

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-12-katny-krotki-1-2-15-bez-zaw-ns-bz-12-12-15-schmith-p-32300.html>



Klucz nasadowy 12-kątny krótki 1 2" 15 bez zaw NS-BZ-12-12-15 SCHMITH

Cena brutto	4,60 zł
Cena netto	3,74 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-BZ-12-12-15
Kod producenta	NS-BZ-12-12-15
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy 12-kątny krótki 1/2" 15 mm SCHMITH NS-BZ-12-12-15

Klucz nasadowy 12-kątny o krótkiej budowie, przeznaczony do pracy z grzechotką lub kluczem trzpieniowym 1/2". Wykonany ze stali chromowo-wanadowej z polerowanym wykończeniem zgodnie z normą DIN 3124.

Rozmiar klucza 15 mm
Chwyt kwadratowy 1/2" (12,7 mm)
Typ profilu 12-kątny
Materiał Stal CrV

Charakterystyka techniczna

Profil 12-kątny z zaokrąglonymi ściankami

Dwunastokątna geometria wnętrza nasadki eliminuje bezpośredni kontakt z narożnikami śruby lub nakrętki. Zaokrąglone ściany rozkładają siły na większą powierzchnię, co zapobiega starciu krawędzi elementów złącznych, szczególnie przy zużytych lub skorodowanych śrubach.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zapewnia wysoką twardość powierzchniową przy zachowaniu sprężystości rdzenia. Dzięki temu nasadka nie pęka pod obciążeniem i zachowuje odporność na ścieranie podczas intensywnej pracy z narzędziami udarowymi.

Krótka konstrukcja

Kompaktowa budowa umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach, gdzie standardowe nasadki nie mieszczą się. Przydatna przy montażu w głębokich gniazdach lub w pobliżu przeszkód konstrukcyjnych.

Zgodność z normą DIN 3124

Spełnia wymagania niemieckiej normy dotyczącej wymiarów, tolerancji i wytrzymałości kluczy nasadowych. Gwarantuje kompatybilność z narzędziami innych producentów stosujących standard 1/2".

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-BZ-12-12-15
Rozmiar klucza	15 mm
Chwyt kwadratowy	1/2 cala (12,7 mm)
Typ profilu wewnętrznego	12-kątny (dwunastokątny)
Długość nasadki	Krótka
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Wykończenie powierzchni	Polerowane
Norma	DIN 3124
Jednostka sprzedaży	5 sztuk
Kod EAN	5902004735580

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub oraz nakrętek M10 w warsztatach mechanicznych
- Prace serwisowe w motoryzacji przy elementach podwozia i silnika
- Obsługa maszyn przemysłowych wymagających narzędzi 1/2"
- Prace instalacyjne w konstrukcjach stalowych
- Serwis sprzętu budowlanego i rolniczego
- Montaż elementów w trudno dostępnych miejscach dzięki krótkiej budowie
- Zastosowanie z grzechotką, kluczem trzpieniowym lub przedłużką 1/2"

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje ze wszystkimi narzędziami posiadającymi kwadratowy chwyt 1/2" (12,7 mm): grzechotkami ręcznymi,

pneumatycznymi, kluczami dynamometrycznymi, klucze trzpieniowymi oraz przedłużkami. Sprawdź, czy rozmiar 15 mm odpowiada wymiarom śrub w obsługiwanym sprzęcie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że nasadka jest prawidłowo osadzona na chwycie narzędzia. Profil 12-kątny wymaga pełnego dosunięcia na śrubę lub nakrętkę, aby zapewnić równomierne rozłożenie sił. Po zakończeniu pracy oczyść nasadkę z zanieczyszczeń i zabezpiecz cienką warstwą oleju, jeśli jest narażona na wilgoć.

Unikaj stosowania nasadki jako przedłużki dźwigni lub młotka. Polerowana powierzchnia ułatwia usuwanie zabrudzeń, ale wymaga ochrony przed korozją w środowiskach o wysokiej wilgotności. Przechowuj w suchym miejscu, najlepiej w organizerze narzędziowym.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć nasadki w innych rozmiarach z serii SCHMITH 1/2", grzechotkę z chwytem 1/2" oraz przedłużki umożliwiające pracę w głębszych gniazdach. Zestaw nasadek 12-kątnych pozwala obsłużyć szeroki zakres śrub metrycznych.

...