

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pokretlo-typu-t-1-2-250mm-sch01n62036-schmith-p-58885.html>



Pokrętło typu T 1 2" 250mm SCH01N62036 SCHMITH

Cena brutto	21,50 zł
Cena netto	17,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01N62036
Kod producenta	SCH01N62036
Kod EAN	5902004755298
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Pokrętło typu T 1/2" 250mm SCH01N62036 SCHMITH

Pokrętło typu T z gniazdem 1/2" służy do obsługi nasadek w pracach wymagających przenoszenia dużych momentów obrotowych przy zachowaniu pełnej kontroli. Konstrukcja w kształcie litery T zapewnia dwuręczny chwyt i wykorzystanie dźwigni.

Gniazdo 1/2" (12,7 mm)
Długość całkowita 250 mm
Materiał Stal CrV 50BV30
Norma DIN 3122

Charakterystyka techniczna

Gniazdo 1/2" (12,7 mm)
Standardowy rozmiar stosowany w profesjonalnych zestawach nasadowych. Kompatybilny z nasadkami 1/2" wszystkich producentów spełniających normę DIN 3122. Wykorzystywany w pracach wymagających momentów obrotowych od 40 do 200 Nm.

Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30

Stop o zwiększonej wytrzymałości na skręcanie i odporności na ścieranie. Obróbka cieplna zapewnia twardość roboczą przy zachowaniu sprężystości, co zapobiega pękaniu pod obciążeniem. Parametry stali zgodne z wymaganiami DIN 3122.

Długość 250 mm

Ramiona o długości 125 mm od osi gniazda zapewniają odpowiednią dźwignię do prac serwisowych. Wymiar umożliwia pracę w typowych przestrzeniach roboczych bez nadmiernego wydłużania momentu, co zwiększa bezpieczeństwo użytkowania.

Satynowe wykończenie powierzchni

Obróbka powierzchniowa metodą satynowania zapewnia ochronę antykorozyjną i poprawia właściwości antypoślizgowe. Wykończenie ułatwia identyfikację uszkodzeń mechanicznych i śladów zużycia podczas przeglądów narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	SCH01N62036
Producent	Schmith
Rozmiar gniazda	1/2" (12,7 mm)
Długość całkowita	250 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CrV 50BV30
Wykończenie powierzchni	Satynowe
Norma	DIN 3122
Typ konstrukcji	Pokrętło typu T

Zastosowanie

- Montaż i demontaż elementów podwozia w warsztatach samochodowych
- Obsługa śrub mocujących koła w serwisach opon
- Prace przy układach wydechowych wymagające dostępu z boku
- Serwis maszyn przemysłowych w miejscach o ograniczonym dostępie
- Montaż konstrukcji stalowych z połączeniami śrubowymi
- Prace konserwacyjne przy urządzeniach technicznych
- Demontaż elementów wymagających wstępnego poluzowania dużym momentem
- Obsługa nasadek udarowych w połączeniu z młotkiem

Zasada działania pokrętła typu T

Konstrukcja w kształcie litery T umożliwia dwuręczną obsługę, gdzie każda ręka działa na przeciwległym ramieniu. Taki układ pozwala na równomierne rozłożenie siły i wykorzystanie masy ciała operatora. Długość ramion 125 mm zapewnia moment obrotowy wystarczający do większości zastosowań serwisowych bez ryzyka przekroczenia dopuszczalnych wartości dla połączeń gwintowych.

Kompatybilność z nasadkami

Pokrętło współpracuje ze wszystkimi nasadkami 1/2" wykonanymi według normy DIN 3122 oraz ISO 1174-2. Gniazdo wyposażone jest w kulkę zatrzaskową, która zabezpiecza nasadkę przed wypadnięciem podczas pracy. Mechanizm zatrzaskowy działa automatycznie po włożeniu nasadki i zwalnia się po pociągnięciu nasadki z jednoczesnym lekkim obrotem.

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy nasadka prawidłowo zatrzaskuje się w gnieździe i nie ma luz osiowy przekraczający 0,5 mm. Nadmierny luz może wskazywać na zużycie kulki zatrzaskowej lub niezgodność wymiarową nasadki.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan techniczny narzędzia: brak pęknięć, deformacji ramion, zużycia gniazda roboczego. Szczególną uwagę należy zwrócić na obszar połączenia ramion z głowicą — miejsca najbardziej narażone na przeciążenia.

Podczas pracy należy unikać stosowania przedłużaków zwiększających dźwignię, co może prowadzić do przekroczenia wytrzymałości materiału. W przypadku konieczności użycia większego momentu obrotowego zaleca się zastosowanie klucza dynamometrycznego lub pokrętła o dłuższych ramionach.

Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego, szczególnie w warunkach wilgotnych. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność wykończenia antykorozyjnego.

Produkty powiązane

Do kompletu z pokrętłem typu T zaleca się zestaw nasadek 1/2" w zakresie od 10 do 32 mm, adapter na gniazdo 3/8" oraz nasadki specjalistyczne: świecowe, udarowe czy typu Torx. W przypadku prac wymagających precyzyjnego dokręcania konieczne jest użycie klucza dynamometrycznego 1/2".