

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2024  
ZASADY OCENIANIA**

*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie**  
 Oznaczenie arkusza: **M.02-01-24.06-SG**  
 Symbol kwalifikacji: **M.02**  
 Numer zadania: **01**  
 Wersja arkusza: **SG**

**PODSTAWA PROGRAMOWA  
2012**

*Wypełnia egzaminator*

Kod ośrodka       –

Kod egzaminatora

Data egzaminu          
*Dzień Miesiąc Rok*

Godzina rozpoczęcia egzaminu   :

Numer PESEL zdającego*										Numer stanowiska	

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

## **Egzaminatorze!**

- Oceniaj prace zdających rzetelnie i z zaangażowaniem. Dokumentuj wyniki oceny.
- Stosuj przyjęte zasady oceniania w sposób obiektywny.
- Jeżeli zdający, wykonując zadanie egzaminacyjne, uzyskuje inne rezultaty albo pożądane rezultaty uzyskuje w inny sposób niż uwzględniony w zasadach oceniania lub przedstawia nietypowe rozwiązanie, ale zgodnie ze sztuką w zawodzie, to nadal oceniaj zgodnie z kryteriami zawartymi w zasadach oceniania. Informacje o tym, że zasady oceniania nie przewidują zaistniałej sytuacji, przekaż niezwłocznie w formie pisemnej notatki do Przewodniczącego Zespołu Egzaminacyjnego z prośbą o przekazanie jej do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej. Notatka może być sporządzona odręcznie w trybie roboczym.
- Informuj przewodniczącego zespołu nadzorującego o wszystkich nieprawidłowościach zaistniałych w trakcie egzaminu, w tym w szczególności o naruszeniach przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i o podejrzeniach niesamodzielności w wykonaniu zadania przez zdającego.

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny		Numer stanowiska					
<b>Rezultat 1: Wynik przeglądu instalacji elektrycznej ciągnika -Tabela 1.</b>		<i>Egzaminator wpisuje T, jeżeli zdający spełnił kryterium albo N, jeżeli nie spełnił</i>					
1	Stan zacisków przewodów - zapisane - nieprawidłowy - zacisk akumulatora (klema) przewodu pęknięty lub uszkodzony						
2	Gęstość elektrolitu - zapisane - prawidłowy - zapisane wartości w przedziale 1,24-1,30						
3	Stan przekładni napędu prądnicy - zapisane - nieprawidłowy - pasek zużyty						
4	Stan techniczny mocowania prądnicy - zapisane - nieprawidłowy - uszkodzona śruba napinacza paska						
<b>Rezultat 2: Wynik weryfikacji rozrusznika -Tabela 2.</b>							
1	Stan techniczny elektrowłaznika - zapisane - prawidłowy						
2	Stan techniczny szczotek rozrusznika - zapisane nieprawidłowy - zbyt krótkie						
3	Stan techniczny sprężyn szczotek - zapisane prawidłowy						
4	Stan techniczny komutatora wirnika - zapisane - prawidłowy						
5	Stan techniczny łożysk wirnika - zapisane - prawidłowy						
6	Wykaz części zakwalifikowanych do wymiany - zapisane - komplet szczotek						
7	Wykaz części zakwalifikowanych do wymiany - zapisane - śruba napinacza paska						
8	Wykaz części zakwalifikowanych do wymiany - zapisane - pasek klinowy						

Numer  
stanowiska


**Rezultat 3: Naprawiony rozrusznik i instalacja elektryczna.**

1	Zamontowany nowy zacisk (klema) przewodu akumulator-rozrusznik lub przewód akumulator-rozrusznik						
2	Zamontowany komplet nowych szczotek rozrusznika						
3	Rozrusznik prawidłowo zamontowany do ciągnika						
4	Podłączone przewody elektryczne						
5	Rozrusznik po naprawie pracuje prawidłowo - silnik ciągnika dał się uruchomić						

**Rezultat 4: Wymieniony pasek napędu prądnicy.**

1	Zamontowany nowy pasek napędu prądnicy						
2	Wyregulowany naciąg paska (zgodnie z instrukcją naprawy ciągnika)						
3	Wymieniona śruba mocująca napinacz paska						

Numer stanowiska							

**Przebieg wykonania naprawy rozrusznika.**

*Zdający:*

1	Rozpoczynając naprawę odłączył przewód masowy akumulatora						
2	Podczas naprawy ciągnik był zabezpieczony przed przetaczaniem						
3	Wytał górną powierzchnię akumulatora, a jego bieguny pokrył wazeliną techniczną						
4	Utrzymywał ład i porządek na stanowisku pracy						

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*