INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA — SZLIFIERKA MIMOŚRODOWA

1. PRZEZNACZENIE PRODUKTU

Urządzenie przeznaczone wyłącznie do suchego szlifowania drewna, tworzyw sztucznych i powłok lakierniczych wewnątrz pomieszczeń na użytek prywatny i warsztatowy.

2. GŁÓWNE ZAGROŻENIA I RYZYKA

- **Zagrożenie pyłem i zdrowotne:** Wdychanie pyłu szlifierskiego jest szkodliwe dla zdrowia (bezwzględny zakaz szlifowania materiałów zawierających azbest lub ołów).
- **Porażenie prądem elektrycznym:** Uszkodzony przewód zasilający lub praca w wilgotnym otoczeniu.
- **Urazy mechaniczne:** Kontakt z wirującą tarczą roboczą, wciągnięcie luźnej odzieży lub włosów.
- **Hałas i wibracje:** Długotrwała ekspozycja bez ochrony słuchu może prowadzić do uszczerbku na zdrowiu.

3. ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (PPE) I BEZPIECZEŃSTWO

- Stosować maskę przeciwpyłową, przylegające okulary ochronne oraz ochronniki słuchu.
- Podłączać wyłącznie do instalacji wyposażonej w wyłącznik różnicowoprądowy (RCD) o prądzie upływu max. 30mA.
- Zawsze podłączać zewnętrzną instalację odciągową pyłu lub worek odprowadzający.

4. NIEWŁAŚCIWE ZASTOSOWANIE (CZEGO NIE WOLNO ROBIĆ)

- ZAKAZ pracy na mokro oraz szlifowania substancji łatwopalnych.
- ZAKAZ obsługi urządzenia przez dzieci oraz osoby nieprzeszkolone.
- Nie uruchamiać szlifierki, jeśli tarcza robocza styka się z obrabianym materiałem.
- Nie modyfikować konstrukcji narzędzia i nie stosować nieoryginalnych części zamiennych.

5. PROCEDURA PODSTAWOWA

- **Krok 1:** Upewnić się, że napięcie sieciowe odpowiada danym na tabliczce znamionowej. Podłączyć wąż odciągu pyłu.
- **Krok 2:** Nałożyć perforowany papier ścierny z rzepem, idealnie dopasowując otwory do tarczy roboczej.
- **Krok 3:** Włączyć urządzenie przyciskiem głównym, a następnie za pomocą przycisków "+" i "-" wyregulować prędkość obrotową.
- **Krok 4:** Po pracy wyłączyć silnik, poczekać na całkowite zatrzymanie tarczy i odłączyć wtyczkę od sieci.

6. KONSERWACJA I UTYLIZACJA

- **Konserwacja:** Przed czyszczeniem odłączyć zasilanie. Regularnie czyścić szczeliny wentylacyjne sprężonym powietrzem (co ok. 4 godziny pracy). Sprawdzać stan szczotek węglowych.
- **Utylizacja:** Zużytego sprzętu elektrycznego nie wyrzucać do odpadów domowych. Przekazać do punktu zbiórki elektroodpadów (WEEE).

7. DANE TECHNICZNE I IDENTYFIKACJA

Parametr	Wartość / Specyfikacja
Nazwa / Model / Kod	Szlifierka mimośrodowa bezszczotkowa / MAR-POL / M80575
Zasilanie / Moc / Obroty	230V ~ 50Hz | Moc znamionowa: 500W (Max 1050W) | 4 000-10 000 rpm
Skok mimośrodu / Klasa izolacji	Skok: 5 mm | Klasa izolacji: II | Wibracje: 3,07 m/s²

8. PRODUCENT

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