



RRG-3611

Manual

PL

www.rami-yokota.com



Air System



Zalecana sieć sprężonego powietrza

Dane techniczne

Brand	RedRooster
RPM	20000
Airconsumption (l/s)	6,7
Weight (kg)	0,75
Airconnection	PT 1/4"
Airpress max. (MPa)	0,63
mm A	50
mm B	265
Sandingbelt	10 x 330
Hosediameter (mm)	10
Power (kW)	0,28
Safety standard	EN ISO 11148-8
Formal Capacity	0,28
Product Group	Grinders and sanders
Sales Group	016
UNSPSC number	27131507
Eclass number	21060102
EAN	8717981000371

Przed użyciem

Przeczytać i zrozumieć treść instrukcji przed rozpoczęciem instalowania, eksploatacji, naprawy, konserwacji, wymiany akcesorii w narzędziu.

Tylko wykwalifikowani i przeszkoleni operatorzy powinni instalować, wymieniać lub używać narzędzia.

Do przyłącza powietrza wlać kilka kropel oleju bez żywicy i kwasu a następnie uruchomić narzędzie bez obciążenia na kilka sekund. (Np. olej Red Rooster: nr zam. Atlub)

Przed podłączeniem węża do narzędzia należy sprawdzić, czy wąż i złączki są czyste. Czy powietrze przelatuje swobodnie przez złączki i przewód oraz że złącza i wąż są wystarczającej średnicy. Proszę pamiętać, że średnica węża nigdy nie jest zbyt duża, ale może być zbyt mała!

Ciśnienie powietrza podczas pracy na wejściu może wynosić maksymalnie 6,3 bar. Gdy ciśnienie jest wyższe, narzędzie niepotrzebnie się zużywa i / lub ulegnie uszkodzeniu. Przy ciśnieniu poniżej 5,5 bar narzędzie może również ulec dodatkowemu zużyciu lub ulegnie uszkodzeniu.

Jakość sprężonego powietrza musi być dobra, co oznacza powietrze, czyste, suche co można uzyskać poprzez jednostkę uzdatniania powietrza i zastosowanego filtra powietrza zasilającego. Zalecamy korzystanie z pełnej jednostki uzdatniania powietrza FRL (filtr, regulator, smarownica). Smarownica musi być ustawiona na ok. 3 do 6 kropel na minutę. Przewód powietrzny pomiędzy jednostką uzdatniania powietrza a narzędziem powinien wynosić od 6 do 8 metrów.

W tych przypadkach, gdzie jest to możliwe, zaleca się z korzystania z centralnej jednostki uzdatniania powietrza. Ten system pozwala na zastosowanie mniejszej ilości oleju i zapewnia doskonałe smarowanie. Podczas używania scentralizowanej smarownicy, zużycie oleju może być zmniejszona o 80%.

Jeśli nie zamierzasz korzystać z narzędzia przez dłuższy okres, musisz starannie je nasmarować. Przy ponownym użyciu narzędzie, wykonaj punkty 3 i 4.

Nie ignoruj zaleceń w dziedzinie bezpieczeństwa, stosuj się do wszystkich podanych zaleceń!

Bezpieczeństwa

Nie należy modyfikować narzędzia w jakikolwiek sposób, może to spowodować zagrożenie dla operatora.

Upewnij się, że instrukcja jest dostępna dla użytkownika w każdym czasie. W przypadku zagubienia instrukcji, zapytaj dealera o nowy egzemplarz.

Zagrożenie wybuchem lub pożarem: upewnij się, że wytwarzane iskry i / lub wzrost temperatury na stanowisku pracy nie może powodować żadnych eksplozji lub wzniesienie pożaru.

Upewnij się, że podczas pracy z narzędziem nie mogą być generowane odłamki, może to być niebezpieczne i może spowodować obrażenia ciała.

Upewnij się, że obrabiany element jest bezpiecznie zamocowany.

Upewnij się, że akcesoria są odpowiednio zamontowane do narzędzia, jeśli nie może to spowodować wyrzut odłamków z dużą prędkością.

Upewnij się, że w miejscu pracy nie powstaną żadne niebezpieczne sytuacje dla innych osób.

Zawsze noś okulary ochronne podczas używania narzędzia. Rodzaj ochrony musi być uzależniony od stopnia ryzyka.

Części obrotowe narzędzia łatwo mogą wplątać się z rękawice powlekane gumą lub wzmacnianie metalem..Zawsze do pracy zakładaj rękawice odpowiednie do zastosowanego narzędzia.

Trzymaj palce z dala od części ruchomych narzędzia i akcesoriów.

Nigdy nie trzymaj dłońmi wałka napędowego, gniazda, dłuta / montowanych narzędzi/ akcesorii podczas wirowania.

Używać rękawic ochronnych.

Stosować środki ochrony słuchu zgodnie z instrukcjami pracodawcy lub zgodnie z wymogami BHP.

Należy podjąć środki zaradcze, aby utrzymać poziom hałasu na możliwie najniższym poziomie.

Odłącz zasilanie w sprężone powietrze podczas zmiany narzędzi i akcesoriów podczas napraw i kiedy narzędzie nie jest używane.

Zawsze należy sprawdzić montowane narzędzia lub akcesoria czy nie są uszkodzone. Uszkodzone latające fragmenty mogą spowodować obrażenia ciała.

Upewnij się, że maksymalna prędkość obrotowa akcesoriów jest równa lub wyższe (niższa) niż maksymalna prędkość obrotowa narzędzia.

W przypadku, gdy narzędzie jest dostarczane z osłoną, upewnić się, że osłona jest zamontowana prawidłowo i jest bez uszkodzeń. Używać narzędzie tylko z osłoną.

Upewnij się, że palce nie są uwięzione między narzędziem a osłoną.

Elementy obracające się utrzymuj poza zasięgiem jakiegokolwiek części ciała.

Uważaj na części obrotowe, które nie są chronione przez osłonę, ta część może spowodować obrażenia ciała i może być niebezpieczna.

W przypadku długich włosów, nosić siatkę na włosy, inaczej włosy mogą zostać uwięzione / wkręcone powodując obrażenia.

Nigdy nie należy nosić luźnych ubrań, nosić odpowiednią odzież w przeciwnym razie może ona zostać uwięziona powodując obrażenia.

Należy używać wyłącznie akcesoriów przeznaczonych do tego narzędzia zgodnie z zaleceniami producenta.

Nigdy nie kieruj snopa iskier na siebie lub inne osoby.

Przekonajcie się, że żadne osoby nie przebywają w strefie pracy lub w strefie zagrożenia.

Zaleca dolna granica wieku dla obsługi tego narzędzia to 18 lat.

Trzymać się z dala od przeciętego, wijącego się węża, wijący wąż może spowodować obrażenia ciała. W przypadku przecięcia węża należy szybko odciąć dopływ powietrza. In case the air hose is damaged, stop working, shut down the air supply and replace the hose.

Miejsce pracy utrzymywać zorganizowane i czyste aby nie potknąć i przewrócić o wąż na podłodze. Śliskie podłogi i obiekty na podłodze są głównymi przyczynami wypadków.

To narzędzie nie jest przeznaczone do użytku w potencjalnie niebezpiecznych strefach i nie jest izolowane w kontakcie z energią elektryczną.

W przypadku, gdy podczas korzystania z tego narzędzia jest generowany pył albo z powodu wylotu wiejące powietrze generuje pył nie została wykonana ocena ryzyka. Operator musi stosować odpowiednie ochrony przed wdychaniem pyłu lub kontaktem pyłu ze skórą, according health and safety regulations. If possible dust suction systems should be used and maintained according manufacturers instructions.

Nosić odpowiednią odzież, aby czuć się dobrze w miejscu pracy.

Zimne powietrze z wylotu nie powinno być kierowane na rękę i ciało.

Powietrze pod ciśnieniem może spowodować obrażenia ciała, należy pamiętać o tym.

Nigdy nie kieruj powietrza bezpośrednio na siebie lub kogoś innego.

Nie stosować szybkozłączki bezpośrednio na wlocie powietrza do narzędzia które mogą się samoistnie zwolnić w trakcie eksploatacji. Użyj 50cm węża podłączonego do narzędzia standardowym przyłączem.

W przypadku zainstalowania standardowej złączki obrotowej należy zastosować blokadę z trzpieniem.

Nie należy przekraczać maksymalnego ciśnienia powietrza, jak wskazano na narzędziu.

Nigdy nie należy ciągnąć narzędzia za wąż powietrza.

W przypadku prac wykonywanych ponad pracownikiem należy używać hełmu ochronnego.

Ze względu na proces, obrabiany element / akcesoria montowane do narzędzi mogą podnieść swoją temperaturę powodując oparzenia: należy być tego świadomym.

Duży nacisk na narzędzie może spowodować duże siły reakcji w narzędziach.

Należy używać tylko przewodów powietrza przeznaczonych do tego i upewnić się, że jest odporny na stosowane ciśnienie powietrza.

Sprawdź, że iskrzenie i odłamki nie spowodują jakiegokolwiek zagrożenia.

Sprawdź ściernice na uszkodzenia po upadku.

Akcesoria:

W celu (de)montażu taśmy szlifierskiej: wciśnij przednie koło do tyłu w urządzenie blokujące, zmień taśmę, odblokuj urządzenie zamykające.

Jeśli taśma nie jest wyśrodkowana w środku koła przedniego; wyśrodkuj ją poprzez ustawienie śruby sześciokątnej po prawej stronie, w pobliżu przedniego koła. Aby tego dokonać urządzenie musi być uruchomione.

Prędkość obrotowa jest regulowana śrubą w dolnej części uchwytu na miejscu dźwigni.

Ramię szlifujące może być ustawione w każdą pozycję poprzez śrubę sześciokątną.

Sprawdź kierunek obrotów taśmy szlifierskiej przy montażu. Niewłaściwie zmontowana taśma może przerwać się na styku sklejenia taśmy.

Wybierz najlepsze dostępne / zamontowane akcesoria / materiały eksploatacyjne dla możliwie najniższym poziomie hałasu i wibracji. Wymień je w przypadku wzrostu poziomu hałasu i / lub drgań.

Upewnij się, że wkładane / montowane ściernice są włożone / zamontowane prawidłowo i zablokowane.

Po włożeniu / montażu ściernic, uruchom narzędzie i niech popracuje bez obciążenia w odpowiednim kierunku przez jedną minutę, w przypadku niewłaściwej pracy, drgań, zatrzymaj narzędzie i wymień ściernicę.

Wybierz odpowiednie wymiary ściernic, wrzeciona, ilość obr / min dla danego narzędzia.

Sprawdź ściernicę pod kątem uszkodzeń, ubytków, pęknięć przed zamontowaniem go na narzędzia.

Wyposażenie wrzeciona ściernicy musi być prawidłowe, nie należy używać wszelkiego rodzaju adapterów do montażu ściernic.

Używaj wkładanych / montowanych akcesoriów do narzędzia według specyfikacji producenta.

Używanie narzędzia:

Przed rozpoczęciem korzystania z narzędzia, należy się upewnić, że użytkownik zapoznał się z miejscem pracy i otoczeniem.

Zawsze stosuj się do zasad bezpieczeństwa w strefie w której się znajdujesz podczas pracy.

Narzędzie zawsze trzymać mocno obiema rękami.

Uruchom narzędzie poprzez odblokowanie dźwigni bezpieczeństwa i wciśnij główną dźwignię.

Zastosuj wystarczającą siłę, nigdy nie dostarczaj zbyt dużej siły, ponieważ spowoduje to spowolnienie wydajności. Maksymalna wydajność podczas pracy: 80% wolnych obrotów.

Zbyt duże działanie siły może zatrzymać narzędzie.

W trakcie eksploatacji narzędzia, operator może być narażony na niebezpieczeństwa takie jak kruszenie, uderzenie, ciepło, wibracje, skaleczenia, otarcia itp.: Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Każda osoba trzymająca narzędzie musi być w stanie obsługiwać rozmiar, masę i moc narzędzia.

Zawsze należy być przygotowanym na normalne/ nieprawidłowe ruchy / siły generowane przez narzędzie.

Trzymaj swoje ciało w równowadze, umieść bezpiecznie stopy.

W przypadku przerwania dopływu powietrza, zwolnij dźwignię / spust.

Uważaj na siły reakcji, gdy narzędzie (nagle) zatrzyma się.

Podczas używania narzędzi z napędem, może wystąpić uczucie dyskomfortu w twoich rękach, ramionach, plecach, karku i innych części ciała.

Jeśli wystąpią takie objawy, jak trwałe lub powtarzające się złe samopoczucie, ból pulsujący, ból, mrowienie, drętwienie, uczucie pieczenia lub sztywność: nie ignorować tego ostrzeżenia. Przestań używać narzędzie, poinformuj pracodawcę i skonsultuj się z wykwalifikowanym pracownikiem służby zdrowia.

Konserwacja:

Sprawdzaj regulacje luzujące się śruby i lub części.

Regularnie mierzyc prędkość obrotowa narzędzia, w przypadku wyższych lub niższych obrotów niż wskazane w specyfikacji technicznej: natychmiast zaprzestać używania narzędzia i skierować je do naprawy.

Rzecznicie sprawdzac oslonę bezpieczenstwa pod wzgledem uszkodzenia lub pekniecia, jezeli tak: natychmiast zaprzestac uzywania narzedzia i skierowac je do naprawy.

W przypadku utraty mocy: narzedzie musi zostac naprawione.

Tylko przeszkoleni i wykwalifikowani pracownicy maja prawo ustawiac lub naprawiac narzedzie.

W przypadku, gdy narzedzie jest wyposazone w tlumik, upewnij sie, ze ten tlumik dziala prawidlowo, uszkodzony tlumik musi byc wymieniony.

W przypadku usuniecia, narzedzie musi byc poddane recyklingu zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucaj narzedzia do zwyklego kosza na odpady.

Przeznaczenie:

Uzytkownik lub pracodawca uzytkownika ocenia konkretne uzycie, ktore moze byc obecne w wyniku kazdego uzywania.

Nigdy nie nalezy uzywac narzedzi inaczej niz jak to opisano w niniejszej instrukcji.

Uszkodzenia wynikajace z nie stosowania sie do tej instrukcji lub spowodowane niewlasciwa obsluga lub nieprawidlowa naprawa, nie beda objete gwarancja. Za powyzsze uszkodzenia nie bierzemy odpowiedzialnosci. Zastrzegamy sobie prawo do udoskonaleń technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

Narzedzie to zostalo zaprojektowane jako mlot, rozbijanie odbywa sie za pomoca odpowiedniego dluta. Jezeli uzywane jest inaczej, ocena ryzyka musi byc dokonana przez pracodawce / uzytkownika.

Gwarancja

Okres gwarancji od daty zakupu jest nastujacy:

- 12 miesiecy - narzedzia Yokota, Red Rooster oraz Toku
- 3 miesiace na naprawe i wymienione czesci, ktore zostaly naprawione przez nasz lub autoryzowany warsztat.

Gwarancja obejmuje material i / lub wady ukryte, ktore sa wyraźnie zdefiniowalne.

Wymiana czesci lub naprawy przez autoryzowany serwis Yokota / Toku / Red Rooster sa bezplatne, kiedy urzadzenie jest objete gwarancja.

Dostawa do serwisu oraz wysylka po naprawie odbywa sie na koszt klienta.

Uszkodzenia wynikajace ze zuzycia podczas uzytkowania, przeciazenia lub uzytkowania niezgodnie z przeznaczeniem nie sa objete gwarancja.

Gwarancja nie obejmuje wymiany narzedzi na nowe.

Rowniez roszczenia za straty w produkcji lub innych szkod, sa wykluczone z niniejszej gwarancji.

Naprawy w ramach gwarancji, moga byc dokonane tylko wtedy, gdy narzedzie jest w stanie pierwotnym i zostanie dostarczone faktura zakupu.

Roszczenia gwarancyjne musza byc dokonywane za posrednictwem dystrybutora, ktory dostarczył dane narzedzia.

Deklaracja Zgodności

CE Deklaracja Zgodności

Znak: RedRooster

Produkt: Grinders and sanders

Typ: RRG-3611

pojemność: 0,28

Oświadczamy, RAMI YOKOTA B.V. , deklarujemy, że ten produkt jest zgodny z normą Dyrektywą Maszynową 2006/42/EG, i standard EN ISO 11148-8

Dokumentacja techniczna jest dostępna na Rami Yokota BV:

RAMI YOKOTA BV

De Ruyterkade 120

1011 AB Amsterdam

THE NETHERLANDS

Data: 09-05-2022

miejsce: Amsterdam

Podpis:



N. Nauta

Director RAMI YOKOTA BV

www.rami-yokota.com

RAMI YOKOTA BV | DE RUYTERKADE 120 | 1011 AB AMSTERDAM | THE NETHERLANDS
Tel. +31-(0)20-5318800 E-mail info@rami-yokota.com www.rami-yokota.com

