

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-6-katny-dlugi-1-4-12-mm-bez-zaw-ns-bz-14d-12-schmith-p-32336.html>



Klucz nasadowy 6-kątny długi 1 4" 12 mm bez zaw NS-BZ-14D-12 SCHMITH

Cena brutto	2,74 zł
Cena netto	2,23 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-BZ-14D-12
Kod producenta	NS-BZ-14D-12
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy 6-kątny długi 1/4" 12 mm SCHMITH NS-BZ-14D-12

Długa nasadka sześciokątna z gniazdem 1/4 cala przeznaczona do pracy z śrubami i nakrętkami o rozmiarze 12 mm. Wydłużona konstrukcja umożliwia dostęp do elementów złącznych w zagłębieniach i trudnodostępnych miejscach montażowych.

Gniazdo napędowe 1/4" (6,35 mm)
Rozmiar nasadki 12 mm
Typ konstrukcji Długi, 6-kątny
Materiał Stal CrV

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość powierzchni oraz odporność na deformacje pod obciążeniem. Materiał ten charakteryzuje się lepszymi właściwościami mechanicznymi niż zwykła stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia przy intensywnej pracy.

Wydłużona konstrukcja nasadki

Dodatkowa długość korpusu umożliwia sięganie do śrub i nakrętek znajdujących się w głębokich gniazdach, otworach montażowych czy za innymi elementami konstrukcyjnymi. Rozwiązanie stosowane w pracach mechanicznych, gdzie standardowa nasadka nie zapewnia wystarczającego zasięgu.

Zaokrąglone ściany wewnętrzne (system TORX-Plus)

Wewnętrzna geometria nasadki z zaokrąglonymi krawędziami przenosi moment obrotowy na płaskie powierzchnie nakrętki, a nie na jej narożniki. Rozwiązanie minimalizuje ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu złącznego, zwłaszcza przy pracy z odkształconymi lub skorodowanymi śrubami.

Norma DIN 3124

Produkt spełnia wymagania niemieckiej normy określającej tolerancje wymiarowe, twardość oraz wytrzymałość nasadek sześciokątnych z gniazdem kwadratowym. Zgodność z normą gwarantuje kompatybilność z systemami narzędziowymi oraz powtarzalność parametrów w całej serii.

Specyfikacja techniczna

Model	NS-BZ-14D-12
Producent	SCHMITH
Rozmiar gniazda napędowego	1/4 cala (6,35 mm)
Rozmiar nasadki (klucz płaski)	12 mm
Typ profilu wewnętrznego	Sześciokątny z zaokrąglonymi ścianami
Konstrukcja	Długa
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Norma	DIN 3124
Zawlecзка zabezpieczająca	Bez zawlecзки
Ilość w opakowaniu sprzedażowym	5 szt.
Kod EAN	5902004736457

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M12 w zagłębieniach konstrukcyjnych
- Prace serwisowe przy elementach znajdujących się za osłonami lub innymi podzespołami
- Serwis motoryzacyjny – dostęp do śrub w głębokich gniazdach silników i skrzyń biegów
- Mechanika precyzyjna wymagająca zachowania integralności krawędzi elementów złącznych
- Montaż maszyn i urządzeń z ograniczonym dostępem do punktów mocowania
- Konserwacja sprzętu AGD i elektronarzędzi z głęboko osadzonymi śrubami

-
- Prace instalacyjne w budownictwie przy złączach w trudnodostępnych lokalizacjach

Kompatybilność z napędem

Nasadka współpracuje z grzechotkami, wkrętakami dynamometrycznymi, przedłużkami oraz korbami wyposażonymi w kwadratowy czop napędowy 1/4 cala. Przed użyciem należy sprawdzić, czy napęd posiada odpowiedni rozmiar gniazda – wymiar 1/4" jest standardem w zestawach narzędziowych do lekkich prac mechanicznych i precyzyjnych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że nasadka jest prawidłowo osadzona na czopie napędowym grzechotki lub korby. Brak zawleczonej zabezpieczającej wymaga kontroli stabilności połączenia – w przypadku luzów nasadka może zsunąć się podczas pracy.

Moment obrotowy powinien być dostosowany do średnicy i klasy wytrzymałości śruby. Dla śrub M12 klasy 8.8 maksymalny moment dokręcania wynosi około 85 Nm, jednak przy pracy z napędem 1/4" zaleca się stosowanie momentów nie przekraczających 70 Nm ze względu na ograniczenia wytrzymałościowe gniazda napędowego.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić z zanieczyszczeń oraz zabezpieczyć przed wilgocią. Polerowana powierzchnia jest podatna na korozję w warunkach wysokiej wilgotności – zaleca się przechowywanie w suchym miejscu lub w skrzynce narzędziowej z wkładem piankowym.

Produkty powiązane

Do kompletu z nasadką warto rozważyć: grzechotkę 1/4" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużkę 1/4" o długości 100-150 mm do dalszego zwiększenia zasięgu, adapter przejściowy 1/4" na 3/8" przy pracy z cięższymi napędami oraz pozostałe nasadki z serii SCHMITH NS-BZ w rozmiarach 8-14 mm do kompletnego zestawu.

...