

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzka-do-nasadek-1-2-udarowa-250-mm-ns-pru12-250-schmith-p-29902.html>

Przedłużka do nasadek 1 2" udarowa 250 mm NS-PRU12-250 SCHMITH

Cena brutto	25,33 zł
Cena netto	20,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	NS-PRU12-250
Kod producenta	NS-PRU12-250
Kod EAN	5902004709963
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Przedłużka do nasadek 1/2" udarowa 250 mm NS-PRU12-250 SCHMITH

Przedłużka udarowa przeznaczona do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej CrMo SCM 440 w technologii kucia, co zapewnia odporność na wysokie obciążenia dynamiczne i odkształcenia podczas intensywnej eksploatacji.

Rozmiar gniazda 1/2" (12,7 mm)

Długość robocza 250 mm

Materiał CrMo SCM 440

Typ Udarowy

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440

Stop o podwyższonej wytrzymałości i twardości, zawierający chrom i molibden. Zapewnia lepszą odporność na ścieranie i zmęczenie materiału w porównaniu do standardowych stali węglowych. Parametr SCM 440 określa skład chemiczny zgodny z normami japońskimi JIS.

Technologia kucia

Proces obróbki plastycznej na gorąco, który zagęszcza strukturę materiału i eliminuje wewnętrzne naprężenia. Narzędzia kute charakteryzują się wyższą wytrzymałością mechaniczną niż odlewane, co ma znaczenie przy pracy z kluczami udarowymi generującymi impulsy o dużej sile.

Obróbka oksydacyjna

Proces tworzenia warstwy tlenków metalu na powierzchni, który poprawia odporność na korozję i zmniejsza tarcie. Oksydacja nadaje charakterystyczny ciemny kolor i zwiększa trwałość narzędzia w warunkach warsztatowych.

Norma DIN 3129

Niemiecka norma określająca wymiary, tolerancje i wymagania jakościowe dla nasadek i przedłużek. Zgodność z DIN 3129 gwarantuje kompatybilność z narzędziami innych producentów stosujących ten standard.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	NS-PRU12-250
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Długość	250 mm
Typ	Udarowy
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM 440
Technologia wykonania	Kucie
Obróbka powierzchni	Oksydacja
Norma	DIN 3129
Kod EAN	5902004709963
Jednostka sprzedaży	1 szt.

Zastosowanie

- Montaż i demontaż kół w serwisach samochodowych i wulkanizacjach
- Prace przy układzie zawieszenia wymagające dostępu do trudno dostępnych śrub
- Obsługa połączeń gwintowych w układzie wydechowym
- Montaż elementów podwozia w warsztatach mechanicznych
- Prace konserwacyjne przy maszynach przemysłowych

-
- Demontaż zardzewiałych połączeń przy użyciu kluczy udarowych
 - Zastosowania wymagające zwiększonego zasięgu standardowych nasadek

Kompatybilność z narzędziami

Przedłużka współpracuje z wszystkimi nasadkami udarowymi 1/2" oraz kluczami udarowymi (pneumatycznymi i elektrycznymi) z gniazdem 1/2". Nie należy używać z kluczami dynamometrycznymi, ponieważ zwiększona długość wpływa na dokładność pomiaru momentu dokręcającego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy przedłużka jest prawidłowo osadzona w gnieździe klucza i nasadce. Luz w połączeniach może prowadzić do uszkodzenia narzędzia podczas pracy udarowej. Po zakończeniu pracy warto oczyścić przedłużkę z zabrudzeń i zabezpieczyć lekkim olejem, szczególnie przy eksploatacji w środowisku wilgotnym.

Długość 250 mm zapewnia kompromis między zasięgiem a stabilnością pracy. Dłuższe przedłużki mogą zwiększać efekt dźwigni i zmniejszać precyzję, dlatego należy dobierać długość do konkretnego zastosowania. W przypadku pracy w ograniczonej przestrzeni warto rozważyć krótsze warianty lub przedłużki przegubowe.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: nasadki udarowe 1/2" w różnych rozmiarach, adapter 1/2" na 3/4" do cięższych zastosowań, przeguby kardana 1/2" do pracy pod kątem, zestaw nasadek udarowych SCHMITH z walizką transportową.