

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plaski-satynowy-24x27-mm-yt-0127-yato-p-5472.html>

Klucz płaski, satynowy 24x27 mm YT-0127 YATO

Cena brutto	16,37 zł
Cena netto	13,31 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-0127
Kod producenta	YT-0127
Kod EAN	5906083901270
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Rozmiar [mm]	24x27

Opis produktu

Klucz płaski dwustronny 24x27 mm YATO YT-0127

Klucz płaski dwustronny o rozmiarach 24x27 mm z satynowym wykończeniem, wykonany ze stali chromowo-wanadowej. Narzędzie warsztatowe przeznaczone do montażu i demontażu połączeń śrubowych w mechanice, serwisie oraz przemyśle.

Rozmiar klucza 24x27 mm

Typ Płaski dwustronny

Wykończenie Satynowane

Model YT-0127

Charakterystyka klucza płaskiego YATO 24x27

Rozmiary 24x27 mm

Klucz dwustronny oferuje dwa rozmiary w jednym narzędziu, co eliminuje konieczność częstej zmiany kluczy podczas pracy. Rozstaw 24 mm i 27 mm obejmuje popularne średnice nakrętek stosowanych w instalacjach hydraulicznych, mechanice pojazdowej oraz montażu konstrukcji stalowych.

Satynowe wykończenie powierzchni

Proces satynowania nadaje powierzchni matową fakturę, która minimalizuje odbłaski światła podczas pracy oraz ułatwia identyfikację zabrudzeń. Satynowana powierzchnia jest mniej podatna na widoczne zarysowania w porównaniu z polerowanym chromem, co zachowuje estetyczny wygląd narzędzia przez długi okres użytkowania.

Stal chromowo-wanadowa

Materiał wykonania zapewnia odpowiednią twardość powierzchniową przy zachowaniu elastyczności rdzenia. Dodatek wanadu zwiększa odporność na ścieranie i umożliwia przenoszenie większych momentów obrotowych bez ryzyka odkształcenia szczęk klucza. Warstwa chromowa zabezpiecza przed korozją w środowisku warsztatowym.

Konstrukcja dwustronna

Układ dwóch szczęk w jednym narzędziu zwiększa funkcjonalność i redukuje liczbę kluczy potrzebnych w podstawowym zestawie warsztatowym. Symetryczna konstrukcja umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach, gdzie dostęp z jednej strony może być utrudniony.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0127
Producent	YATO
Typ klucza	Płaski dwustronny
Rozmiar szczęk	24 mm / 27 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa
Wykończenie	Satynowane
Zastosowanie	Nakrętki i łby śrub sześciokątne

Zastosowanie klucza płaskiego 24x27 mm

- Montaż i demontaż instalacji hydraulicznych w systemach wodnych i grzewczych
- Prace serwisowe przy układach hamulcowych i paliwowych pojazdów
- Regulacja i wymiana elementów zawieszonych w mechanice samochodowej
- Montaż konstrukcji stalowych i połączeń śrubowych w budownictwie
- Serwisowanie maszyn przemysłowych i urządzeń produkcyjnych
- Prace przy instalacjach pneumatycznych i sprężarkach powietrza
- Konserwacja sprzętu rolniczego i maszyn budowlanych
- Montaż elementów wyposażenia warsztatowego i stołów roboczych

Dobór rozmiaru klucza do nakrętki

Rozmiar klucza płaskiego odpowiada wymiarowi "pod klucz" nakrętki lub łba śruby – jest to odległość między przeciwległymi ściankami sześciokąta. Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić, czy szczeka klucza dokładnie przylega do wszystkich ścianek nakrętki. Luz między kluczem a nakrętką prowadzi do zaokrąglenia krawędzi i uniemożliwia późniejsze odkręcenie standardowym narzędziem.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz płaski należy zakładać na nakrętkę lub łeb śruby w sposób zapewniający pełne przyleganie obu szczęk do powierzchni roboczych. Siłę należy przykładać w kierunku otwartej części klucza, co minimalizuje ryzyko zsunięcia się narzędzia. Po zakończeniu pracy w środowisku wilgotnym lub kontakcie z chemikaliami, powierzchnię klucza warto przetrzeć suchą szmatką i zabezpieczyć cienką warstwą oleju technicznego.

Nie należy używać klucza płaskiego jako przedłużki do innych narzędzi ani nakładać na niego rur wydłużających ramię dźwigni. Przekroczenie dopuszczalnego momentu obrotowego może spowodować trwałe odkształcenie szczęk. W przypadku zablokowanych połączeń śrubowych zaleca się zastosowanie środków penetrujących oraz narzędzi udarowych zaprojektowanych do takich zastosowań.

Produkty powiązane

Zestaw kluczy płaskich YATO obejmujący popularne rozmiary od 6 mm do 32 mm stanowi kompletne wyposażenie warsztatowe. Warto rozważyć uzupełnienie o klucze oczkowe lub płasko-oczkowe w tych samych rozmiarach, które oferują większe bezpieczeństwo pracy przy mocno dokręconych połączeniach. Do precyzyjnych prac montażowych przydatne będą klucze dynamometryczne umożliwiające kontrolę momentu dokręcenia.

...