

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-szczypiec-spawalniczych-mini-4szt-44330-vorel-p-26301.html>

ZESTAW SZCZYPIEC SPAWALNICZYCH MINI 4SZT 44330 VOREL

Cena brutto	30,22 zł
Cena netto	24,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	44330
Kod producenta	44330
Kod EAN	5906083069222
Producent	Vorel

Opis produktu

Zestaw Szczypiec Spawalniczych Mini 4szt Vorel 44330

Kompletny zestaw czterech szczypiec spawalniczych wykonanych ze stali węglowej z powłoką niklowaną. Zestaw obejmuje dwa typy narzędzi: szczypce ze szczękami typu C oraz szczypce zatrzaskowe, przeznaczone do mocowania elementów podczas spawania, lutowania i prac montażowych.

Materiał **Stal węglowa niklowana**

Liczba sztuk **4 szt.**

Typy szczypiec **Typ C + zatrzaskowe**

Model **44330**

Charakterystyka szczypiec spawalniczych mini

Stal węglowa z powłoką niklowaną

Niklowanie zwiększa odporność na korozję i zużycie mechaniczne. Powłoka chroni narzędzie przed działaniem wilgoci, isker spawalniczych i wysokiej temperatury, co wydłuża okres eksploatacji szczypiec w warunkach warsztatowych.

Dwa typy szczypiec w zestawie

Szczypce ze szczękami typu C (2 szt.) zapewniają szybkie mocowanie płaskich elementów, natomiast szczypce zatrzaskowe (2 szt.) oferują mechanizm blokujący, który utrzymuje stałe naciśnięcie bez konieczności ciągłego dociskania ręką.

Kompaktowy rozmiar mini

Mniejsze wymiary szczypiec ułatwiają pracę w ograniczonej przestrzeni, przy spawaniu detali o niewielkich gabarytach oraz w miejscach trudnodostępnych, gdzie standardowe narzędzia byłyby zbyt duże.

Ergonomiczny kształt szczęk i uchwytów

Profil szczęk został zaprojektowany tak, aby zapewnić stabilne mocowanie bez uszkodzenia powierzchni materiału. Uchwyty posiadają rowkowanie, które zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia z dłoni podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	Vorel
Model	44330
Nazwa produktu	Zestaw Szczypiec Spawalniczych Mini 4szt
Materiał wykonania	Stal węglowa z powłoką niklowaną
Liczba elementów	4 sztuki
Typy szczypiec	Szczypce spawalnicze ze szczękami typu C (2 szt.), szczypce zatrzaskowe (2 szt.)
Rozmiar	Mini

Zastosowanie szczypiec spawalniczych

- Mocowanie elementów podczas spawania łukowego i MIG/MAG
- Przytrzymywanie blach w trakcie lutowania twardego i miękkiego
- Pozycjonowanie profili stalowych przed wykonaniem spoiny
- Montaż konstrukcji stalowych i ram
- Tymczasowe łączenie komponentów podczas prac naprawczych
- Stabilizacja detali w trakcie cięcia palnikiem lub szlifierką
- Prace mechaniczne wymagające szybkiego dociskania elementów
- Mocowanie przewodów i kabli w instalacjach elektrycznych

Porównanie typów szczypiec w zestawie

Szczypce ze szczękami typu C (2 szt.)

Charakteryzują się kształtem litery C, co pozwala na szybkie zakładanie i zdejmowanie z materiału. Naciśnięcie regulowane jest siłą dłoni. Stosowane przy pracach, gdzie wymagana jest częsta zmiana pozycji mocowania lub gdy potrzebny jest dostęp do elementu z kilku stron.

Szczypce zatrzaskowe (2 szt.)

Wyposażone w mechanizm zatrzaskowy, który blokuje szczęki w zamkniętej pozycji. Umożliwiają pracę bez konieczności trzymania narzędzia, co zwalnia obie ręce spawacza. Przydatne przy dłuższych operacjach spawalniczych lub gdy konieczne jest jednoczesne mocowanie kilku punktów.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan szczęk i mechanizmów zatrzaskowych. Powierzchnie mocujące powinny być wolne od zanieczyszczeń, które mogłyby uszkodzić materiał lub osłabić siłę chwytu. Po zakończeniu pracy warto oczyścić szczypce z pyłu spawalniczego i odprysków metalu.

Niklowana powłoka wymaga okresowego przeglądu. W przypadku zauważenia uszkodzeń lub korozji należy usunąć rdzę papierem ściernym drobnoziarnistym, a następnie zabezpieczyć miejsce środkiem antykorozyjnym. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega degradacji powłoki ochronnej.

Mechanizmy zatrzaskowe wymagają sporadycznego smarowania lekkimi olejami maszynowymi, aby zachować płynność działania. Unikać należy kontaktu szczypiec z agresywnymi chemikaliami, które mogą uszkodzić powłokę niklowaną.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska spawalniczego warto rozważyć uzupełnienie zestawu o magnesy spawalnicze, kątowniki montażowe, rękawice spawalnicze oraz szczotki druciane do czyszczenia spoin. Dodatkowe narzędzia ułatwiają precyzyjne pozycjonowanie elementów i przygotowanie powierzchni przed spawaniem.

...