



INSTRUKCJA OBSŁUGI

ŚCIĄGACZ DO WTRYSKIWACZY PNEUMATYCZNO-WIBRACYJNY MGS01386



UWAGA!

ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE I ŚRODKI OSTROŻNOŚCI. PRZED UŻYCIEM
PRZECZYTAJ WSZYSTKIE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI I INSTRUKCJE.

Narzędzie jest specjalnie zaprojektowane do łączenia wibracji i siły pneumatycznej, aby umożliwić łatwe usuwanie zapieczonych wtryskiwaczy. W komplecie z uniwersalnym zestawem adapterów, który obejmuje wtryskiwacze Bosch, Delphi, Denso, Siemens CR, który ma cewkę elektromagnesu lub złącza śrubowe. Obejmuje 99% wtryskiwaczy.

ZASILANIE SPRĘŻONYM POWIETRZEM

Prawidłowa instalacja pneumatyczna

Pomiędzy kompresorem i narzędziem używany jest przewód elastyczny. Sprężone powietrze zostaje schłodzone a woda oddzielona od razu po wyjściu ze sprężarki. Mimo separacji część wody pozostaje w przewodach instalacji i może dostać się do wnętrza narzędzia. Dlatego należy zainstalować filtr powietrza i smarownicę pomiędzy kompresorem a każdym narzędziem.

Smarowanie

Zanim podłączysz przewód zaaplikuj 4 lub 5 kropel oleju do narzędzi pneumatycznych do przyłącza powietrza olej o klasie lepkości ISO 32 lub SAE 10. Jeżeli olej zostanie użyty przypadkowo należy go natychmiast zmyć, gdyż może spowodować nieprawidłową pracę narzędzia i obniżenie wydajności. Smarowanie jest niezbędne po każdych 3-4 godzinach pracy narzędziem. Brak smarowania olejem pneumatycznym powoduje utratę gwarancji.

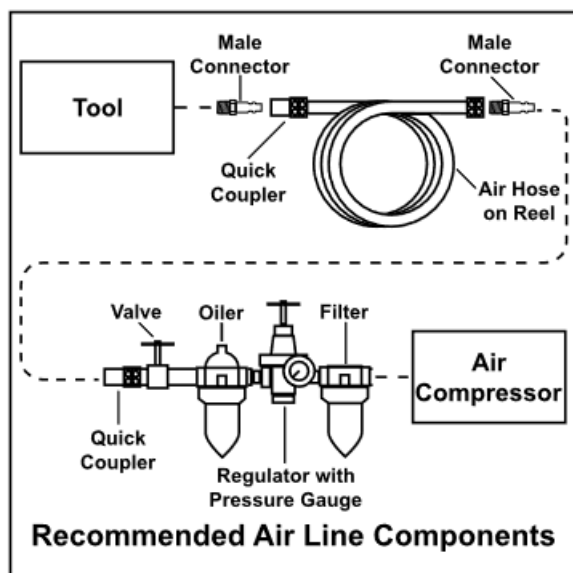
INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

- podczas podłączanie węża sprężonego powietrza spust musi być wyłączony
- przed rozpoczęciem pracy trzymaj ręce z dala od elementów głowicy młotka
- przed każdym użyciem młota pneumatycznego sprawdzić jego stan techniczny
- nie wolno używać młota pneumatycznego, który wydaje się być uszkodzony
- przechowuj narzędzie w suchym i chłodnym miejscu
- nie wolno uderzać w młot pneumatyczny ani używać go w niewłaściwy sposób
- młotek i narzędzia należy przechowywać odłączony od instalacji sprężonego powietrza, w bezpiecznym i niedostępnym dla osób postronnych miejscu
- młotek i narzędzia robocze należy utrzymywać w czystości i dobrym stanie
- regularnie sprawdzaj czy narzędzia nie noszą śladów zużycia lub nie są pęknięte
- nigdy nie używaj tlenu, dwutlenku węgla, gazów palnych ani żadnych gazów w butlach jako powietrza.
- przed podłączeniem zasilania powietrzem należy prawidłowo przymocować wszystkie akcesoria do narzędzia. Luźny akcesorium może odłączyć się lub pęknąć podczas pracy.
- nie odkładać narzędzia, dopóki całkowicie się nie zatrzyma. Ruchome części mogą chwycić powierzchnię i wymknąć się spod kontroli narzędzia

INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA

- używaj odzieży i okularów ochronnych podczas pracy z młotkiem
- nie kieruj sprężonego powietrza na siebie i inne osoby
- używanie młota pneumatycznego przez osoby zmęczone lub będące pod wpływem narkotyków, alkoholu i innych środków, mogących zaburzyć widzenie, reakcje lub ocenę sytuacji, jest surowo wzbronione.
- noś odpowiednie rękawice, aby zredukować wpływ wibracji na użytkownika.
- używaj młotek z dala od luźnych ubrań, oczów i innych części ciała
- przechowywać z dala od dzieci oraz od osób nieuprawnionych

Ostrzeżenia i środki ostrożności omówione w tej instrukcji nie obejmują wszystkich możliwych warunków i sytuacji, które mogą wystąpić. Operator musi to zrozumieć zdrowy rozsądek i ostrożność to czynniki, które nie mogą być wbudowane w ten produkt, ale muszą być dostarczone przez operatora.

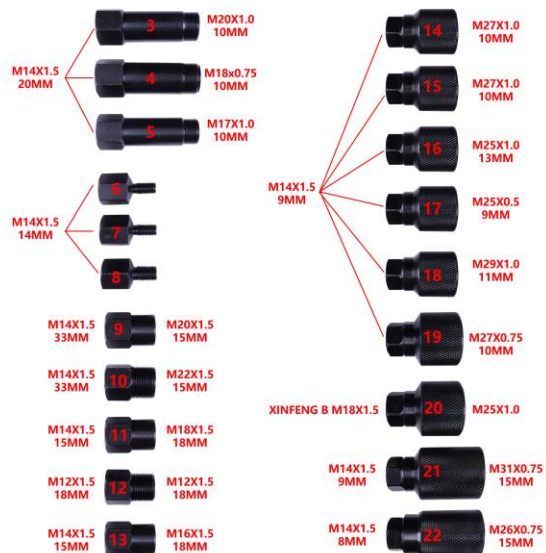


Instrukcja użytkowania:

Krok 1

Wybierz właściwe złącze w zależności od wtryskiwacza. Umieść wibrator między złączem a wtryskiwaczem i dokręć go. Moment obrotowy klucza wynosi od **20 do 30 Nm**.

OSTRZEŻENIE: Luźny element może spowodować uszkodzenie podczas procesu ciągnięcia udarowego. Upewnij się, że jest dokręcony.



The other size is connected with the Vibration cylinder.



Choose the correct connector according to the injector



Krok 2

Użyj przewód wysokiego ciśnienia (ciśnienie powietrza wynosi zwykle od 5 do 8 barów). Podłącz przewód powietrzny z jednej strony do cylindra wibracyjnego, a z drugiej strony do sprężarki powietrza.

OSTRZEŻENIE:

Jeżeli powietrze nie jest czyste i wolne od wilgoci, może to spowodować zablokowanie lub korozję wewnętrznego cylindra wibratora. Użyj reduktora ciśnienia powietrza, aby kontrolować częstotliwość ciągnięcia. Obserwuj, czy wtryskiwacz jest wyciągnięty.

Krok 3

Gdy wtryskiwacz ma zostać wyciągnięty, wyłącz lub zmniejsz ciśnienie powietrza, aby zapobiec uderzeniu głowicy wtryskiwacza w maskę silnika lub inne części.

Krok 4

Po zakończeniu procesu przechowuj urządzenie Vibration w pudełku w suchym miejscu. Regularnie wstrzykiwać około 1 ml oleju do wlotu powietrza ściągacza co 10 godzin pracy, aby zapobiec zamoczeniu wewnętrznego cylindra tłoka i rdzewieniu.

MAGNUS TOOLS SP. Z O.O.

UL. Niepodległości 57/16

10-044 Olsztyn, Polska

www.magnus-narzedzia.pl