

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reduktor-udarowy-3-4-1-2-ns-ru34-12-schmith-p-31447.html>



Reduktor udarowy 3 4-1 2 NS-RU34-12 SCHMITH

Cena brutto	24,67 zł
Cena netto	20,06 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-RU34-12
Kod producenta	NS-RU34-12
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Reduktor udarowy 3/4" - 1/2" NS-RU34-12 SCHMITH

Adapter umożliwiający montaż nasadek 1/2" na klucze udarowe z gniazdem 3/4". Konstrukcja wzmocniona ze stali chromowo-molibdenowej zapewnia odporność na obciążenia dynamiczne występujące podczas pracy narzędzi pneumatycznych i elektrycznych.

Gniazdo wejściowe 3/4"
Gniazdo wyjściowe 1/2"
Materiał CrMo SCM 440
Typ Udarowy

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440

Stop o podwyższonej wytrzymałości na rozciąganie i udarność. Zawartość chromu zwiększa twardość powierzchniową, a molibden poprawia odporność na pękanie przy obciążeniach cyklicznych. Materiał spełnia wymagania normy DIN 3129 dla narzędzi udarowych.

Technologia kucia

Proces kucia na gorąco zagęszcza strukturę metalurgiczną i orientuje włókna wzdłuż kształtu narzędzia. Metoda ta eliminuje pustki i zwiększa wytrzymałość zmęczeniową w porównaniu z odlewami, co ma znaczenie przy pracy z kluczami udarowymi generującymi impulsy obciążeniowe.

Powierzchnia oksydowana

Warstwa tlenku żelaza powstała w procesie oksydacji chemicznej chroni przed korozją i zwiększa twardość powierzchniową. Czarne wykończenie redukuje odbłaski i ułatwia identyfikację narzędzia jako udarowego.

Redukcja 3/4" na 1/2"

Adapter pozwala wykorzystać nasadki 1/2" z kluczami udarowymi 3/4", co rozszerza zakres dostępnych rozmiarów bez konieczności zakupu pełnego kompletu nasadek 3/4". Sprawdza się przy pracach wymagających mniejszych rozmiarów nasadek przy zachowaniu momentu obrotowego klucza 3/4".

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-RU34-12
Rozmiar gniazda wejściowego	3/4 cala (19,05 mm)
Rozmiar gniazda wyjściowego	1/2 cala (12,7 mm)
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440
Norma	DIN 3129
Technologia wykonania	Kucie
Wykończenie powierzchni	Oksydowane
Typ	Udarowy
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	10 szt.
Kod EAN	5902004761565

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół w pojazdach ciężarowych przy użyciu nasadek 1/2"
- Prace serwisowe wymagające dostępu do mniejszych śrub przy zachowaniu momentu klucza 3/4"
- Obsługa połączeń gwintowych w maszynach budowlanych i rolniczych
- Warsztaty samochodowe wykorzystujące klucze pneumatyczne 3/4"
- Stacje obsługi pojazdów ciężarowych i autobusów
- Serwisy maszyn przemysłowych

Kompatybilność z narzędziami udarowymi

Reduktor przeznaczony do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Nie stosować z kluczami dynamometrycznymi — adapter wprowadza dodatkowy element w układzie, co może wpłynąć na dokładność pomiaru momentu obrotowego. Przed użyciem sprawdzić stan kulki blokującej w gnieździe klucza.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem sprawdzić stan powierzchni roboczych gniazd — uszkodzenia mechaniczne (zadziory, pęknięcia) dyskwalifikują narzędzie. Po pracy oczyścić z zanieczyszczeń i nałożyć cienką warstwę oleju ochronnego, szczególnie w środowisku o wysokiej wilgotności.

Nie stosować przedłużaczy zwiększających dźwignię — mogą przekroczyć wytrzymałość materiału. Nie modyfikować geometrii gniazd przez szlifowanie. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uderzeniami.

Produkty powiązane

Do kompletu: nasadki udarowe 1/2" w rozmiarach od 10 mm do 32 mm, klucze udarowe pneumatyczne 3/4" z regulacją momentu, przedłużki udarowe 1/2" o długości 75-250 mm, przeguby kardana udarowe 1/2".

...