Instrukcja montażu i pielęgnacji

Kosiarki i roboty koszące

Przeczytaj przed użyciem i zachowaj instrukcję.

Przeznaczenie i dobór części

Instrukcja dotyczy ostrzy, śrub i zewnętrznych części wymiennych YIVO przeznaczonych do zgodnych kosiarek i robotów koszących. Przeczytaj ją przed montażem i zachowaj. Nie dopuszcza ona przerabiania maszyny na inny system tnący ani montowania nożyków robota w podkaszarce.

Sprawdź pełny model urządzenia, rodzaj układu tnącego i zgodność ostrzy oraz mocowań. Sam podobny wygląd, wymiar lub średnica śruby nie potwierdza zgodności. Rodzaj śrub, układ elementów, moment dokręcania i strefa bezpieczeństwa muszą odpowiadać wymaganiom urządzenia. Jeżeli część nie pasuje, brakuje wymaganych danych lub zalecenia są sprzeczne, przerwij montaż i skontaktuj się z YIVO. Nie wciskaj części na siłę.

Zabezpieczenie przed obsługą

Przed kontrolą, czyszczeniem, odblokowaniem lub wymianą wyłącz urządzenie, zaczekaj na całkowite zatrzymanie układu tnącego i odizoluj źródła energii zgodnie z instrukcją maszyny. Zabezpiecz ją przed automatycznym i zdalnym uruchomieniem. Samo naciśnięcie STOP lub zatrzymanie w aplikacji nie zastępuje wymaganej izolacji energii.

Odłącz zasilanie sieciowe, wyjmij dostępny akumulator lub klucz bezpieczeństwa, a w urządzeniu spalinowym zabezpiecz zapłon, jeżeli wymaga tego instrukcja urządzenia. Nie rozbieraj wbudowanego akumulatora. Zabezpiecz maszynę przed przewróceniem i opadnięciem. Wykonuj samodzielnie wyłącznie czynności przewidziane dla użytkownika.

OSTRZEŻENIE. Niespodziewane uruchomienie podczas obsługi może spowodować ciężkie skaleczenia. Przy nieruchomych ostrzach stosuj rękawice ochronne. Rękawice nie chronią przed pracującymi ostrzami. Nie wkładaj rąk ani stóp pod urządzenie, zanim nie zostanie bezpiecznie wyłączone, zatrzymane i zabezpieczone.

Kontrola ostrzy i mocowań

Przed rozpoczęciem pracy oraz po uderzeniu w przeszkodę, czyszczeniu lub wymianie sprawdź ostrza, śruby, gwinty, tarczę i osłony. Szukaj pęknięć, wyszczerbień, wygięć, istotnej korozji, nadmiernego zużycia otworów mocujących, brakujących części i uszkodzonych gwintów lub łbów śrub. Nie używaj uszkodzonych części ani nieprawidłowo zamocowanych ostrzy.

OSTRZEŻENIE. Zużyta, uszkodzona lub niewłaściwa śruba może doprowadzić do odłączenia ostrza podczas pracy. Ostrze poruszające się wraz z tarczą może po utracie mocowania zostać wyrzucone spod obudowy i uderzyć użytkownika lub osobę postronną, powodując głębokie rany i poważne obrażenia ciała. Nie używaj maszyny z uszkodzonymi mocowaniami lub bez wymaganych osłon.

Ostrza uchylne robotów

Wymieniaj wymagany komplet nożyków wraz z nowymi, właściwymi śrubami mocującymi ostrza. Nie mieszaj różnych typów ostrzy ani nożyków nowych i zużytych. Nie układaj kilku nożyków na jednej śrubie; przed montażem sprawdź, czy części nie są ze sobą sklejone. Niezgodny lub niekompletny zestaw może powodować niewyważenie, drgania i uszkodzenie układu tnącego.

Ostrza uchylne muszą zachować ruch przewidziany konstrukcją przy prawidłowo dokręconych i zabezpieczonych śrubach. Swobodny ruch ostrza nie oznacza dopuszczenia luzowania śruby. Nie poluzowuj śrub, aby uzyskać ruch nożyka, i nie blokuj jego prawidłowego ruchu niewłaściwym montażem. Sprawdzaj ruch wyłącznie przy odizolowanej energii i zgodnie z instrukcją urządzenia.

Nie ostrz ponownie ani nie szlifuj wymiennych nożyków robotów YIVO. Nie spawaj ich, nie podgrzewaj, nie prostuj i nie rozwiercaj otworów. Przeróbki zmieniają geometrię lub masę części i mogą naruszyć jej właściwości. Zużyte lub uszkodzone nożyki wymień.

Ostrza mocowane sztywno

Ostrza mocowane sztywno nie mogą mieć luzu w mocowaniu. Zachowaj właściwą orientację części, kolejność elementów i moment dokręcania określony dla urządzenia. Nie stosuj prowizorycznych mocowań, przypadkowych śrub, podkładek ani kleju w celu naprawienia uszkodzonego gwintu.

Ostrzenie jest dopuszczalne wyłącznie wtedy, gdy przewiduje je instrukcja urządzenia, i powinno zostać wykonane przez odpowiedni serwis wraz ze sprawdzeniem wyważenia. Nie naprawiaj przez ostrzenie, spawanie lub prostowanie ostrzy pękniętych, wygiętych lub uszkodzonych konstrukcyjnie. Wymień je.

Wysokość koszenia i zakaz przeróbek

Wysokość koszenia reguluj wyłącznie fabrycznie przewidzianymi ustawieniami i mechanizmami, w zakresie oraz w sposób określony przez producenta urządzenia. Nie przerabiaj mechanizmu regulacji ani nie zmieniaj położenia tarczy i ostrzy przez nieprzewidziane dystanse, podkładki, adaptery, zmianę kół lub inne przeróbki.

Nie usuwaj, nie skracaj ani nie przerabiaj osłon układu tnącego, osłon wyrzutu, fartuchów ochronnych i innych zabezpieczeń. Nie uruchamiaj urządzenia bez osłon wymaganych dla danego trybu pracy ani z osłonami uszkodzonymi lub nieprawidłowo zamontowanymi. Osłony zdejmuj wyłącznie przy dopuszczonych czynnościach serwisowych po odizolowaniu energii i zatrzymaniu ostrzy. Przed uruchomieniem zamontuj je ponownie.

Nie blokuj ani nie obchodź czujników podniesienia, przechyłu, obecności operatora, blokad rozruchu, wyłączników awaryjnych i innych zabezpieczeń występujących w urządzeniu. Nie modyfikuj oprogramowania w celu ich obejścia ani nie zwiększaj prędkości układu tnącego poza zakres producenta urządzenia.

OSTRZEŻENIE. Zmiana geometrii układu tnącego lub ograniczenie działania osłon może prowadzić do kolizji części, zwiększać ryzyko ich wyrzucenia i umożliwić kontakt z ostrzami. Nie używaj ostrzy YIVO w urządzeniu z przerobionym układem tnącym lub niesprawnymi zabezpieczeniami.

Przed uruchomieniem i podczas pracy

Usuń z terenu kamienie, drut, zabawki i inne przedmioty, które mogą zostać wyrzucone lub uszkodzić ostrza. Ludzie i zwierzęta muszą pozostawać poza strefą bezpieczeństwa określoną dla urządzenia. Nie dopuszczaj dzieci do wymiany i czyszczenia ostrzy.

Przed próbą zamontuj wszystkie wymagane osłony, usuń narzędzia i ustaw maszynę w normalnej pozycji roboczej. Nie uruchamiaj urządzenia odwróconego lub uniesionego i nie obchodź czujników bezpieczeństwa. Nie hamuj tarczy ręką.

Po uderzeniu w przeszkodę, przy nietypowym hałasie, drganiach, brakującym ostrzu lub jego fragmencie natychmiast przerwij pracę, odizoluj energię i sprawdź układ tnący. Uszkodzone części wymień, a wątpliwości dotyczące maszyny wyjaśnij w serwisie przed ponownym uruchomieniem.

Brakujące fragmenty czyszczenie i przechowywanie

Jeżeli brakuje ostrza lub jego fragmentu, zabezpiecz zagrożony obszar przed dostępem ludzi i zwierząt. Ostrożnie odnajdź i usuń dostępne części, używając rękawic i bezpiecznych narzędzi. Jeżeli poszukiwanie jest niebezpieczne lub nie udało się usunąć zagrożenia, pozostaw teren zabezpieczony i uzyskaj pomoc. Nie wznawiaj koszenia tylko dlatego, że zamontowano nowe ostrze. Fragmenty w trawie mogą spowodować obrażenia również po wyłączeniu maszyny.

Czyść wyłącznie nieruchomy układ po odizolowaniu energii. Używaj odpowiedniej szczotki lub narzędzia; nie przesuwaj palców ani ściereczki wzdłuż ostrych krawędzi. Nie wymuszaj ruchu zablokowanego nożyka. Czyszczenie zdjętych ostrzy nie oznacza dopuszczenia mycia całej kosiarki wodą; przestrzegaj instrukcji urządzenia.

Przechowuj ostrza i śruby czyste oraz suche, zabezpieczając krawędzie tnące. Trzymaj je poza zasięgiem dzieci i zwierząt. Zużyte części usuń zgodnie z lokalnymi zasadami, w sposób chroniący inne osoby przed skaleczeniem. Zachowaj oznaczenie produktu i partii. Zdarzenia bezpieczeństwa zgłaszaj YIVO, zachowując uszkodzone części do oceny. Przy bezpośrednim zagrożeniu zdrowia lub życia wezwij pomoc.

Instrukcja i informacje bezpieczeństwa nie ograniczają ustawowych praw wobec sprzedawcy. Ewentualna gwarancja handlowa jest dodatkowa.

Producent: YIVO Sebastian Zając, ul. Zofii Nałkowskiej 16/E, 41-700 Ruda Śląska, Polska. Kontakt i zgłoszenia bezpieczeństwa: kontakt@yivo.pl. Reklamacje: reklamacje@yivo.pl. Wsparcie: https://yivo.pl/wsparcie/.

Producent i wsparcie

YIVO Sebastian Zając | ul. Zofii Nałkowskiej 16/E, 41-700 Ruda Śląska, Polska / Poland

kontakt@yivo.pl | reklamacje@yivo.pl | https://yivo.pl/wsparcie/