



Nazwa kwalifikacji: **Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie**

Oznaczenie kwalifikacji: **M.02**

Numer zadania: **01**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

M.02-01-16.01

Czas trwania egzaminu: **120 minut**

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2016
CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklejkę z numerem PESEL i z kodem ośrodka.
2. Na KARCIE OCENY w oznaczonym miejscu przyklej naklejkę z numerem PESEL oraz wpisz:
 - swój numer PESEL*,
 - oznaczenie kwalifikacji,
 - numer zadania,
 - numer stanowiska.
3. KARTĘ OCENY przekaz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 3 strony i nie zawiera błędów. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przez podniesienie ręki przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
5. Zapoznaj się z treścią zadania oraz stanowiskiem egzaminacyjnym. Masz na to 10 minut. Czas ten nie jest wliczany do czasu trwania egzaminu.
6. Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy zapisze w widocznym miejscu przewodniczący zespołu nadzorującego.
7. Wykonaj samodzielnie zadanie egzaminacyjne. Przestrzegaj zasad bezpieczeństwa i organizacji pracy.
8. Jeżeli w zadaniu egzaminacyjnym występuje polecenie „zgłoś gotowość do oceny przez podniesienie ręki”, to zastosuj się do polecenia i poczekaj na decyzję przewodniczącego zespołu nadzorującego.
9. Po zakończeniu wykonania zadania pozostaw rezultaty oraz arkusz egzaminacyjny na swoim stanowisku lub w miejscu wskazanym przez przewodniczącego zespołu nadzorującego.
10. Po uzyskaniu zgody zespołu nadzorującego możesz opuścić salę/miejsce przeprowadzania egzaminu.

Powodzenia!

* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Oceń stan techniczny i wykonaj naprawę układu zasilania paliwem ciągnika znajdującego się na stanowisku egzaminacyjnym. Z wywiadu przeprowadzonego z użytkownikiem ciągnika wiadomo, że pompa wtryskowa, wtryskiwacze oraz dwukomorowy filtr szeregowy są sprawne. Silnika nie można uruchomić i nie można odpowietrzyć układu paliwowego. Przed przystąpieniem do naprawy układu paliwowego dokonaj oględzin i oceny stanu technicznego elementów tego układu, a swoje uwagi zapisz w *Karcie weryfikacji układu zasilania paliwem*. Sporządź *Wykaz części zakwalifikowanych do wymiany*, a następnie przeprowadź naprawę układu zasilania paliwem. Po naprawie uruchom ciągnik i sprawdź, czy na połączeniach układu paliwowego nie występują wycieki. Naprawę wykonaj zgodnie z przepisami bhp i ochroną środowiska, uporządkuj stanowisko.

Karta weryfikacji układu zasilania paliwem

Podzespół zasilania paliwem	Wynik oceny (Zaznaczyć X w odpowiedniej kolumnie)		Opis niesprawności
	Stan prawidłowy	Stan nieprawidłowy	
Przewody wysokiego ciśnienia			
Przewody niskiego ciśnienia			
Filtr wstępny			
Pompa zasilająca			

Wykaz części zakwalifikowanych do wymiany

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 120 minut.

Ocenie podlegać będą 4 rezultaty:

- karta weryfikacji układu zasilania paliwem,
- wykaz części zakwalifikowanych do wymiany,
- naprawiony układ zasilania paliwem,
- odpowietrzony układ zasilania paliwem

oraz

przebieg naprawy układu zasilania paliwem.