

1 Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

1.1 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa dotyczące młotków i przecinaków

OSTRZEŻENIE!

Należy zapoznać się ze wszelkimi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa, instrukcjami, ilustracjami i danymi technicznymi, dołączonymi do produktu. Niewłaściwe użytkowanie narzędzi, nieprzestrzeganie poniższych instrukcji stwarza bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia i życia.

1. IDENTYFIKACJA

Produkt: Młotek / przecinak (szczegółowy model, typ oraz numer partii znajdują się bezpośrednio na etykiecie produktu/opakowaniu).

2. GŁÓWNE ZAGROŻENIA

- Odpryski metalu i odłamki o dużej sile rażenia (ryzyko poważnego uszkodzenia wzroku i ciała).
- Pęknięcie, złamanie trzonka lub całkowite odłączenie się obucha od rękojeści podczas uderzenia.
- Zranienia, stłuczenia i zmiżdżenia dłoni lub innych części ciała w wyniku niekontrolowanego ześlizgnięcia się narzędzia.
- Wysoki poziom hałasu i wibracji powstały podczas uderzania o twarde materiały.

3. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PRZED URUCHOMIENIEM

- **Kontrola wizualna:** Przed każdym użyciem sprawdź stan techniczny narzędzia. Nie używaj młotków z pękniętym, wyszczerbionym lub poluzowanym obuchem ani z uszkodzonym (pękniętym, rozwarstwionym) trzonkiem.
- **Stan główki przecinaka:** Nigdy nie używaj przecinaków z rozpląszczoną, zdeformowaną krawędzią uderzaną (tzw. grzybkiem). Przed pracą należy bezwzględnie usunąć powstające wypukłości poprzez oszlifowanie.
- **Kompatybilność:** Dobierz masę i rodzaj młotka oraz rozmiar przecinaka odpowiednio do twardości materiału i specyfiki wykonywanej pracy.

4. MONTAŻ I EKSPLOATACJA

- **Prawidłowe osadzenie:** Zabrania się samodzielnego, prowizorycznego mocowania obucha na uszkodzonym trzonku za pomocą przypadkowych, nieatestowanych klinów.
- **Uderzanie osiowe:** Zawsze uderzaj młotkiem dokładnie, prostopadle (osiowo) w środek główki przecinaka lub uderzanego elementu. Unikaj uderzeń skośnych.
- **Unikanie uderzeń metal o metal:** Nie uderzaj hartowanym młotkiem bezpośrednio w drugi hartowany element (np. obuch w obuch innego młotka) ze względu na ekstremalne ryzyko odprysków stali.
- **Przeznaczenie:** Używaj narzędzi wyłącznie do materiałów i prac określonych przez producenta. Nie używaj przecinaków jako dźwigni ani młotków w roli klinów rozporowych.

5. ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (BHP)

Podczas pracy z narzędziami bezwzględnie stosuj:

- Okulary ochronne z certyfikatem odpryskowym (całkowita ochrona oczu przed odpryskami metalu i kamienia).
- Rękawice robocze / ochronne (zmniejszające ryzyko otarć, uderzeń i tłumiące drgania).
- Obuwie robocze z podnoskiem ochronnym (zabezpieczenie stóp przed upadkiem ciężkiego narzędzia).
- Ochronniki słuchu (w przypadku długotrwałych prac wyburzeniowych lub kucia).

6. WARUNKI PRZECHOWYWANIA

- Przechowuj narzędzia w suchym miejscu, w temperaturze pokojowej, aby zapobiec korozji oraz osłabieniu struktury trzonków (szczególnie drewnianych).
- Unikaj narażenia na bezpośrednie działanie wilgoci oraz mrozu.

- Narzędzia należy przechowywać w sposób uporządkowany (w skrzynkach lub na stojakach), chroniąc je przed upadkiem.

7. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Zużyty produkt nie stanowi odpadu komunalnego. Należy go utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska (oddać do punktu PSZOK lub odpowiedniego kontenera na złom / odpady przemysłowe).