

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-6-katny-1-2-12-mm-bez-zaw-ns-bz-12-12-schmith-p-32315.html>

Klucz nasadowy 6-kątny 1 2" 12 mm bez zaw NS-BZ-12-12 SCHMITH

Cena brutto	4,00 zł
Cena netto	3,25 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-BZ-12-12
Kod producenta	NS-BZ-12-12
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy 6-kątny 1/2" 12 mm SCHMITH NS-BZ-12-12

Nasadka sześciokątna z gniazdem 1/2" i rozmiarem roboczym 12 mm, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV zgodnie z normą DIN 3124. Narzędzie przeznaczone do montażu i demontażu elementów złącznych z wykorzystaniem klucza dynamometrycznego lub grzechotki z chwytem 1/2 cala.

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar roboczy 12 mm

Materiał Stal CrV

Norma DIN 3124

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie w porównaniu do standardowych stali narzędziowych. Stop chromu i wanadu charakteryzuje się odpornością na odkształcenia przy dużych obciążeniach, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia w warunkach intensywnej eksploatacji.

Zaokrąglone ścianki wewnętrzne

Konstrukcja wnętrza nasadki z zaokrąglonymi krawędziami minimalizuje kontakt z narożnikami śruby lub nakrętki. Rozłożenie siły na większą powierzchnię zmniejsza ryzyko uszkodzenia krawędzi elementów złącznych, szczególnie przy odkręcaniu skorodowanych lub nadmiernie dokręconych połączeń.

Norma DIN 3124

Zgodność z niemiecką normą przemysłową gwarantuje precyzyjne wymiary gniazda roboczego i chwytu. Standard określa tolerancje wykonania, twardość materiału oraz parametry wytrzymałościowe, co zapewnia kompatybilność z profesjonalnymi narzędziami i powtarzalność jakości.

Wykończenie polerowane

Powierzchnia polerowana ułatwia usuwanie zanieczyszczeń i zapobiega gromadzeniu się rdzy. Gładkie wykończenie zmniejsza tarcie podczas pracy i umożliwia szybką identyfikację rozmiaru na podstawie odbicia światła od powierzchni narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-BZ-12-12
Typ nasadki	Sześciokątna (6-kątna)
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar roboczy	12 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV
Norma wykonania	DIN 3124
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Zawór	Bez zaworu
Ilość w opakowaniu handlowym	5 szt.
Kod EAN	5902004735733

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M12 w mechanice samochodowej
- Prace serwisowe przy układach hamulcowych i zawieszenia
- Montaż instalacji hydraulicznych i pneumatycznych
- Obsługa maszyn i urządzeń przemysłowych
- Prace konserwacyjne w warsztatach mechanicznych
- Montaż konstrukcji stalowych z połączeniami śrubowymi 12 mm

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w chwyt kwadratowy 1/2": grzechotki, klucze dynamometryczne, przedłużki, przeguby kulowe oraz wkrętaki udarowe. Przed użyciem należy sprawdzić, czy kulka mocująca w chwycie grzechotki prawidłowo blokuje nasadkę.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić dokładność pasowania nasadki do elementu złącznego - luz większy niż 0,2 mm może wskazywać na niezgodność rozmiaru. Podczas pracy narzędzie powinno być osadzone prostopadle do osi śruby, aby uniknąć punktowego obciążenia krawędzi.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń za pomocą szczotki drucianej lub sprężonego powietrza. Narzędzia przechowywane w wilgotnych pomieszczeniach wymagają zabezpieczenia cienką warstwą oleju konserwacyjnego. Nie należy stosować nasadki jako przedłużki dźwigni ani narażać jej na uderzenia młotkiem.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w długościach 125 mm i 250 mm, przegub kardana 1/2" oraz pozostałe nasadki z serii SCHMITH w rozmiarach od 10 mm do 32 mm dla pełnej funkcjonalności zestawu narzędziowego.

...