

NITOWNICA RĘCZNA DO NITÓW 200mm / 2,4-4,8mm PM-NIR-200T

Lista produktów > WARSZTAT > Nitownice



Kod: PM1449

Producent: Powermat

Kod producenta: 5900748402294

Waga: 0.58kg

Dostępność: 250szt.

DANE TECHNICZNE

- Marka: Powermat

- Model: **PM-NIR-200T**
- Typ: **Nitownica ręczna do nitów zrywalnych**
- Długość: **21 cm**
- Szerokość: **11 cm**
- Wysokość: **3 cm**
- Waga: **0,5 kg**
- Obsługiwane średnice nitów: **2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 mm**
- Zasilanie: **Ręczne**

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Nitownica ręczna **Powermat PM-NIR-200T**
- Zestaw 4 szt. wymiennych końcówek o wymiarach 2.4, 3.2, 4.0 i 4.8 mm
- Oryginalne opakowanie

KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA 20 CM

Nitownica Powermat PM-NIR-200T została zaprojektowana w kompaktowej formie o długości 20 cm, co umożliwia wygodną pracę w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Niewielkie gabaryty ułatwiają manewrowanie narzędziem i precyzyjne prowadzenie podczas nitowania.

NISKA WAGA 0,5 KG

Waga urządzenia wynosząca 0,5 kg ogranicza zmęczenie dłoni podczas dłuższego użytkowania. Lekka konstrukcja zwiększa komfort pracy i pozwala na sprawne wykonywanie kolejnych połączeń.

OBSŁUGA NITÓW 2,4–4,8 MM

Model PM-NIR-200T umożliwia pracę z najczęściej stosowanymi średnicami nitów zrywalnych: 2,4 mm, 3,2 mm, 4,0 mm oraz 4,8 mm. Taki zakres pozwala na szerokie zastosowanie w pracach montażowych i naprawczych.

RĘCZNY SYSTEM PRACY

Ręczne zasilanie zapewnia pełną kontrolę nad procesem nitowania i umożliwia użytkowanie narzędzia w dowolnym miejscu bez dostępu do źródła energii. Prosta obsługa zwiększa niezawodność i gotowość do pracy w każdych warunkach.

STABILNA KONSTRUKCJA ROBOCZA

Solidna budowa narzędzia sprzyja efektywnemu przenoszeniu siły na nit, co przekłada się na równomierne i trwałe połączenia. Konstrukcja została dostosowana do regularnych prac montażowych.

ERGONOMICZNA RĘKOJEŚĆ

Rękojeść została ukształtowana w sposób zapewniający pewny chwyt i dobrą kontrolę nad narzędziem. Ergonomia poprawia precyzję pracy oraz stabilność podczas nitowania.

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE MATERIAŁOWE

Nitownica przeznaczona jest do pracy z elementami wykonanymi z aluminium, stali oraz stali nierdzewnej. Pozwala to na wykorzystanie urządzenia w różnych branżach i typach projektów.

PRAKTYCZNE WYMIARY ROBOCZE

Szerokość 11 cm oraz wysokość 3 cm ułatwiają dostęp do wąskich przestrzeni roboczych. Narzędzie nie wymaga walizki transportowej, co sprzyja szybkiemu przygotowaniu do pracy.

WYBÓR EKSPERCKI: UNIERSALNY ZAKRES 2,4–4,8 MM

Jedno narzędzie obsługuje cztery standardowe średnice, co ogranicza potrzebę wymiany sprzętu przy różnych zadaniach. To praktyczne rozwiązanie do warsztatu, garażu i pracy w terenie, gdzie liczy się **uniwersalność**.

ZACIĄGANIE NITÓW ZRYWALNYCH I KONTROLOWANE ZRYWANIE TRZPIENIA

Nitownica umożliwia **mechaniczne zaciągnięcie nitu zrywalnego** poprzez pociągnięcie trzpienia i dociśnięcie tulei do łączonych elementów.

Po uzyskaniu odpowiedniego zacisku następuje **kontrolowane zerwanie trzpienia**, co pozwala uzyskać trwałe, pewne połączenie bez konieczności spawania lub gwintowania.

OBSŁUGA CZTERECH ŚREDNIC NITÓW 2,4–4,8 MM

Model PM-NIR-200T przystosowany jest do pracy z nitami o średnicach **2,4 / 3,2 / 4,0 / 4,8 mm**, co pokrywa najczęściej spotykane rozmiary w pracach montażowych.

Taki zakres zwiększa **uniwersalność** narzędzia i ułatwia dobór nitu do grubości oraz rodzaju łączonych materiałów.

PRACA W OGRANICZONEJ PRZESTRZENI ROBOCZEJ

Kompaktowa budowa o długości **20 cm** ułatwia operowanie narzędziem w miejscach, gdzie dostęp jest utrudniony, np. przy profilach, obudowach czy elementach konstrukcyjnych.

Dodatkowo wymiary **20 × 11 × 3 cm** wspierają precyzyjne ustawienie końcówki na nitowanej powierzchni i stabilne prowadzenie podczas zaciągania.

TWOJE NARZĘDZIE DO SZYBKICH NAPRAW I MONTAŻU

Gdy liczy się tempo i efekt, praca staje się bardziej **płynna** i przewidywalna. Można poczuć, że warsztat jest pod kontrolą, a montaż idzie **jak po sznurku**.

PRECYZYJNE PRZENOSZENIE SIŁY NA NIT

Stabilna konstrukcja wspiera **efektywne przeniesienie siły** z uchwytów na mechanizm zaciągający, co przekłada się na równomierne formowanie połączenia.

Ułatwia to uzyskanie **powtarzalnego zacisku** i ogranicza ryzyko niedociągnięcia nitu, szczególnie przy seryjnych pracach montażowych.

ERGONOMICZNY CHWYT I LEKKA KONSTRUKCJA 0,5 KG

Ergonomiczna rękojeść poprawia **kontrolę** nad narzędziem i stabilność pracy w różnych pozycjach, co ma znaczenie przy nitowaniu „z ręki”.

Masa urządzenia wynosząca **0,5 kg** zmniejsza obciążenie dłoni i ułatwia dłuższe użytkowanie, zwłaszcza przy wielokrotnym wykonywaniu połączeń.

MOŻLIWOŚĆ ŁĄCZENIA ELEMENTÓW BEZ DOSTĘPU Z DRUGIEJ STRONY

Nitownica umożliwia wykonywanie połączeń w sytuacjach, gdzie dostęp do drugiej strony materiału jest niemożliwy lub znacznie utrudniony.

Technologia nitów zrywalnych pozwala uzyskać **trwałe i stabilne mocowanie** w profilach zamkniętych, obudowach oraz cienkościennych konstrukcjach.

NIEZALEŻNOŚĆ OD ZASILANIA I GOTOWOŚĆ DO PRACY W TERENIE

Ręczny tryb pracy oznacza pełną niezależność od sprężonego powietrza i energii elektrycznej, co zwiększa **mobilność** narzędzia.

Rozwiązanie sprawdza się w terenie, na montażu i w warsztacie, gdy liczy się **szybkie przygotowanie** stanowiska i natychmiastowa gotowość do nitowania.

KONKRETNE PARAMETRY

Wybierasz narzędzie o realnych danych: **21 × 11 × 3 cm** i tylko **0,5 kg**. Jeden model pokrywa najpopularniejsze średnice nitów: **2,4–4,8 mm**.