INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

Przecinarka elektryczna ręczna

Model M66100 / M66101

UWAGA

Uszkodzona tarcza może się rozerwać, a strefa odbicia grozi odrzutem narzędzia. Trzymaj przecinarkę oburącz, nie stój w osi cięcia i przed pracą sprawdź wyłącznik różnicowoprądowy na przewodzie.

01 PRZEZNACZENIE PRODUKTU

Ręczna przecinarka elektryczna (230 V, tarcza do 355 mm, głębokość cięcia do 125 mm) do cięcia prefabrykatów betonowych – kostki brukowej, obrzeży i elementów konstrukcyjnych. Z właściwą tarczą zbrojoną dopuszczalne jest cięcie metalu. Obsługa wyłącznie przez osoby przeszkolone.

02 KLUCZOWE ZAGROŻENIA I RYZYKA

- **Rozerwanie tarczy i odrzut:** uszkodzona lub niewłaściwa tarcza, przechylanie, boczny nacisk, zakleszczenie.
- **Wyrzucane odpryski:** drobiny materiału, kamienie, gwoździe z obszaru cięcia.
- **Pył i hałas:** pył z betonu i kamienia, hałas do 110 dB(A), drgania do 10,3 m/s².
- **Porażenie prądem:** woda z chłodzenia, uszkodzony przewód, praca w deszczu.

03 ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (ŚOI) I BEZPIECZEŃSTWO

- Okulary ochronne, ochronniki słuchu, maska przeciwpyłowa, rękawice, obuwie antypoślizgowe; bez luźnej odzieży.
- Przed włączeniem sprawdź przewód, kompletność osłon i test wyłącznika RCD na przewodzie.
- Używaj tylko nieuszkodzonych tarcz zgodnych z EN 12413 / EN 13236 (min. 80 m/s); nową tarczę testuj 60 s na najwyższych obrotach.
- Mocuj materiał na stabilnym podłożu – ścisk lub imadło, nigdy ręką ani nogą; oznacz strefę pracy.
- Przed cięciem sprawdź, czy w materiale nie ma przewodów elektrycznych; przy cięciu na sucho stosuj odciąg pyłu.

04 NIEWŁAŚCIWE ZASTOSOWANIE (ZAKAZY)

- **ZAKAZ** cięcia powyżej linii ramion, z drabiny, z rusztowania i na niestabilnym podłożu.
- **ZAKAZ** szlifowania boczną stroną tarczy, przechylania, bocznego nacisku i skręcania na odcinku krótszym niż 5 m.
- **ZAKAZ** używania tarcz diamentowych do metalu i tarcz korundowych z chłodziwem.
- **ZAKAZ** zdejmowania osłon pod napięciem oraz przeróbek urządzenia i wyłącznika RCD.
- **ZAKAZ** odstawiania rozgrzanej przecinarki na suchą trawę i pozostawiania jej bez dozoru.
- **ZAKAZ** obsługi przez dzieci i osoby nieprzeszkolone oraz pracy w atmosferze wybuchowej i w deszczu.

05 PODSTAWOWA PROCEDURA OBSŁUGI

1. **Tarcza:** Przy odłączonym zasilaniu zablokuj wałek, odkręć śrubę, załóż tarczę z podkładkami i dokręć (do 30 Nm), zgodnie z kierunkiem obrotu.
2. **Uruchomienie:** Przyjmij stabilną postawę, chwyć prawą ręką uchwyt tylny, lewą przedni; włącz przecinarkę.
3. **Cięcie:** Natnij rowek ok. 5 mm, potem prowadź tarczę prosto, płynnie w przód i w tył, bez wciskania; przy zmianach w pracy – wyłącz.
4. **Zakończenie:** Przy chłodzeniu wodą zamknij wodę i pozostaw silnik 30 s na chodzie; wyłącz, odstaw tak, by tarcza niczego nie dotykała.

06 KONSERWACJA I SKŁADOWANIE

- Przed konserwacją i wymianą tarczy odłącz zasilanie; uchwyty utrzymuj suche i czyste; uszkodzony przewód – tylko autoryzowany serwis.
- Do transportu zdemontuj tarczę, oczyść maszynę z urobku i osusz układ chłodzenia.
- Do składowania oczyść sprężonym powietrzem, zdemontuj tarczę, nasmaruj ruchome elementy i zabezpiecz metal przed korozją.

07 UTYLIZACJA

- Zużytego urządzenia elektrycznego nie wyrzucaj z odpadami komunalnymi. Przekaż do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego; zużyte tarcze – zgodnie z lokalnymi przepisami.

08 DANE TECHNICZNE I IDENTYFIKACJA

PARAMETR	M66100	M66101
Średnica tarczy max	355 mm	355 mm
Otwór tarczy	25,4 mm	25,4 mm
Obroty	4300 obr/min	4500 obr/min
Moc znamionowa	2600 W	2700 W
Zasilanie	220–240 V / 50 Hz	220–240 V / 50 Hz
Głębokość cięcia max	125 mm	125 mm
Hałas LwA / LpA	110 / 99 dB(A)	104 / 93 dB(A)
Drgania (K = 1,5)	8,22 m/s²	10,30 m/s²

09 PRODUCENT

MAR-POL Ściana Spółka komandytowa
Suchowola 6/a
26-020 Chmielnik, Polska
E-mail: obsluga@mar-pol.sklep.pl