.

Chwyt kwadratowy 1/2 cala

Standardowy rozmiar chwytu 12,7 mm (1/2") zapewnia kompatybilność z szeroką gamą narzędzi warsztatowych: grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi, przedłużkami i kardanami. Rozmiar ten stosowany jest głównie w pracach samochodowych i maszynowych.

Zgodność z normą DIN 3124

Niemiecka norma DIN 3124 określa wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek sześciokątnych. Produkt spełniający tę normę gwarantuje prawidłowe dopasowanie do śrub i nakrętek oraz bezpieczną pracę przy znamionowych obciążeniach.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-12-21
Rozmiar klucza	21 mm
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Typ profilu	Sześciokątny
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma	DIN 3124
Wykończenie	Polerowane
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004707686

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół samochodowych (śruby i nakrętki kołowe)
- Prace serwisowe w układzie hamulcowym (zaciski, tarcze)
- Obsługa zawieszenia pojazdów (śruby wahaczy, amortyzatorów)
- Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych
- Prace instalacyjne w systemach rurociągowych
- Serwis sprzętu rolniczego i budowlanego

Jak sprawdzić kompatybilność?

Rozmiar 21 mm odnosi się do rozmiaru płaszczyzn śruby lub nakrętki mierzonych między przeciwległymi ściankami (tzw. wymiar "pod klucz"). Chwyt 1/2" to wymiar kwadratowego gniazda w nasadce, które musi pasować do chwytu grzechotki lub klucza. Przed zakupem upewnij się, że posiadane narzędzie ma chwyt 1/2 cala i że elementy złączne wymagają klucza 21 mm.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2", przedłużki 1/2", kardany 1/2", inne nasadki z serii SCHMITH w zakresie 10-32 mm, klucz dynamometryczny 1/2" do precyzyjnego dokręcania według momentu.

...