

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-6-katny-dlugi-1-2-11-mm-bez-zaw-ns-bz-12d-11-schmith-p-32354.html>



Klucz nasadowy 6-kątny długi 1 2" 11 mm bez zaw NS-BZ-12D-11 SCHMITH

Cena brutto	8,04 zł
Cena netto	6,54 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-BZ-12D-11
Kod producenta	NS-BZ-12D-11
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy 6-kątny długi 1/2" 11 mm SCHMITH NS-BZ-12D-11

Nasadka sześciokątna w wydłużonej wersji do grzechotek i kluczy dynamometrycznych. Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV, przeznaczona do pracy z połączeniami śrubowymi w trudno dostępnych miejscach.

Chwyt 1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza 11 mm
Typ Długi, 6-kątny
Materiał Stal CrV

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Chrom zwiększa odporność na korozję, wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną. Materiał zachowuje parametry przy intensywnym użytkowaniu.

Wydłużona konstrukcja

Przedłużona tuleja umożliwia dostęp do śrub osadzonych głęboko w gniazdach montażowych lub ukrytych za innymi elementami.

Rozwiązanie stosowane przy pracach z zawieszzeniami, silnikami czy skrzyniami biegów.

Zaokrąglone ściany wewnętrzne

Profil wewnętrzny przenosi moment obrotowy na płaskie powierzchnie śruby, omijając naroża. Zmniejsza to ryzyko obtarcia krawędzi łba przy wielokrotnym użyciu lub pracy z zardzewiałymi połączeniami.

Norma DIN 3124

Niemiecka norma określająca wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek. Gwarantuje kompatybilność z narzędziami różnych producentów oraz spełnienie wymagań co do momentu obrotowego.

Specyfikacja techniczna

Model	NS-BZ-12D-11
Producent	SCHMITH
Rozmiar chwytu	1/2" (12,7 mm)
Rozmiar klucza	11 mm
Typ profilu	Sześciokątny (6-kąt)
Wersja	Długa
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie	Polerowane
Norma	DIN 3124
Jednostka sprzedaży	5 sztuk
Kod EAN	5902004736266

Zastosowanie

- Prace serwisowe przy zawieszeniu i układzie kierowniczym pojazdów
- Montaż i demontaż elementów w głębokich gniazdach montażowych
- Obsługa połączeń śrubowych w przestrzeniach o ograniczonym dostępie
- Prace przy silnikach spalinowych i skrzyniach biegów
- Serwis maszyn przemysłowych i urządzeń mechanicznych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dostępu do ukrytych śrub
- Prace warsztatowe z użyciem grzechotek 1/2"

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami wyposażonymi w kwadratowy chwyt 1/2" (12,7 mm): grzechotki ręczne, klucze dynamometryczne, klucze udarowe pneumatyczne i elektryczne, przedłużki, przeguby kulowe. Sprawdź, czy moment obrotowy

narzędzia odpowiada parametrom połączenia śrubowego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić, czy nasadka jest prawidłowo osadzona na chwycie narzędzia. Moment obrotowy powinien być przenoszony równomiernie, bez luzów. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i zabezpieczenie cienką warstwą oleju ochronnego.

Wydłużone nasadki generują większe naprężenia skrętne niż standardowe. Nie należy stosować przedłużeń dźwigni ani uderzeń młotkiem. W przypadku zablokowanych połączeń warto użyć środków penetrujących i odczekać przed ponowną próbą odkręcenia.

Produkty powiązane

Grzechotka 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" w długościach 125-250 mm, przegub kulowy 1/2", klucz dynamometryczny 1/2" w zakresie 40-200 Nm, zestaw nasadek 1/2" 10-32 mm.

...