

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-6-katny-1-2-21-mm-bez-zaw-ns-bz-12-21-schmith-p-32324.html>

Klucz nasadowy 6-kątny 1 2" 21 mm bez zaw NS-BZ-12-21 SCHMITH

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 5,22 zł |
| Cena netto | 4,24 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | NS-BZ-12-21 |
| Kod producenta | NS-BZ-12-21 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Klucz nasadowy 6-kątny 1/2" 21 mm SCHMITH NS-BZ-12-21

Nasadka sześciokątna bez zawlecжки o rozmiarze 21 mm, przeznaczona do grzechotek i kluczy udarowych z chwytem 1/2". Wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV zgodnie z normą DIN 3124.

Chwył 1/2" (12,7 mm)

Rozmiar nasadki 21 mm

Materiał Stal CrV

Norma DIN 3124

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Stop chromu i wanadu zapewnia trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu, zachowując precyzję wymiarów nawet po wielokrotnym zastosowaniu.

Profil 6-kątny z zaokrąglonymi ściankami

Wewnętrzna geometria nasadki eliminuje kontakt z narożnikami śruby lub nakrętki. Siła przenoszona jest na płaskie ściany elementu, co minimalizuje ryzyko uszkodzenia krawędzi i zaokrąglenia gwintów.

Wykonanie bez zawlecзки

Nasadka pozbawiona kulki zatrzaskowej, co ułatwia szybką wymianę narzędzi podczas pracy. Rozwiązanie stosowane w zestawach nasadek montowanych na szynie lub w organizerach.

Norma DIN 3124

Niemiecka norma określająca wymiary, tolerancje i wytrzymałość nasadek udarowych. Gwarantuje kompatybilność z narzędziami różnych producentów oraz spełnienie wymagań wytrzymałościowych dla zastosowań profesjonalnych.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Model | NS-BZ-12-21 |
| Producent | SCHMITH |
| Rozmiar chwytu | 1/2" (12,7 mm) |
| Rozmiar nasadki | 21 mm |
| Typ profilu | Sześciokątny (6-kątny) |
| Materiał | Stal chromowo-wanadowa CrV |
| Norma | DIN 3124 |
| Wykończenie | Polerowane |
| Zawlecзка | Bez zawlecзки |
| Ilość sprzedażowa | 5 szt. |
| Kod EAN | 5902004735825 |

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół samochodowych (śruby M14)
- Prace serwisowe w motoryzacji – zawieszenie, układ hamulcowy
- Konserwacja i naprawa maszyn przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne
- Obsługa urządzeń z połączeniami śrubowymi 21 mm
- Prace warsztatowe wymagające klucza dynamometrycznego 1/2"

Kompatybilność

Nasadka współpracuje z wszystkimi narzędziami o chwycie kwadratowym 1/2" (12,7 mm): grzechotkami ręcznymi, kluczami dynamometrycznymi, kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi, przedłużkami oraz przegubami kardanowymi zgodnymi z normą DIN 3120.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić, czy rozmiar nasadki odpowiada wymiarowi śruby lub nakrętki. Dopasowanie narzędzia zapobiega uszkodzeniu elementów złącznych i samej nasadki. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i wilgoci, a następnie lekkie nasmarowanie olejem ochronnym.

Nasadki bez zawlecзки wymagają przechowywania w organizerach lub na szynach montażowych, aby uniknąć zgubienia podczas transportu. Nie należy używać nasadek z widocznymi pęknięciami, odkształceniami lub zużyciem profilu wewnętrznego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć: grzechotki 1/2" z mechanizmem 72-zębowym, przedłużki nasadowe różnej długości, przeguby kardanowe, klucze dynamometryczne oraz zestawy nasadek w zakresie od 10 do 32 mm.

...