

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-dwunastokatny-krotki-1-2-24-ns-12-12-24-schmith-p-31483.html>



Klucz nasadowy dwunastokątny krótki 1 2" 24 NS-12-12-24 SCHMITH

Cena brutto	11,52 zł
Cena netto	9,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-12-12-24
Kod producenta	NS-12-12-24
Kod EAN	5902004731537
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy dwunastokątny krótki 1/2" 24 mm NS-12-12-24 SCHMITH

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2" do nakrętek 24 mm. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV, spełnia normę DIN 3124. Krótka konstrukcja zapewnia dostęp w ograniczonej przestrzeni roboczej.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza 24 mm
Profil Dwunastokątny
Norma DIN 3124

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zwiększa twardość i odporność na ścieranie. Materiał zapewnia długotrwałą pracę przy wysokich obciążeniach skrętnych, typowych dla kluczy udarowych i mechanicznych.

Profil dwunastokątny

Dwanaście punktów styku z nakrętką umożliwia pracę z mniejszym kątem obrotu (30° zamiast 60°). Przydatne w miejscach, gdzie pełny obrót jest niemożliwy. Większa powierzchnia kontaktu rozkłada siłę na więcej punktów.

Zaokrąglone ścianki wewnętrzne

Geometria wnętrza nasadki przenosi moment obrotowy na płaskie powierzchnie nakrętki, z dala od naroży. Zmniejsza to ryzyko zerwania krawędzi przy zużytych lub skorodowanych elementach łącznych.

Krótką konstrukcja

Mniejsza długość nasadki w porównaniu do wersji standardowej. Umożliwia pracę w ciasnych przestrzeniach montażowych, gdzie dłuższa nasadka uniemożliwiłaby dostęp do elementu.

Specyfikacja techniczna

Model	NS-12-12-24
Producent	SCHMITH
Gniazdo napędowe	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	24 mm
Profil wewnętrzny	Dwunastokątny
Typ	Krótki
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma	DIN 3124
Wykończenie	Polerowane
Kod EAN	5902004731537
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Dokręcanie i odkręcanie nakrętek M24 w warunkach warsztatowych
- Prace montażowe w mechanice pojazdowej (zawieszenia, układy hamulcowe)
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających połączeń śrubowych 24 mm
- Serwis maszyn przemysłowych z elementami łącznymi M24
- Praca z kluczami dynamometrycznymi 1/2" przy kontrolowanym dokręcaniu
- Zastosowania wymagające dostępu w ograniczonej przestrzeni
- Użytkowanie z grzechotkami, wyciągami i kluczami udarowymi 1/2"

Kompatybilność z napędem 1/2"

Gniazdo 1/2" (12,7 mm) to standard stosowany w narzędziach profesjonalnych i przemysłowych. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadany klucz dynamometryczny, grzechotka lub klucz udarowy ma właśnie takie zakończenie. Nie pasuje do mniejszych napędów 1/4" (6,3 mm) ani 3/8" (10 mm).

Norma DIN 3124

Norma DIN 3124 określa wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek z gniazdem kwadratowym. Produkty spełniające tę normę mają gwarantowane parametry geometryczne i mechaniczne, co zapewnia kompatybilność z narzędziami różnych producentów oraz bezpieczną pracę przy znamionowych obciążeniach.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w różnych długościach oraz przegub kardana 1/2" do pracy pod kątem. W przypadku częstej pracy z różnymi rozmiarami nakrętek przydatny będzie zestaw nasadek 1/2" w zakresie 10-32 mm.

...