

INSTRUKCJA BHP

PILARKI BUDOWLANEJ DPSA

I. NA STANOWISKU PRACY OBOWIĄZUJĄ NASTĘPUJĄCE ZAKAZY I NAKAZY:

1. Maszynę może obsługiwać osoba pełnoletnia, odpowiednio w tym celu przeszkolona. Warunkiem koniecznym jest uważne przeczytanie instrukcji obsługi maszyny przed jej uruchomieniem.
2. Piła jest przeznaczona wyłącznie do wzdłużnego cięcia drewna, płyt drewnianych, wiórowych, sklejek i tym podobnych materiałów na bazie drewna. Do cięcia poprzecznego pilarka powinna być wyposażona w dodatkowy osprzęt.
3. Zapewnijcie dobre oświetlenie stanowiska pracy (min. natężenie oświetlenia 300 lx).
4. Stójcie przodem do piły. Korzystajcie z mocnego obuwia i zawsze utrzymujcie równowagę.
5. Nigdy nie pracować z pilarką, gdy jej osłona bezpieczeństwa znajduje się w pozycji otwartej.
6. Dbać, aby osłona górna piły poruszała się gładko i swobodnie, bez zacięć.
7. Brzeczczot piły, zawsze powinien być ostry, bez uszkodzeń zębów, zabrania się hamowania piły przez boczny docisk, po wyłączeniu napędu.
8. Zabrania się spawania lub lutowania piły tarczowej.
9. Nie wolno używać maszyny z uszkodzonym wyłącznikiem.
10. Dbać o to, aby obrabiany przedmiot nie zawierał obcych części np. gwoździ.
11. Cięcie należy rozpoczynać po osiągnięciu pełnych obrotów silnika.
12. Osoba obsługująca maszynę powinna być ubrana w dopasowany strój roboczy i nie powinna mieć założonych rękawic, aby uniknąć kontaktu z ruchomymi częściami maszyny. Stosować należy nakrycie głowy całkowicie zakrywające włosy.
13. Przed rozpoczęciem czynności serwisowych lub napraw maszyny należy odłączyć zasilanie prądem elektrycznym i poczekać do zatrzymania brzeczczotu piły.
14. Przy wymianie narzędzia tnącego należy stosować rękawice.

II. CZYNNOSCI DO WYKONANIA PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY:

1. Przed pracą sprawdzamy stan następujących elementów: przewód zasilający, wyłącznik główny, klin rozszczepiający (czy jest prawidłowo zamontowany – nie wolno pracować bez klina), osłona górna musi być tak ustawiona, aby przykrywała górna część zębów piły tarczowej wystającą ponad obrabiany materiał), przycisk.
2. Przed każdym użyciem należy sprawdzić maszynę, czy nie jest uszkodzona.
3. Operator musi sprawdzić czy stosowane podłoże jest wolne od obcych przedmiotów (desek, itp.)
4. Korzystamy ze środków ochronnych: respirator, ochronniki słuchu – poziom hałasu w czasie piłowania wynosi 89 dB, okulary ochronne.
5. Zajmujemy odpowiednią pozycję przy pracy: przed piłą; po lewej od kierunku cięcia.
6. Wizualnie sprawdzamy, czy odległość tarczy i klina wynosi 3 – 8 mm.
7. Wizualnie sprawdzamy, czy przewód zasilający i wtyka nie są uszkodzone.
8. Przy wymianie narzędzia tnącego należy stosować rękawice.

III. ZASADY I SPOSOBY BEZPIECZNEGO WYKONYWANIA PRACY:

1. Uruchom maszynę zgodnie zgonie instrukcją.
2. Unikamy typowych błędów przy pracy: nie staramy się zatrzymać tarczy piły dosuwając z boku obrabiany przedmiot; zawsze utrzymujemy przedmiot na stole roboczym; nigdy nie tniemy kilku przedmiotów albo ich wiązki na raz.
3. Przy cięciu przedmiot powinien być prowadzony równomiernie przeciwnie do ruchu piły tarczowej w kierunku końca stołu:
 - Ustawiamy głębokość cięcia. Osłona górna tarczy musi spoczywać przednią częścią na ciętym przedmiocie.
 - Włączamy piłę.
 - Przedmiot przecinamy w jednym przejściu.
 - Zaraz po zakończeniu cięcia wyłączamy piłę.
4. Klin rozszczepiający musi być zawsze zamontowany podczas pracy (nie wolno pracować bez klina).
5. Możemy pracować bez wyciągu maksymalnie do 30 minut z respiratorem. Nagromadzone wewnątrz podstawy maszyny wióry i trociny trzeba usuwać najpóźniej do 30 minut po zakończonej pracy.
6. Wdychanie pyłów z niektórych gatunków drewna (na przykład buk, dąb, jesion) może spowodować chorobę nowotworową płuc.

....., dnia

ZATWIERDZAM: