

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-wydłużone-proste-150-mm-42305-vorel-p-7836.html>

Szczypce wydłużone proste 150 mm / 42305 / VOREL

Cena brutto	5,74 zł
Cena netto	4,67 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	42305
Kod producenta	42305
Kod EAN	5906083423055
Producent	Vorel
Zastosowanie	uniwersalne
Jednostka	SZT
Rozmiar [mm]	150

Opis produktu

Szczypce wydłużone proste 150 mm VOREL 42305

Szczypce wydłużone proste to narzędzie precyzyjne przeznaczone do prac w trudno dostępnych miejscach, gdzie standardowe szczypce nie zapewniają odpowiedniego zasięgu. Model VOREL 42305 o długości 150 mm łączy kompaktowe wymiary z wydłużonymi szczękami, umożliwiając manipulację małymi elementami w głębokich otworach, szczelinach i wąskich przestrzeniach montażowych.

Długość całkowita 150 mm

Typ szczęk Proste, ząbkowane

Model VOREL 42305

Rękojeści Z nakładkami PVC

Charakterystyka techniczna szczypiec wydłużonych

Wydłużone szczęki proste

Konstrukcja z wydłużonymi, prostymi szczękami zapewnia dostęp do elementów znajdujących się głęboko w otworach, gniazdach i przestrzeniach montażowych. Długość robocza szczęk umożliwia pracę w miejscach, gdzie standardowe narzędzia nie docierają, zachowując przy tym pełną kontrolę nad uchwytem.

Ząbkowanie szczęk

Wewnętrzne powierzchnie szczęk posiadają ząbkowanie, które zwiększa siłę chwytu i zapobiega wyslizgiwaniu się elementów podczas manipulacji. Struktura ząbków jest zaprojektowana tak, aby zapewniać pewny chwyt bez nadmiernego uszkodzenia delikatnych powierzchni.

Ergonomiczne rękojeści z nakładkami

Rękojeści wyposażone w nakładki z tworzywa PVC zwiększają komfort pracy i redukują zmęczenie dłoni podczas długotrwałego użytkowania. Materiał nakładek zapewnia antypoślizgowy chwyt również w warunkach wilgotnych lub przy pracy w rękawicach roboczych.

Kompaktowa długość 150 mm

Całkowita długość 150 mm stanowi kompromis między zasięgiem a manewrowalnością. Takie wymiary umożliwiają pracę jedną ręką przy zachowaniu odpowiedniej dźwigni, co jest istotne przy precyzyjnych operacjach wymagających stabilnego chwytu.

Specyfikacja techniczna

Marka	VOREL
Model	42305
Długość całkowita	150 mm
Typ szczypiec	Wydłużone proste
Wykończenie szczęk	Ząbkowane
Materiał rękojeści	Nakładki PVC

Zastosowanie szczypiec wydłużonych prostych

- Montaż i demontaż elementów elektronicznych w głębokich gniazdach i otworach montażowych
- Prace przy instalacjach elektrycznych w puszkach podtynkowych i skrzynkach rozdzielczych
- Manipulacja małymi elementami mechanicznymi w trudno dostępnych miejscach silników i mechanizmów
- Modelarstwo precyzyjne wymagające dostępu do wąskich przestrzeni konstrukcyjnych

-
- Usuwanie zabezpieczeń, zawleczek i pierścieni osadczych z głębokich otworów
 - Pozycjonowanie przewodów i kabli w kanałach instalacyjnych o małych przekrojach
 - Prace serwisowe przy sprzęcie AGD i elektronice użytkowej
 - Jubilerstwo i rzemiosło artystyczne wymagające precyzyjnego chwytu drobnych elementów

Wskazówka praktyczna

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź stan ząbkowania szczęk oraz swobodę ruchu przegubu. Szczypce wydłużone wymagają regularnego czyszczenia z zanieczyszczeń, które mogą gromadzić się w mechanizmie przegubu i ograniczać płynność pracy. Po użyciu w warunkach wilgotnych lub kontakcie z substancjami chemicznymi, narzędzie należy osuszyć i zabezpieczyć przed korozją.

Użytkowanie i konserwacja

Szczypce wydłużone proste należy używać zgodnie z ich przeznaczeniem, unikając nadmiernego obciążenia szczęk siłami skręcającymi. Narzędzie nie jest przeznaczone do cięcia materiałów twardych ani do użycia jako dźwignia. Podczas pracy należy upewnić się, że element jest pewnie uchwycony przed wykonaniem ruchu.

Konserwacja obejmuje regularne czyszczenie przegubu z pyłu i zanieczyszczeń oraz okresowe smarowanie punktu obrotu lekkimi środkami smarnymi. Nakładki na rękojeściach należy chronić przed kontaktem z rozpuszczalnikami i ostrymi krawędziami, które mogą uszkodzić materiał PVC. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji elementów metalowych.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pracy precyzyjnej warto rozważyć uzupełnienie zestawu o szczypce wydłużone zakrzywione, które umożliwiają dostęp do elementów pod kątem, oraz szczypce płaskie standardowe do prac wymagających większej siły chwytu. Dodatkowym wyposażeniem mogą być pincety precyzyjne do manipulacji bardzo małymi elementami.