

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-12-katny-krotki-1-2-18-bez-zaw-ns-bz-12-12-18-schmith-p-32303.html>



Klucz nasadowy 12-kątny krótki 1 2" 18 bez zaw NS-BZ-12-12-18 SCHMITH

Cena brutto	4,81 zł
Cena netto	3,91 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-BZ-12-12-18
Kod producenta	NS-BZ-12-12-18
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy 12-kątny krótki 1/2" 18 mm SCHMITH NS-BZ-12-12-18

Nasadka dwunastokątna z gniazdem 1/2 cala przeznaczona do pracy z nakrętkami i śrubami o rozmiarze 18 mm. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV zgodnie z normą DIN 3124, zapewnia trwałość w warunkach warsztatowych.

Gniazdo napędowe 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar nasadki 18 mm

Profil wewnętrzny 12-kątny

Materiał Stal CrV

Charakterystyka techniczna

Profil 12-kątny z zaokrąglonymi ściankami

Wewnętrzny profil dwunastokątny kontaktuje się z narożami śruby, a nie z płaskimi ściankami. Zaokrąglone krawędzie eliminują punktowe naciski, redukując ryzyko uszkodzenia łbów śrub, szczególnie przy zużytych lub skorodowanych elementach złącznych.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu charakteryzuje się podwyższoną twardością powierzchniową oraz odpornością na ścieranie.

Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnej eksploatacji w środowisku warsztatowym.

Norma DIN 3124

Zgodność z normą DIN 3124 określa wymiary gniazda napędowego 1/2", tolerancje wykonania oraz minimalne parametry wytrzymałościowe. Zapewnia to kompatybilność z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i przedłużkami różnych producentów.

Wykończenie polerowane

Powierzchnia polerowana ułatwia czyszczenie nasadki z zabrudzeń i pozostałości smaru. Gładka faktura zmniejsza tarcie podczas zakładania i zdejmowania nasadki z elementu złączonego.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-BZ-12-12-18
Gniazdo napędowe	1/2 cala (12,7 mm)
Rozmiar nasadki	18 mm
Profil wewnętrzny	12-kątny (dwunastokątny)
Długość nasadki	Krótka
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma	DIN 3124
Wykończenie	Polerowane
Zawias	Bez zawiasu
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Kod EAN	5902004735610

Zastosowanie

- Obsługa śrub i nakrętek M12 w pracach mechanicznych i montażowych
- Serwis samochodowy - demontaż kół, elementów zawieszenia, układu wydechowego
- Montaż i konserwacja maszyn przemysłowych
- Prace instalacyjne w branży hydraulicznej i sanitarnej
- Konserwacja sprzętu budowlanego i rolniczego
- Praca z grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi i uchwytem teleskopowym 1/2"

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami z gniazdem kwadratowym 1/2 cala: grzechotkami, kluczami dynamometrycznymi,

przegubami kardana, przedłużkami oraz uchwytami typu T. Przed zakupem należy sprawdzić, czy rozmiar 18 mm odpowiada wymiarom śrub lub nakrętek w danym zastosowaniu.

Profil 12-kątny a 6-kątny - różnice w zastosowaniu

Nasadki 12-kątne umożliwiają założenie na śrubę co 30 stopni, co jest przydatne w ograniczonej przestrzeni roboczej, gdzie pełny obrót grzechotką nie jest możliwy. Nasadki 6-kątne zapewniają większą powierzchnię styku i lepiej przenoszą wysokie momenty obrotowe, ale wymagają co najmniej 60 stopni swobody ruchu. Wybór profilu zależy od warunków pracy i stanu elementów złącznych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń gwintowanych warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w różnych długościach, przegub kardana 1/2" oraz klucz dynamometryczny do kontrolowanego dokręcania zgodnie z zaleceniami producenta.

...