

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-dwunastokatny-krotki-1-2-10-ns-12-12-10-schmith-p-31471.html>

Klucz nasadowy dwunastokątny krótki 1 2" 10 NS-12-12-10 SCHMITH

Cena brutto	6,77 zł
Cena netto	5,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-12-12-10
Kod producenta	NS-12-12-10
Kod EAN	5902004731414
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy dwunastokątny krótki 1/2" 10 mm NS-12-12-10 SCHMITH

Nasadka warsztatowa ze stopem chromowo-wanadowym, przeznaczona do montażu i demontażu śrub oraz nakrętek o rozmiarze 10 mm. Profil dwunastokątny umożliwia pracę z ograniczonym kątem obrotu, a krótka konstrukcja zapewnia dostęp w ciasnych przestrzeniach.

Rozmiar gniazda 10 mm

Chwył kwadratowy 1/2" (12,7 mm)

Profil Dwunastokątny

Materiał CrV (DIN 3124)

Charakterystyka techniczna

Profil dwunastokątny (12-punktowy)

Umożliwia pracę z minimalnym kątem obrotu 30°, co jest istotne przy ograniczonej przestrzeni roboczej. Zapewnia sześć pozycji chwytania na jeden pełny obrót, zwiększając efektywność pracy w trudno dostępnych miejscach.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Dodatek wanadu poprawia odporność na ścieranie i zmęczenie materiału, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

Zaokrąglone ścianki wewnętrzne

Konstrukcja z zaokrąglonymi krawędziami wewnętrznymi przenosi moment obrotowy na płaskie powierzchnie łba śruby, a nie na narożniki. Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia krawędzi elementów złącznych, szczególnie przy zużytych lub skorodowanych śrubach.

Krótką wersją wykonania

Kompaktowa długość ułatwia pracę w miejscach z ograniczonym dostępem, gdzie standardowe nasadki nie mieszczą się. Przydatna przy montażu w głębokich gniazdach lub w pobliżu przeszkód konstrukcyjnych.

Specyfikacja techniczna

Model	NS-12-12-10
Rozmiar gniazda	10 mm
Chwył kwadratowy	1/2" (12,7 mm)
Profil gniazda	Dwunastokątny (12-punktowy)
Wersja długości	Krótką
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma	DIN 3124
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Producent	SCHMITH
Kod EAN	5902004731414

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub M6 oraz nakrętek 10 mm w układach mechanicznych
- Prace serwisowe przy silnikach spalinowych (śruby mocowania osłon, wsporników)
- Naprawa i konserwacja układów zawieszenia w pojazdach
- Montaż elementów w instalacjach hydraulicznych i pneumatycznych
- Prace przy maszynach przemysłowych wymagających dostępu do połączeń gwintowych w ciasnych przestrzeniach
- Obsługa połączeń śrubowych w konstrukcjach stalowych i aluminiowych

Kompatybilność z chwytem 1/2"

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi kwadratowy chwył 1/2" (12,7 mm): klucze dynamometryczne,

grzechotki, przedłużki, przeguby uniwersalne oraz uchwyty z adapterami. Sprawdź wymiar chwytu przed zakupem - w przypadku mniejszych narzędzi (1/4" lub 3/8") konieczny jest adapter przejściowy.

Norma DIN 3124

Nasadka spełnia wymagania normy DIN 3124, która określa tolerancje wymiarowe, twardość materiału oraz wytrzymałość mechaniczną nasadek udarowych i standardowych. Norma gwarantuje zgodność wymiarów z międzynarodowymi standardami, co zapewnia prawidłową współpracę z narzędziami różnych producentów.

Polerowane wykończenie powierzchni zmniejsza tarcie podczas zakładania i zdejmowania nasadki z elementów złącznych, ułatwiając pracę i chroniąc przed korozją w warunkach warsztatowych.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym dla precyzyjnej pracy, przedłużki 1/2" w różnych długościach oraz przegub kardana dla pracy pod kątem. W przypadku większego zestawu - organizery lub walizki na nasadki ułatwiające przechowywanie i transport narzędzi.

...