POWERMAT
THE ART OF TOOLS TECHNOLOGY

https://powermat-hurt.pl

P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna

ul. Obrońców Poczty Gdańskiej 97

42-400 Zawiercie

MŁOTEK PNEUMATYCZNY IGŁOWY PM-PMI-19T

Lista produktów > WARSZTAT > Narzędzia pneumatyczne > Młotki pneumatyczne



powermat-hurt.pl

Kod: PM1463
Producent: Powermat
Kod producenta: 5900748402577
Waga: 2.23kg
Dostępność: 250szt.

DANE TECHNICZNE

- Zasilanie: **Pneumatyczne**
- Waga: **2 kg**
- Średnica przyłącza powietrza (PT): **6,3 mm / ¼"**
- Średnica węża doprowadzającego powietrze (wew.): **10 mm / 3/8"**
- Częstotliwość udaru: **4500 /min-1**
- Ilość igieł: **19 mm**
- Średnica igły: **3 mm**
- Średnica uchwytu narzędziowego: **10 mm**
- Maksymalne ciśnienie pracy: **0,63 MPa**
- Wymagany przepływ powietrza (przy 0.63 MPa): **115 l/min**
- Ciśnienie akustyczne LpA: **100 dB(A) (K = 3 dB(A))**
- Moc akustyczna LwA: **111 dB(A) (K = 3 dB(A))**
- Poziom wibracji: **13 ms2 (K = 1,5 m/s2)**
- Typ złącza wyjściowego do podłączenia narzędzi pneumatycznych: **szybkozłącze Standard Europejski**

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Młotek igłowy pneumatyczny **PM-PMI-19T**
- Nasadka z 19 igłami

- Złączka wlotu powietrza
- Klucz montażowy
- Oryginalne opakowanie

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ NASZ PRODUKT?
SZYBSZE CZYSZCZENIE BEZ ZBĘDNEGO WYSIŁKU

Ten pneumatyczny młotek igłowy przejmuje najcięższą część pracy za Ciebie. Wysoka częstotliwość udaru sprawia, że rdza, zgorzelina i stare spawy znikają szybciej, a Ty kończysz zadanie w krótszym czasie. Zyskujesz tempo, którego nie da się osiągnąć narzędziami ręcznymi.

LEPSZY EFEKT KOŃCOWY TWOJEJ PRACY

19 stalowych igieł dociera tam, gdzie inne narzędzia zawodzą. Oczyszczasz powierzchnię równomiernie, bez szarpania i bez uszkadzania materiału. Dzięki temu Twoja praca wygląda profesjonalnie, a przygotowane podłoże idealnie nadaje się do dalszej obróbki lub malowania.

WIĘCEJ KONTROLI I MNIEJ ZMĘCZENIA

Pneumatyczne zasilanie oznacza stabilną moc bez spadków. Narzędzie pracuje równo, a Ty nie musisz dociskać go z całej siły. Mniejszy wysiłek dłoni to większy komfort nawet przy dłuższych zadaniach i większa precyzja ruchów.

CO WYRÓŻNIA NASZ PISTOLET PNEUMATYCZNY?
19 IGIEŁ – REALNA SIŁA CZYSZCZENIA

Większa liczba igieł to więcej punktów uderzenia w każdej sekundzie. Oznacza to szybsze usuwanie rdzy, kamienia i zabrudzeń, bez wielokrotnego poprawiania jednego miejsca. Oszczędzasz czas i energię przy każdym użyciu.

WYSOKA CZĘSTOTLIWOŚĆ UDARU – STAŁA SKUTECZNOŚĆ

4500 uderzeń na minutę daje Ci przewagę w pracy warsztatowej i remontowej. Narzędzie nie „ślizga się" po powierzchni, tylko skutecznie ją rozbija i oczyszcza. Ty pracujesz krócej, a efekt widać od razu.

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE – JEDNO NARZĘDZIE, WIELE ZADAŃ

Czyszczenie metalu, spawów, cegły czy kamienia – wszystko robisz jednym narzędziem. Nie musisz inwestować w kilka rozwiązań. Zyskujesz wszechstronność, która sprawdzi się w warsztacie, garażu i przy pracach remontowych.

PNEUMATYCZNE ZASILANIE – STAŁA MOC PRACY

Narzędzie jest zasilane **sprężonym powietrzem**, co zapewnia równą i stabilną pracę bez spadków mocy.

Dla Ciebie oznacza to **przewidywalne działanie i brak przerw** wynikających z przegrzewania. Pracujesz spokojniej i dokładniej, nawet przy dłuższym użytkowaniu.

19 IGIEŁ ROBOCZYCH – SKUTECZNE USUWANIE ZANIECZYSZCZEŃ

Zastosowanie **19 igieł roboczych** pozwala skutecznie usuwać rdzę, kamień oraz pozostałości spawów.

Większa liczba igieł oznacza **równomierne czyszczenie** powierzchni. Dzięki temu szybciej przygotowujesz materiał do dalszych prac.

KONKRETNA SKUTECZNOŚĆ POTWIERDZONA PARAMETRAMI

4500 uderzeń na minutę i **19 stalowych igieł** to realna siła czyszczenia, którą odczujesz od pierwszego użycia. Zyskujesz szybkie usuwanie rdzy, zgorzeliny i spawów bez poprawiania jednego miejsca kilka razy.

PRACUJ JAK ZAWODOWIEC, NAWET W DOMOWYM WARSZTACIE

Gdy bierzesz to narzędzie do ręki, czujesz **kontrolę i pewność ruchu**. Twoja praca zaczyna wyglądać jak wykonana przez profesjonalistę, a efekty widzisz natychmiast.

WYSOKA CZĘSTOTLIWOŚĆ UDARU – 4500 UDERZEŃ NA MINUTĘ

4500 uderzeń na minutę przyspiesza proces czyszczenia i obróbki.

Nie musisz wielokrotnie wracać do tego samego miejsca. **Oszczędzasz czas** i wykonujesz pracę sprawniej przy mniejszym wysiłku.

STANDARDOWE PRZYŁĄCZE – ŁATWE PODŁĄCZENIE DO KOMPRESORA

Wyposażenie w **szybkozłącze standardu europejskiego** umożliwia szybkie podłączenie do większości instalacji pneumatycznych.

Nie tracisz czasu na dopasowywanie nietypowych złącz. Narzędzie jest **gotowe do pracy** niemal od razu po podłączeniu.

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE W RÓŻNYCH MATERIAŁACH

Młotek nadaje się do **metalu, cegły i kamienia**. Możesz nim usuwać rdzę, czyścić spawy oraz oczyszczać powierzchnie budowlane. Jedno narzędzie **rozwiązuje kilka typowych problemów** warsztatowych.

FAQ

DO JAKICH PRAC NADAJE SIĘ TEN MŁOTEK IGŁOWY?

Narzędzie służy do usuwania rdzy, kamienia oraz do oczyszczania spawów. Może być także używane do czyszczenia cegieł i kamieni. Jest przeznaczone do prac blacharskich i czyszczących.

JAKIE CIŚNIENIE I KOMPRESOR SĄ WYMAGANE DO PRACY?

Maksymalne ciśnienie pracy wynosi 0,63 MPa. Wymagany przepływ powietrza to 115 l/min przy 0,63 MPa. Kompresor musi zapewniać te parametry, aby narzędzie pracowało prawidłowo.

ILE IGIEŁ POSIADA NARZĘDZIE I JAKA JEST ICH ŚREDNICA?

Młotek wyposażony jest w 19 igieł roboczych. Każda igła ma średnicę 3 mm. Taka konfiguracja pozwala na równomierne i skuteczne czyszczenie powierzchni.

JAK PODŁĄCZYĆ MŁOTEK DO INSTALACJI PNEUMATYCZNEJ?

Narzędzie posiada szybkozłącze w standardzie europejskim. Do podłączenia należy użyć węża o średnicy wewnętrznej 10 mm (3/8″) oraz odpowiedniej końcówki przyłączeniowej.

CZY MŁOTEK MOŻE PRACOWAĆ NA ZEWNĄTRZ?

Narzędzie jest przystosowane do pracy wewnątrz pomieszczeń. Nie należy wystawiać go na działanie wilgoci ani opadów atmosferycznych.