

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-udarowy-3-4-27-mm-ns-u34-27-schmith-p-29867.html>

Klucz nasadowy udarowy 3 4" 27 mm NS-U34-27 SCHMITH

Cena brutto	41,80 zł
Cena netto	33,98 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-U34-27
Kod producenta	NS-U34-27
Kod EAN	5902004709321
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy udarowy 3/4" 27 mm NS-U34-27 SCHMITH

Nasadka udarowa z gniazdem 3/4 cala i rozmiarem klucza 27 mm, przeznaczona do pracy z pneumatycznymi i elektrycznymi kluczami udarowymi. Wykonana ze stali CrMo z obróbką cieplną zapewniającą odporność na cykliczne obciążenia udarowe.

Gniazdo napędowe 3/4" (19,05 mm)
Rozmiar klucza 27 mm
Materiał CrMo SCM 440
Typ Udarowy

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa SCM 440

Stop o podwyższonej zawartości chromu i molibdenu zapewnia połączenie twardości z odpornością na pękanie. SCM 440 to japońska norma odpowiadająca europejskiej 42CrMo4, stosowana w narzędziach pracujących pod dużym obciążeniem dynamicznym.

Obróbka cieplna i kucie

Proces ulepszania cieplnego (hartowanie i odpuszczanie) oraz technologia kucia zwiększają wewnętrzną strukturę materiału, eliminując pory i poprawiając wytrzymałość zmęczeniową. Narzędzie wytrzymuje wielokrotne uderzenia bez odkształceń.

Oksydowanie powierzchni

Warstwa tlenkowa powstała w procesie oksydowania chroni przed korozją i zmniejsza tarcie przy zakładaniu na śrubę. Charakterystyczny ciemny kolor ułatwia identyfikację nasadek udarowych w zestawie narzędzi.

Norma DIN 3129

Niemiecka norma określająca wymiary i tolerancje nasadek sześciokątnych. Zapewnia kompatybilność z gniazdami napędowymi i kluczami różnych producentów oraz gwarantuje prawidłowe przyleganie do nakrętek.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-U34-27
Gniazdo napędowe	3/4 cala (19,05 mm)
Rozmiar klucza	27 mm (sześciokąt)
Typ nasadki	Udarowy
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440
Obróbka powierzchni	Oksydowanie
Technologia wykonania	Kucie, ulepszanie cieplne
Norma	DIN 3129
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004709321

Zastosowanie

- Demontaż i montaż kół w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
- Praca z pneumatycznymi kluczami udarowymi w warsztatach samochodowych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dużych momentów dokręcania
- Serwis maszyn rolniczych i sprzętu przemysłowego
- Demontaż zardzewiałych lub mocno dokręconych połączeń śrubowych
- Prace z elektrycznymi kluczami udarowymi o wysokim momencie obrotowym
- Serwis pojazdów użytkowych i autobusów
- Montaż i konserwacja urządzeń przemysłowych

Różnica między nasadkami standardowymi a udarowymi

Nasadki udarowe charakteryzują się grubszymi ściankami, większą masą i specjalną obróbką cieplną. Konstrukcja ta pozwala absorbować energię uderzeń generowanych przez klucze pneumatyczne i elektryczne. Nasadki standardowe (chromowane) mogą pękać lub odkształcać się przy pracy z narzędziami udarowymi.

Kompatybilność z narzędziami

Gniazdo 3/4 cala to standard stosowany w profesjonalnych kluczach udarowych o średnim i wysokim momencie obrotowym (zazwyczaj 500-2000 Nm). Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar gniazda napędowego w posiadanym kluczu udarowym – może być oznaczony jako 3/4", 19 mm lub 19,05 mm.

Rozmiar 27 mm odpowiada śrubom i nakrętkom M18 oraz niektórym połączeniom M20. Przed użyciem warto zweryfikować dokładny rozmiar nakrętki za pomocą suwmiarki, ponieważ zużyte lub niestandardowe elementy mogą mieć nieznacznie inne wymiary.

Użytkowanie i konserwacja

Po każdym użyciu należy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń i pozostałości oleju. Okresowe natłuszczenie gniazda napędowego zapobiega korozji i ułatwia zakładanie na trzpień klucza. Nie należy używać nasadek jako przedłużaczy dźwigni ani uderzać w nie młotkiem.

Regularnie sprawdzaj stan gniazda sześciokątnego – zaokrąglone krawędzie mogą ślizgać się na nakrętkach i uszkadzać ich główki. Przechowuj nasadki w suchym miejscu, najlepiej na organizerach lub w walizkach narzędziowych.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć inne nasadki udarowe 3/4" w rozmiarach 24 mm, 30 mm i 32 mm – najczęściej występujących w pojazdach ciężarowych. Przydatne mogą być również przedłużki udarowe 3/4" oraz przegubniki pozwalające pracować pod kątem.

...