

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-wydłużone-wygięte-crv-200-mm-troj kolorowe-rekojeci- yt-1946-yato-p-3550.html>



Szczypce wydłużone wygięte, crv, 200 mm, trój kolorowe rękojeści YT-1946 YATO

Cena brutto	17,96 zł
Cena netto	14,60 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1946
Kod producenta	YT-1946
Kod EAN	5906083919466
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Zastosowanie	uniwersalne
Rozmiar [mm]	200

Opis produktu

Szczypce wydłużone wygięte YATO YT-1946 200 mm CrV

Szczypce wydłużone wygięte to specjalistyczne narzędzie ręczne przeznaczone do pracy w miejscach o ograniczonym dostępie. Wygięta konstrukcja szczęk umożliwi precyzyjne operacje w trudno dostępnych przestrzeniach, gdzie standardowe szczypce proste nie zapewniają odpowiedniego kąta pracy.

Długość całkowita 200 mm

Materiał szczęk Stal CrV

Typ konstrukcji Wygięte

Rękojeści Trój kolorowe

Charakterystyka techniczna szczypiec wygiętych

Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał CrV charakteryzuje się zawartością chromu (0,8-1,1%) i wanadu (0,15-0,25%), co zapewnia zwiększoną twardość powierzchniową przy zachowaniu sprężystości rdzenia. Szczypce ze stali CrV wytrzymują obciążenia dynamiczne bez odkształceń i pęknięcia materiału, co ma znaczenie przy częstym użytkowaniu w warsztacie.

Wygięta konstrukcja szczęk

Kąt wygięcia szczęk umożliwia pracę w orientacji prostopadłej do osi rękojeści. Konstrukcja ta pozwala na dostęp do elementów znajdujących się w zagłębieniach, za przeszkodami lub w wąskich przestrzeniach montażowych, gdzie standardowe szczypce proste wymagałyby niewygodnego ustawienia dłoni.

Długość robocza 200 mm

Długość 200 mm stanowi kompromis między siłą docisku a precyzją operacji. Zapewnia wystarczającą dźwignię do pewnego chwytania elementów przy zachowaniu kontroli nad narzędziem w ograniczonej przestrzeni roboczej. Taka długość jest standardem w pracach instalacyjnych i montażowych.

Trójkolorowe rękojeści

Wielomateriałowa konstrukcja rękojeści łączy twardy rdzeń z warstwami elastomeru o różnej twardości. Taka budowa zapewnia stabilny chwyt przy jednoczesnym tłumieniu drgań i redukcji zmęczenia dłoni podczas długotrwałej pracy. Kolorystyka ułatwia identyfikację narzędzia w zestawie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1946
Producent	YATO
Typ szczypiec	Wydłużone wygięte
Długość całkowita	200 mm
Materiał szczęk	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ rękojeści	Trójkolorowe, ergonomiczne
Konstrukcja	Wygięta

Zastosowanie szczypiec wygiętych

- Montaż i demontaż zawleczek, pierścieni zabezpieczających w trudno dostępnych miejscach
- Prace przy instalacjach elektrycznych w puszkach podtynkowych i skrzynkach rozdzielczych

-
- Operacje w przestrzeniach silnika pojazdów mechanicznych, przy układach paliwowych i chłodzenia
 - Montaż elementów hydraulicznych i pneumatycznych w maszynach przemysłowych
 - Praca przy złączach i konektorach w szafach sterowniczych
 - Manipulowanie małymi elementami w produkcji elektronicznej i precyzyjnej
 - Operacje przy instalacjach sanitarnych w zabudowanych przestrzeniach
 - Prace konserwacyjne przy urządzeniach AGD w miejscach o ograniczonym dostępie

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan powierzchni roboczych szczęk oraz płynność mechanizmu przegubowego. Zaleca się lekkie naoliwienie punktu obrotu dla zapewnienia odpowiedniej sprawności działania. Rękojeści powinny być wolne od zanieczyszczeń wpływających na pewność chwytu.

Technika pracy

Podczas operacji narzędzie należy trzymać w sposób zapewniający kontrolę nad kierunkiem działania siły. Wygięte szczypce wymagają odpowiedniego ustawienia względem elementu roboczego, aby wykorzystać geometrię szczęk. Nie należy używać narzędzia jako dźwigni ani młotka, co może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu.

Konserwacja po użyciu

Po zakończeniu pracy szczypce należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Punkty obrotu wymagają okresowego smarowania lekkimi olejami maszynowymi. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią powodującą korozję stali. Regularna kontrola stanu technicznego pozwala na wczesne wykrycie zużycia.

Produkty powiązane

W zestawie z szczypce wygięte często używa się szczypiec prostych o tej samej długości, obcinaki boczne do cięcia drutów oraz szczypiec kombinerki. Kompletny zestaw narzędzi ręcznych powinien zawierać również wkrętaki precyzyjne i klucze imbusowe dla kompleksowej obsługi prac montażowych.