

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-c-v-26mm-satyna-51691-vorel-p-182.html>

Klucz płasko-oczkowy c-v 26mm satyna 51691 VOREL

Cena brutto	14,31 zł
Cena netto	11,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	51691
Kod producenta	51691
Kod EAN	5906083516917
Producent	Vorel
Rozmiar [mm]	26
Jednostka	SZT

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy 26 mm VOREL 51691 – stal CrV, satynowe wykończenie

Klucz kombinowany łączący funkcję płaską i oczkową w jednym narzędziu. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej metodą kucia matrycowego, zapewnia precyzyjne dopasowanie do nakrętek i śrub M26.

Rozmiar klucza **26 mm**

Materiał **Stal CrV**

Typ końcówki oczkowej **12-kątna**

Wykończenie **Satynowe**

Charakterystyka klucza płasko-oczkowego 26 mm

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zwiększa twardość i odporność na ścieranie. Materiał ten charakteryzuje się wyższą wytrzymałością niż zwykła stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność klucza przy intensywnym użytkowaniu.

Kucie matrycowe

Proces formowania metalu pod wysokim ciśnieniem zapewnia dokładne wymiary i jednolitą strukturę materiału. Klucze kute matrycowo cechują się lepszą kalibracją niż narzędzia odlewane, co minimalizuje luz przy pracy z elementami złącznymi.

Dwunastokątna końcówka oczkowa

Profil 12-kątny umożliwia zakładanie klucza co 30 stopni zamiast co 60 stopni jak w przypadku końcówki 6-kątnej. Rozwiązanie to ułatwia pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni manewrowej, gdzie pełny obrót narzędzia nie jest możliwy.

Satynowe wykończenie powierzchni

Matowa, lekko chropowata faktura zwiększa tarcie między dłonią a narzędziem. Wykończenie satynowe redukuje poślizg podczas pracy w warunkach zabrudzenia olejem lub wilgocią, jednocześnie ograniczając odbłaski świetlne.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 51691
Rozmiar klucza	26 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ końcówki oczkowej	12-kątna, wygięta
Typ końcówki płaskiej	Otwarta
Wykończenie powierzchni	Satynowe
Metoda produkcji	Kucie matrycowe

Zastosowanie klucza 26 mm

- Montaż i demontaż układów hydraulicznych w maszynach budowlanych
- Serwis pojazdów ciężarowych – elementy zawieszenia i układu napędowego
- Prace przy instalacjach przemysłowych wymagających śrub M26
- Konserwacja maszyn rolniczych i sprzętu ciężkiego
- Montaż konstrukcji stalowych i ram nośnych
- Naprawa i regulacja urządzeń przemysłowych
- Prace warsztatowe przy większych elementach mechanicznych

Kompatybilność z elementami złącznymi

Klucz 26 mm współpracuje ze śrubami i nakrętkami metrycznymi M26 oraz śrubami calowymi 1". Przed użyciem należy sprawdzić dokładne dopasowanie - luz przekraczający 0,2 mm może prowadzić do uszkodzenia krawędzi elementu złącznego podczas dokręcania.

Użytkowanie i konserwacja

Klucze płasko-oczkowe należy dobierać tak, aby dokładnie pasowały do rozmiaru nakrętki lub śruby. Używanie klucza o niewłaściwym rozmiarze prowadzi do zaokrąglenia krawędzi elementów złącznych i może uszkodzić samo narzędzie.

Końcówkę oczkową stosuje się do dokręcania i odkręcania pod pełnym obciążeniem, ponieważ rozkłada siłę na większą powierzchnię. Końcówka płaska służy głównie do wstępnego luzowania lub końcowego dokręcania w miejscach, gdzie dostęp uniemożliwia założenie części oczkowej.

Po zakończeniu pracy narzędzie należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją, szczególnie przy kontakcie z wilgocią. Satynowa powierzchnia wymaga okresowego odtłuszczenia dla zachowania właściwości antypoślizgowych.

Produkty uzupełniające

Rozważ kompletowanie zestawu kluczy płasko-oczkowych w zakresie 6-32 mm dla zapewnienia pełnej funkcjonalności warsztatowej. Klucze dynamometryczne pozwalają na kontrolowane dokręcanie zgodnie ze specyfikacją producenta urządzeń.