

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nozyce-do-blachy-proste-cr-ni-2-kolorowa-rekojesc-48082-vorel-p-4070.html>

Nożyce do blachy proste, cr-ni, 2-kolorowa rękojeść 48082 VOREL

Cena brutto	18,81 zł
Cena netto	15,29 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	48082
Kod producenta	48082
Kod EAN	5906083480829
Producent	Vorel
Zastosowanie	Blacha
Długość [mm]	250
Kształt	proste
Jednostka	SZT
Materiał	CrNi

Opis produktu

Nożyce do blachy proste Cr-Ni VOREL 48082

Nożyce blacharskie proste z ostrzami ze stali chromowo-niklowej, przeznaczone do cięcia blach stalowych, aluminiowych i miękkich metali w liniach prostych. Dwukolorowa rękojeść zapewnia ergonomiczny chwyt podczas długotrwałej pracy.

Materiał ostrzy **Stal Cr-Ni**

Typ cięcia **Proste**

Model **48082**

Producent **VOREL**

Charakterystyka nożyc do blachy VOREL

Ostrza ze stali Cr-Ni

Stal chromowo-niklowa charakteryzuje się zwiększoną odpornością na korozję i utlenianie. Dodatek chromu tworzy warstwę pasywną chroniącą przed rdzą, co wydłuża okres użytkowania narzędzia w środowisku warsztatowym. Nikiel poprawia twardość krawędzi tnących, zmniejszając częstotliwość ostrzenia.

Dwukolorowa rękojeść

Konstrukcja rękojeści łączy twardszy materiał szkieletu z miększym pokryciem w strefach kontaktu z dłonią. Rozwiązanie to redukuje poślizg podczas pracy i rozdziela siły nacisku, zmniejszając zmęczenie mięśni dłoni przy wielokrotnym cięciu.

Geometria cięcia prostego

Ostrza ustawione prostopadle do osi rękojeści umożliwiają prowadzenie linii cięcia bez odchyłeń bocznych. Rozwiązanie stosowane do wykonywania prostych nacięć w blasze bez konieczności korekty toru ruchu nożyc.

Konstrukcja warsztatowa

Wzmocniony zawias i grubość materiału ostrzy dostosowane do obciążeń występujących podczas cięcia blach o standardowej grubości. Narzędzie przeznaczone do pracy stacjonarnej w warsztacie oraz mobilnej na placu budowy.

Specyfikacja techniczna

Model	48082
Producent	VOREL
Materiał ostrzy	Stal chromowo-niklowa (Cr-Ni)
Typ cięcia	Proste
Rodzaj rękojeści	Dwukolorowa, ergonomiczna
Przeznaczenie	Cięcie blach stalowych, aluminiowych, miedzianych

Zastosowanie nożyc do blachy prostej

- Cięcie blach stalowych ocynkowanych w instalacjach wentylacyjnych
- Obróbka blach aluminiowych w montażu pokryć dachowych
- Przycinanie blach miedzianych w instalacjach odgromowych
- Wykonywanie prostych nacięć w blasze karoseryjnej

-
- Cięcie profili blacharskich o małej wysokości gięcia
 - Obróbka blach w warsztatach ślusarskich i mechanicznych
 - Przygotowanie elementów w pracach dekarских
 - Cięcie materiałów blaszanych w pracach remontowych

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie

Podczas cięcia prowadzić nożyce równolegle do planowanej linii, wykorzystując pełną długość ostrzy. Unikać cięcia w połowie długości ostrza, co zmniejsza efektywność i powoduje nierówne krawędzie. Nie stosować nożyc jako dźwigni do wyginania blachy. Maksymalna grubość cięcia zależy od twardości materiału – blacha stalowa miękka do ok. 1,2 mm, aluminium do ok. 1,5 mm.

Konserwacja ostrzy Cr-Ni

Po zakończeniu pracy oczyścić ostrza z wiórów i pyłu metalowego. Zawias smarować co 3-4 miesiące użytkowania intensywnego olejem maszynowym. Przechowywać w suchym miejscu. Stal chromowo-niklowa jest odporna na korozję, ale długotrwały kontakt z wilgocią może powodować naloty. Ostrza ostrzyć na oślece lub taśmie szlifierskiej o gradacji 400-600.

Bezpieczeństwo pracy

Stosować rękawice ochronne – krawędzie ciętej blachy są ostre i mogą powodować skaleczenia. Nie przekraczać maksymalnej grubości materiału określonej przez producenta. Uszkodzone ostrza z wyszczerbionymi krawędziami wymieniać, ponieważ wymagają nadmiernej siły nacisku zwiększającej ryzyko poślizgu narzędzia. Nie używać nożyc do cięcia drutów stalowych i prętów.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki blachy warto rozważyć nożyce prawe i lewe do cięcia krzywizn, szczypce blacharskie do wyginania krawędzi oraz pilnik płaski do wygładzania krawędzi po cięciu. W przypadku pracy z grubszymi blachami zastosowanie znajdują nożyce dźwigniowe lub gilotyny ręczne.

...