

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-udarowy-dlugi-1-2-30-mm-ns-ud12-30-schmith-p-29955.html>



Klucz nasadowy udarowy długi 1 2" 30 mm NS-UD12-30 SCHMITH

Cena brutto	25,07 zł
Cena netto	20,38 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	NS-UD12-30
Kod producenta	NS-UD12-30
Kod EAN	5902004709529
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz nasadowy udarowy długi 1/2" 30 mm NS-UD12-30 SCHMITH

Nasadka udarowa w rozmiarze 30 mm z gniazdem 1/2 cala, przeznaczona do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej z obróbką cieplną zapewniającą odporność na wielokrotne uderzenia.

Rozmiar nasadki 30 mm
Gniazdo kwadratowe 1/2" (12,7 mm)
Materiał CrMo SCM 440
Typ Udarowy długi

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440

Stop o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na ścieranie. Dodatek chromu i molibdenu poprawia hartowność i twardość powierzchni, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia w warunkach dynamicznych obciążeń.

Technologia kucia i obróbka cieplna

Proces kucia zagęszcza strukturę materiału eliminując pory, a kontrolowana obróbka cieplna zapewnia optymalny rozkład twardości – twardą powierzchnię roboczą przy zachowaniu elastycznego rdzenia absorbującego uderzenia.

Wersja długa

Wydłużona konstrukcja umożliwia dostęp do śrub i nakrętek w zagłębieniach, za przeszkodami lub w trudno dostępnych miejscach montażowych, gdzie standardowa nasadka nie sięga.

Powłoka oksydowana

Czarna warstwa tlenków metali powstała w procesie oksydacji zwiększa odporność na korozję i ułatwia identyfikację jako narzędzia udarowego. Zapewnia podstawową ochronę w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	NS-UD12-30
Rozmiar nasadki	30 mm
Gniazdo kwadratowe	1/2" (12,7 mm)
Typ nasadki	Udarowy długi
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440
Norma	DIN 3129
Technologia wykonania	Kuta
Obróbka powierzchni	Oksydowana
Obróbka cieplna	Ulepszona cieplnie
Producent	SCHMITH
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Kod EAN	5902004709529

Zastosowanie

- Demontaż i montaż kół w serwisach samochodowych i wulkanizacjach
- Prace z kluczami udarowymi pneumatycznymi przy nakrętkach kół
- Obsługa połączeń śrubowych w maszynach i urządzeniach przemysłowych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dużych momentów dokręcania
- Prace serwisowe przy pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
- Dostęp do śrub w zagłębionych gniazdach montażowych
- Aplikacje wymagające wydłużonego zasięgu przy zachowaniu możliwości pracy udarowej

Kompatybilność z narzędziami

Nasadka współpracuje z kluczami udarowymi pneumatycznymi, elektrycznymi oraz ręcznymi grzechotkami i przegubami z gniazdem 1/2". Przed użyciem należy sprawdzić, czy moment obrotowy narzędzia nie przekracza wytrzymałości nasadki oraz czy rozmiar 30 mm odpowiada wymiarom śruby lub nakrętki zgodnie z normą metryczną.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan nasadki – brak pęknięć, deformacji krawędzi roboczych oraz prawidłowe osadzenie na gnieździe kwadratowym klucza. Nasadki udarowe nie mogą być stosowane z narzędziami ręcznymi wymagającymi dużej siły ramienia dźwigni bez wsparcia udarowego.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić nasadkę z zanieczyszczeń, kurzu i oleju. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Regularne smarowanie gniazda kwadratowego przedłuża żywotność połączenia z kluczem.

W przypadku zauważalnego zużycia krawędzi roboczych (zaokrąglenia, wykruszenia) nasadkę należy wycofać z użycia, ponieważ może ona uszkodzić łeb śruby lub nakrętki oraz stanowić zagrożenie podczas pracy pod obciążeniem udarowym.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć inne rozmiary nasadek udarowych z serii 1/2", przedłużki udarowe oraz klucze dynamometryczne do kontroli momentu dokręcania w aplikacjach wymagających precyzji.

...