

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-udarowy-3-4-34-mm-ns-u34-34-schmith-p-29872.html>

Klucz nasadowy udarowy 3 4" 34 mm NS-U34-34 SCHMITH

Cena brutto	45,16 zł
Cena netto	36,72 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-U34-34
Kod producenta	NS-U34-34
Kod EAN	5902004709369
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy udarowy 3/4" 34 mm NS-U34-34 SCHMITH

Nasadka udarowa przeznaczona do pracy z kluczami pneumatycznymi i elektrycznymi. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej CrMo SCM 440 metodą kucia, z obróbką cieplną zwiększającą odporność na obciążenia udarowe.

Rozmiar nasadki 34 mm

Gniazdo napędowe 3/4"

Materiał CrMo SCM 440

Typ Udarowy

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440

Stop o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na ścieranie. Zawartość chromu i molibdenu zapewnia twardość przy zachowaniu sprężystości, co zmniejsza ryzyko pęknięć przy pracy udarowej. Materiał ten jest standardem w narzędziach przemysłowych narażonych na duże obciążenia dynamiczne.

Technologia kucia i obróbka cieplna

Proces kucia formuje strukturę materiału, zwiększając gęstość i eliminując wewnętrzne napięcia. Obróbka cieplna (hartowanie i odpuszczanie) nadaje nasadce odpowiednią twardość powierzchni przy zachowaniu plastycznego rdzenia, co jest kluczowe dla wytrzymałości uderowej.

Powłoka oksydowana

Warstwa tlenków metali powstała w procesie oksydacji chemicznej. Zapewnia podstawową ochronę przed korozją i nadaje charakterystyczny ciemny kolor. Powłoka ta nie zwiększa wymiarów nasadki, co jest istotne dla precyzyjnego dopasowania do nakrętek.

Zgodność z normą DIN 3129

Norma określająca wymiary, tolerancje i wymagania wytrzymałościowe dla nasadek sześciokątnych. Zgodność z DIN 3129 gwarantuje kompatybilność z innymi narzędziami tego standardu oraz określone parametry jakościowe.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-U34-34
Rozmiar nasadki	34 mm
Gniazdo napędowe	3/4" (19,05 mm)
Typ nasadki	Udarowa
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440
Technologia wykonania	Kucie na gorąco
Obróbka powierzchni	Oksydowanie
Obróbka cieplna	Hartowanie i odpuszczanie
Norma	DIN 3129
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004709369

Zastosowanie

- Montaż i demontaż nakrętek kół w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
- Prace serwisowe w warsztacie mechanicznym z użyciem kluczy pneumatycznych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dużych momentów dokręcania

-
- Serwis maszyn przemysłowych i urządzeń o dużych połączeniach śrubowych
 - Prace przy sprzęcie rolniczym i maszynach leśnych
 - Montaż i konserwacja instalacji przemysłowych
 - Naprawa i konserwacja pojazdów użytkowych

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar nakrętek w obsługiwanym sprzęcie oraz typ gniazda napędowego w posiadanym kluczu udarowym. Gniazdo 3/4" jest standardem w narzędziach przemysłowych i profesjonalnych kluczach pneumatycznych o dużej mocy. Rozmiar 34 mm odpowiada nakrętkom M22 przy standardowym kluczu płaskim.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki udarowe wymagają regularnego czyszczenia z zanieczyszczeń i smarowania gniazda napędowego. Nie należy używać nasadek standardowych do pracy udarowej, ponieważ mogą pęknąć pod wpływem obciążeń dynamicznych. Nasadki udarowe charakteryzują się grubszyimi ściankami i specjalną obróbką cieplną.

Podczas pracy z kluczem pneumatycznym zaleca się stosowanie odpowiedniego ciśnienia powietrza zgodnego z zaleceniami producenta klucza. Zbyt wysokie ciśnienie może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i połączenia śrubowego.

Po zakończeniu pracy nasadkę należy oczyścić i zabezpieczyć przed wilgocią. Powłoka oksydowana zapewnia podstawową ochronę, ale długotrwałe przechowywanie w wilgotnym środowisku może prowadzić do korozji.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się posiadanie nasadek udarowych w różnych rozmiarach dostosowanych do najczęściej obsługiwanych połączeń śrubowych. Przydatne mogą być również przedłużki udarowe 3/4" oraz przeguby kardanowe umożliwiające pracę pod kątem.