Dane aktualne na dzień: 30-06-2026 19:58

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-udarowy-3-4-36-mm-ns-u34-36-schmith-p-29882.html

Klucz nasadowy udarowy 3 4" 36 mm NS-U34-36 SCHMITH

Cena brutto	**46,15 zł**
Cena netto	**37,52 zł**
Dostępność	**Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin**
Numer katalogowy	**NS-U34-36**
Kod producenta	**NS-U34-36**
Kod EAN	**5902004709376**
Producent	**Narzędzia SCHMITH**

Opis produktu

Klucz nasadowy udarowy 3/4" 36 mm NS-U34-36 SCHMITH

Nasadka udarowa do klucza pneumatycznego lub elektrycznego, przeznaczona do intensywnych prac montażowych i demontażowych przy użyciu narzędzi udarowych. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej CrMo z obróbką cieplną zapewniającą zwiększoną odporność na obciążenia dynamiczne.

Rozmiar gniazda 3/4"

Rozmiar klucza 36 mm

Materiał CrMo SCM 440

Typ Udarowy

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440

Stop o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na zmęczenie materiału. Dodatek chromu zwiększa twardość powierzchni, molibden poprawia hartowność i odporność na pękanie. Oznaczenie SCM 440 określa japońską normę stali konstrukcyjnej stopowej o zawartości węgla około 0,4%.

Obróbka cieplna i oksydacja

Proces ulepszania cieplnego obejmuje hartowanie i odpuszczanie, co nadaje stali optymalny stosunek twardości do plastyczności. Oksydacja powierzchni tworzy warstwę ochronną przeciwko korozji oraz zmniejsza ryzyko ścierania się powłoki narzędzia podczas intensywnej pracy.

Konstrukcja kuta

Proces kucia zagęszcza strukturę materiału i eliminuje pory, co zwiększa wytrzymałość mechaniczną w porównaniu z nasadkami odlewanymi. Kute narzędzia lepiej znoszą obciążenia udarowe i są mniej podatne na pękanie przy skrajnych momentach obrotowych.

Norma DIN 3129

Niemiecka norma określająca wymiary, tolerancje i wymagania jakościowe dla nasadek sześciokątnych. Zapewnia kompatybilność z kluczami dynamometrycznymi, udarowymi i ręcznymi zgodnie ze standardami przemysłowymi.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-U34-36
Rozmiar gniazda	3/4 cala (19,05 mm)
Rozmiar klucza	36 mm
Typ nasadki	Udarowa
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440
Norma	DIN 3129
Wykończenie powierzchni	Oksydowane
Obróbka cieplna	Ulepszone cieplnie (hartowane i odpuszczane)
Technologia produkcji	Kuta
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004709376

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
- Prace serwisowe przy użyciu klucza udarowego pneumatycznego
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających momentów dokręcania powyżej 500 Nm
- Demontaż zardzewiałych lub mocno dokręconych połączeń śrubowych
- Prace warsztatowe w zakładach naprawczych pojazdów użytkowych
- Serwis maszyn rolniczych i sprzętu przemysłowego
- Montaż instalacji przemysłowych z połączeniami śrubowymi M24

Kompatybilność z narzędziami udarowymi

Gniazdo 3/4" jest standardem w narzędziach udarowych o wysokim momencie obrotowym. Przed zakupem należy sprawdzić, czy klucz udarowy dysponuje odpowiednim momentem maksymalnym do pracy z śrubami M24 (typowo 600-1200 Nm w zależności od klasy wytrzymałości śruby). Nasadka nie jest przeznaczona do użycia z kluczami ręcznymi przy ekstremalnych obciążeniach.

Konserwacja i użytkowanie

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan gniazda nasadki oraz czop mocujący klucza pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie nasadki z zanieczyszczeń i nałożenie cienkiej warstwy oleju ochronnego, szczególnie przy pracy w warunkach wilgotnych.

Nasadki udarowe nie powinny być używane z przedłużaczami o długości przekraczającej 150 mm, ponieważ zwiększa to ryzyko uszkodzenia narzędzia przez nadmierne momenty zginające. W przypadku pracy z zardzewiałymi połączeniami zaleca się wcześniejsze zastosowanie środka penetrującego.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się grzechotkę lub klucz udarowy z gniazdem 3/4" oraz zestaw nasadek w rozmiarach 27 mm, 30 mm, 32 mm i 41 mm do obsługi typowych śrub montażowych w pojazdach ciężarowych. W przypadku pracy z długimi śrubami przydatne mogą być nasadki wydłużone lub nasadki typu deep socket.

```
```