

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-6-katny-dlugi-1-2-32-mm-bez-zaw-ns-bz-12d-32-schmith-p-32369.html>



Klucz nasadowy 6-kątny długi 1 2" 32 mm bez zaw NS-BZ-12D-32 SCHMITH

Cena brutto	123,60 zł
Cena netto	100,49 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-BZ-12D-32
Kod producenta	NS-BZ-12D-32
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy 6-kątny długi 1/2" 32 mm SCHMITH NS-BZ-12D-32

Nasadka sześciokątna o wydłużonej konstrukcji, przeznaczona do obsługi połączeń gwintowych 32 mm w trudno dostępnych miejscach. Narzędzie współpracuje z grzechotkami i kluczami dynamometrycznymi z gniazdem 1/2".

Rozmiar klucza 32 mm

Mocowanie 1/2"

Typ długi, 6-kątny

Materiał CrV

Charakterystyka techniczna

Wydłużona konstrukcja

Zwiększona długość korpusu umożliwia dostęp do śrub i nakrętek osadzonych głęboko w otworach, na długich szpilkach gwintowanych oraz w zagłębieniach konstrukcyjnych. Rozwiązanie stosowane w pracach przy podwoziu, montażu elementów silnika czy układów wydechowych.

Profil 6-kątny z zaokrąglonymi ściankami

Wewnętrzny profil nasadki przenosi siłę na płaszczyzny łącznika, a nie na jego krawędzie. Takie rozwiązanie minimalizuje ryzyko obtarcia rogów śruby lub nakrętki, co ma znaczenie przy pracy z elementami zużytymi, skorodowanymi lub wykonanymi z miękkiego materiału.

Stal chromowo-wanadowa (CrV)

Materiał charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek wanadu poprawia wytrzymałość zmęczeniową, co przekłada się na żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu w warsztacie lub serwisie.

Gniazdo napędowe 1/2"

Standard mocowania 1/2 cala zapewnia kompatybilność z większością profesjonalnych grzechotek, kluczy dynamometrycznych, przedłużek i przegubów. Rozmiar ten stosowany jest w narzędziach o średnim i wysokim zakresie momentu obrotowego.

Specyfikacja techniczna

Model	NS-BZ-12D-32
Rozmiar klucza	32 mm
Mocowanie (zabierak)	1/2"
Typ profilu	sześciokątny (6-kątny)
Rodzaj	długi
Materiał	stal chromowo-wanadowa (CrV)
Producent	SCHMITH

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub podwozia w pojazdach osobowych i dostawczych
- Obsługa nakrętek na długich szpilkach w układach hamulcowych
- Prace przy elementach zawieszenia wymagających dostępu przez otwory
- Serwis układów wydechowych — połączenia w zagłębieniach karoserii
- Montaż osprzętu silnika w miejscach o ograniczonej przestrzeni
- Obsługa połączeń w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Prace przy konstrukcjach stalowych wymagających wydłużonych narzędzi

Jak sprawdzić kompatybilność narzędzia?

Upewnij się, że rozmiar klucza (32 mm) odpowiada wymiarowi śruby lub nakrętki. Sprawdź, czy posiadana grzechotka lub klucz dynamometryczny ma gniazdo napędowe 1/2". W przypadku użycia przedłużek lub przegubów, wszystkie elementy muszą być zgodne pod względem standardu mocowania.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan wewnętrznego profilu nasadki — zaokrąglone ścianki nie mogą być uszkodzone lub zdeformowane. Narzędzie powinno być dobrane do rodzaju łącznika — profil 6-kątny współpracuje ze śrubami i nakrętkami sześciokątnymi.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zabrudzeń i oleju. W przypadku kontaktu z wilgocią lub substancjami korozyjnymi, narzędzie należy osuszyć i zabezpieczyć środkiem antykorozyjnym. Przechowywanie w zestawie lub na szynie narzędziowej chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Nie należy stosować nasadki jako przedłużki dźwigni ani uderzać w nią młotkiem — może to spowodować pęknięcie materiału lub deformację profilu. W przypadku zablokowanych połączeń zaleca się użycie środka penetrującego i stopniowe zwiększanie momentu obrotowego.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: grzechotkę 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki 1/2" o różnej długości, przegub kardana 1/2" do pracy pod kątem, klucz dynamometryczny 1/2" do kontrolowanego dokręcania połączeń odpowiedzialnych.

...