

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucze-plasko-oczkowe-16el-kd10922-p-61236.html>



KLUCZE PŁASKO-OCZKOWE 16el. KD10922

Cena brutto	31,00 zł
Cena netto	25,20 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10922
Kod producenta	KD10922
Kod EAN	5903175333223
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Klucze płasko-oczkowe 16 elementów — KD10922

Zestaw 16 kluczy płasko-oczkowych wykonanych ze stali węglowej chromowanej. Komplet obejmuje szeroki zakres rozmiarów — od 6 do 24 mm — co pozwala obsługiwać zdecydowaną większość połączeń śrubowych spotykanych w pracach warsztatowych, motoryzacyjnych i instalacyjnych.

Liczba elementów 16 szt.
Zakres rozmiarów 6-19, 22, 24 mm
Materiał Stal węglowa chromowana
Model KD10922

Charakterystyka zestawu

Stal węglowa chromowana

Chromowanie powierzchni kluczy zapewnia odporność na korozję i ułatwia utrzymanie narzędzi w czystości. Stal węglowa jako rdzeń narzędzia gwarantuje odpowiednią twardość i wytrzymałość na skręcanie podczas dokręcania i odkręcania połączeń.

Konstrukcja płasko-oczkowa

Każdy klucz łączy dwie funkcje: końcówka płaska umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni i przy połączeniach wymagających przesuwania klucza, natomiast końcówka oczkowa (zamknięta) zapewnia pewniejszy chwyt nakrętki i mniejsze ryzyko ześlizgnięcia się narzędzia.

Szeroki zakres rozmiarów

Zestaw zawiera klucze od 6 do 19 mm (pełna sekwencja) oraz rozmiary 22 i 24 mm. Pokrycie rozmiarów 22 i 24 mm pozwala pracować przy większych połączeniach, typowych np. w układach zawieszenia pojazdów czy instalacjach hydraulicznych.

Kompletność zestawu

16 kluczy w jednym zestawie eliminuje konieczność dobierania pojedynczych narzędzi do typowych zastosowań. Zestaw sprawdza się zarówno jako wyposażenie stałego stanowiska warsztatowego, jak i jako komplet do prac serwisowych w terenie.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10922
Liczba elementów	16 szt.
Rozmiary kluczy	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 mm
Typ klucza	Płasko-oczkowy
Materiał	Stal węglowa chromowana

Zastosowanie

- Montaż i demontaż połączeń śrubowych w pojazdach osobowych i dostawczych
- Prace przy układach zawieszenia, hamulcowym i napędowym
- Serwis maszyn i urządzeń przemysłowych
- Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne
- Prace budowlane i montażowe przy konstrukcjach stalowych
- Ogólne prace warsztatowe i remontowe
- Wyposażenie stanowiska mechanika samochodowego

Jak dobrać właściwy rozmiar klucza

Rozmiar klucza odpowiada szerokości łba śruby lub nakrętki mierzonej między równoległymi płaszczyznami (tzw. wymiar "na klucz"). Wartość tę można odczytać bezpośrednio z oznaczenia na elemencie złącznym lub zmierzyć suwmiarką. Klucze oczkowe powinny być dobierane z zachowaniem zerowego luzu — zbyt duży klucz może ześlizgnąć się i uszkodzić krawędzie nakrętki.