

1 Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

1.1 Ogólne wskazówki bezpieczeństwa dotyczące bitów i końcówek wkrętakowych

OSTRZEŻENIE!

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

1. IDENTYFIKACJA

Produkt: Bit wkrętakowy / końcówka narzędziowa / uchwyt magnetyczny (szczegółowy model, typ, profil np. PH, PZ, TX, HEX oraz numer partii znajdują się bezpośrednio na etykiecie produktu/opakowaniu).

2. GŁÓWNE ZAGROŻENIA

- **Pęknięcie i rozerwanie bitu** lub gniazda elektronarzędzia wskutek przeciążenia (odłamki metalu o dużej sile rażenia).
- **Ześlizgnięcie się końcówki** z gniazda wkrętu (ryzyko nagłego zranienia dłoni lub uszkodzenia obrabianego materiału).
- **Wysoki poziom wibracji** oraz hałasu generowany podczas pracy ciągłej lub udarowej.
- **Wysoka temperatura (nagrzewanie się)** bitu po intensywnym wkręcaniu (ryzyko oparzenia przy natychmiastowej wymianie).

3. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA PRZED URUCHOMIENIEM

- **Kontrola wizualna:** Przed każdym montażem sprawdź bit. Nie używaj bitów ze skręconym profilem, wyszczerbioną końcówką, pękniętych lub skorodowanych.
- **Zgodność z typem napędu:** Nigdy nie używaj standardowych bitów (niebieskich/szarych) w urządzeniach z udarem stycznym (klucze udarowe, zakrętkarki). Do urządzeń udarowych stosuj wyłącznie specjalne bity udarowe (typu Impact).
- **Kompatybilność:** Rozmiar i profil bitu (np. PZ2, TX30) musi być idealnie dopasowany do gniazda wkrętu. Użycie niewłaściwego rozmiaru niszczy bit i stwarza ryzyko jego pęknięcia.

4. MONTAŻ I EKSPLOATACJA

- **Odłączenie zasilania:** Montażu i wymiany bitu w uchwycie lub uchwytu w elektronarzędziu dokonuj wyłącznie przy fizycznie odłączonym zasilaniu urządzenia (wyciągnięta wtyczka lub wyjęty akumulator).
- **Prawidłowe zablokowanie:** Upewnij się, że bit został prawidłowo i do końca osadzony w uchwycie magnetycznym lub uchwycie szybkomocującym wiertarko-wkrętkarki.
- **Osiowe prowadzenie:** Podczas wkręcania trzymaj narzędzie idealnie w osi wkrętu. Dociskaj elektronarzędzie z odpowiednią siłą, aby zapobiec wyskakiwaniu i niszczeniu krawędzi roboczych.
- **Przeznaczenie:** Używaj bitów wyłącznie zgodnie z ich przeznaczeniem. Zabrania się używania bitów jako punktaków, mini-przecinaków lub dźwigni.

5. ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (BHP)

Podczas pracy z bitami bezwzględnie stosuj:

- **Okulary ochronne** lub przyłbicę (ochrona oczu przed odpryskami metalowymi odłamkami w razie pęknięcia bitu).
- **Rękawice ochronne** (ochrona dłoni przed otarciami przy ześlizgnięciu się narzędzia oraz przed oparzeniem gorącym bitem).
- **Odzież roboczą** przylegającą do ciała (minimalizowanie ryzyka wciągnięcia luźnych elementów przez wirujący uchwyt wkrętkarki).

6. WARUNKI PRZECHOWYWANIA

- Przechowuj bity w suchym miejscu, w temperaturze pokojowej, aby zapobiec powierzchniowej korozji zmniejszającej precyzję dopasowania profilu.

- Unikaj narażenia na bezpośrednie działanie wilgoci, kwasów oraz mrozu.
- Bity należy przechowywać w dedykowanych organizerach, kasetach lub oryginalnych opakowaniach handlowych, zapobiegając ich gubieniu i wzajemnemu obijaniu się.

7. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

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