

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-udarowy-dlugi-3-4-22-mm-ns-ud34-22-schmith-p-29897.html>

Klucz nasadowy udarowy długi 3 4" 22 mm NS-UD34-22 SCHMITH

Cena brutto	36,94 zł
Cena netto	30,03 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-UD34-22
Kod producenta	NS-UD34-22
Kod EAN	5902004709567
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy udarowy długi 3/4" 22 mm NS-UD34-22 SCHMITH

Profesjonalny klucz nasadowy udarowy przeznaczony do pracy z narzędziami pneumatycznymi i elektrycznymi. Konstrukcja długa zapewnia dostęp do trudno osiągalnych elementów złącznych.

Gniazdo napędowe 3/4" (19,05 mm)

Rozmiar nasadki 22 mm

Materiał CrMo SCM 440

Typ konstrukcji Udarowy długi

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440

Stop stali o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na zmęczenie materiału. Dodatek chromu zwiększa twardość powierzchni, molibden poprawia hartowność i odporność na pękanie. Materiał ten charakteryzuje się parametrami wytrzymałościowymi przekraczającymi standardowe stale narzędziowe.

Obróbka cieplna i kucie

Proces kucia zapewnia ciągłość struktury materiału bez wad odlewniczych. Obróbka cieplna (hartowanie i odpuszczanie) nadaje odpowiednią twardość zewnętrznej warstwie przy zachowaniu plastycznego rdzenia, co zapobiega kruchemu pękaniu podczas przeciążeń udarowych.

Konstrukcja długa

Wydłużona budowa korpusu nasadki umożliwia pracę w zagłębieniach i przy elementach montowanych w trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe nasadki nie sięgają. Zwiększa zasięg roboczy bez konieczności stosowania przedłużeń, co poprawia stabilność i zmniejsza ryzyko uszkodzenia złącza.

Norma DIN 3129 i oksydowanie

Wykonanie zgodne z niemiecką normą DIN 3129 gwarantuje precyzję wymiarową i tolerancje montażowe. Powierzchnia oksydowana (czerniona) zwiększa odporność na korozję i ułatwia identyfikację narzędzi udarowych w zestawie.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-UD34-22
Gniazdo napędowe	3/4" (19,05 mm)
Rozmiar nasadki	22 mm
Typ	Udarowy, długi
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440
Obróbka powierzchni	Oksydowana (czerniona)
Norma	DIN 3129
Technologia wykonania	Kucie, obróbka cieplna
Kod EAN	5902004709567
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Praca z kluczami udarowymi pneumatycznymi o napędzie 3/4"
- Montaż i demontaż elementów zawieszenia w pojazdach ciężarowych
- Obsługa śrub i nakrętek M22 w maszynach przemysłowych
- Prace serwisowe przy układach hamulcowych pojazdów użytkowych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dużych momentów dokręcania
- Serwis maszyn budowlanych i rolniczych
- Demontaż zablokowanych połączeń śrubowych
- Prace wymagające dostępu do głęboko osadzonych elementów złącznych

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje z kluczami udarowymi, grzechotkami i przegubami o gnieździe napędowym 3/4" (19,05 mm). Przed zakupem należy sprawdzić rozmiar napędu posiadanego narzędzia - gniazdo 3/4" to standard stosowany w profesjonalnych narzędziach pneumatycznych o średnim i dużym momencie obrotowym (typowo 200-1000 Nm).

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki udarowe wymagają regularnego smarowania gniazda napędowego smarem plastycznym, co zmniejsza zużycie mechanizmu zatraskowego narzędzia i przedłuża żywotność połączenia. Po pracy w środowisku wilgotnym lub kontakcie z solą należy oczyścić nasadkę i zabezpieczyć antykorozyjnie.

Podczas pracy z kluczem udarowym należy dobierać parametry narzędzia do wytrzymałości łączonych elementów - zbyt duży moment może uszkodzić gwint lub spowodować odkształcenie nasadki. Nasadki długie przenoszą większe naprężenia skrętne niż standardowe, dlatego należy unikać pracy pod dużym kątem, co zwiększa ryzyko złamania.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć inne nasadki udarowe 3/4" w rozmiarach odpowiadających najczęściej używanym śrubom (19 mm, 21 mm, 24 mm, 27 mm), przedłużki udarowe 3/4" oraz adapter redukcyjny 3/4" na 1/2" umożliwiający pracę z mniejszymi nasadkami.

...