

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-15mm-51049-sthor-p-12415.html>



KLUCZ PŁASKO-OCZKOWY 15MM 51049 STHOR

Cena brutto	1,42 zł
Cena netto	1,15 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	51049
Kod producenta	51049
Kod EAN	5906083040061
Producent	Sthor

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 15 mm STHOR 51049

Klucz płasko-oczkowy o rozwarciu 15 mm łączy funkcjonalność klucza płaskiego i oczkowego w jednym narzędziu. Konstrukcja dwustronna pozwala na pracę w miejscach o ograniczonym dostępie oraz szybkie dokręcanie nakrętek i śrub.

Rozwarcie 15 mm

Typ klucza Płasko-oczkowy

Marka STHOR

Model 51049

Charakterystyka klucza płasko-oczkowego 15 mm

Konstrukcja dwustronna

Koniec płaski umożliwia pracę w wąskich przestrzeniach, gdzie nie ma miejsca na obrót klucza o pełne 360 stopni. Koniec oczkowy pozwala na ciągłą pracę bez zdejmowania klucza z nakrętki, co przyspiesza montaż i demontaż.

Rozwarcie 15 mm

Rozmiar 15 mm to popularny standard w złączach mechanicznych, wykorzystywany w instalacjach hydraulicznych, pneumatycznych oraz w konstrukcjach stalowych. Kompatybilny z nakrętkami i łbami śrub M10.

Materiał wykonania

Klucze STHOR wykonywane są ze stali narzędziowej chromowo-wanadowej, która charakteryzuje się odpornością na odkształcenia i zużycie mechaniczne. Chromowanie powierzchni zapewnia ochronę przed korozją.

Zastosowanie warsztatowe

Narzędzie przeznaczone do prac mechanicznych, montażowych i serwisowych. Znajduje zastosowanie w warsztatach samochodowych, zakładach produkcyjnych oraz przy konserwacji maszyn i urządzeń.

Specyfikacja techniczna

Marka	STHOR
Model	51049
Typ klucza	Płasko-oczkowy
Rozwarcie	15 mm
Numer katalogowy	51049

Zastosowanie klucza płasko-oczkowego 15 mm

- Montaż i demontaż instalacji hydraulicznych
- Prace serwisowe w warsztatach samochodowych
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych
- Instalacje pneumatyczne i sprężarkowe
- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Prace naprawcze w budownictwie
- Serwis sprzętu AGD i elektronarzędzi
- Montaż mebli i elementów wyposażenia

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozwarcie klucza odpowiada rozmiarowi nakrętki lub łba śruby. Klucz 15 mm jest kompatybilny z nakrętkami M10 oraz śrubami o łbie sześciokątnym o wymiarze klucza 15 mm.

Prawidłowe użytkowanie

Klucz należy zakładać na nakrętkę lub śrubę w sposób zapewniający pełne przyleganie powierzchni roboczych. Przy dokręcaniu należy ciągnąć klucz w kierunku otwartej strony końca płaskiego, co minimalizuje ryzyko zsunęcia się narzędzia.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Nie należy używać klucza jako dźwigni ani młotka, ponieważ może to prowadzić do odkształcenia lub pęknięcia materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zakup zestawu kluczy płasko-oczkowych STHOR w różnych rozmiarach (od 6 mm do 32 mm) oraz kluczy dynamometrycznych do precyzyjnego dokręcania połączeń z określonym momentem obrotowym.