

MASZyny I URZĄDZENIA TECHNICZNE STOSOWANE PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH,
BUDOWLANYCH I DROGOWYCH, DO OBSŁUGI KTÓRYCH WYMAGANE JEST ODBYCIE
SZKOLENIA I UZYSKANIE POZYTYWNEGO WYNIKU ZE SPRAWDZIANU

Grupa I. Maszyny do robót ziemnych

Lp.	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie		
			III	II	I
1	2	3	4	5	6
1	Koparki jednonaczyniowe	masa całkowita tony	do 25	–	wszystkie
2	Koparkoładowarki ¹⁾	–	wszystkie	–	–
3	Koparkospycharki	–	wszystkie	–	–
4	Koparki wielonaczyniowe ^{2), 3)}	–	–	–	wszystkie
5	Koparki wielonaczyniowe łańcuchowe do rowów	–	wszystkie	–	–
6	Spycharki	moc silnika kW	do 110	–	wszystkie
7	Równiarki	–	–	–	wszystkie
8	Zgarniarki	–	–	–	wszystkie
9	Ładowarki jednonaczyniowe ⁴⁾	masa całkowita tony	do 20	–	wszystkie
10	Pogłębiarki jednoczerpakowe pływające	–	–	wszystkie	–
11	Pogłębiarki wieloczerpakowe pływające	–	–	wszystkie	–
12	Pogłębiarki ssące śródlądowe	–	wszystkie	–	–
13	Palownice	–	–	wszystkie	–
14	Kafary ⁵⁾	–	bez klasy		
15	Urządzenia wibracyjne do pogrążania i wyrywania ⁵⁾	–	wszystkie	–	–
16	Wiertnice do kotwi ⁵⁾	–	bez klasy		
17	Wiertnice dla technologii bezwykopowych ⁵⁾	Ø rury mm	do 800	wszystkie	–

- 1) Kwalifikacje operatora, który uzyskał uprawnienia w tej specjalności, upoważniają go do obsługi koparki jednonaczyniowej do 4 ton masy całkowitej, ładowarki jednonaczyniowej do 8 ton masy całkowitej oraz koparko-spycharki.
2) Z wyłączeniem koparek wielonaczyniowych o wydajności powyżej 500 m³/h.
3) Kwalifikacje operatora, który uzyskał uprawnienia w tej specjalności, upoważniają go do obsługi koparki wielonaczyniowej łańcuchowej do rowów.
4) Kwalifikacje operatora, który uzyskał uprawnienia w tej specjalności klasy III lub I, upoważniają go do obsługi spycharki klasy III.
5) Z wyłączeniem narzędzi ręcznych.

**Grupa II. Maszyny do robót
drogowych**

Lp.	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie		
			III	II	I
1	2	3	4	5	6
1	Zespoły maszyn do produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych	–	–	–	wszystkie
2	Maszyny do rozkładania mieszanek mineralno-asfaltowych	–	–	wszystkie	–
3	Repavery i remixery	–	bez klasy		
4	Remontery nawierzchni dróg	–	wszystkie	–	–
5	Frezarki do nawierzchni dróg samojezdne	–	–	–	wszystkie
6	Przecinarki do nawierzchni dróg o napędzie spalinowym	–	wszystkie	–	–
7	Zespoły maszyn do produkcji mieszanek betonowych	–	–	wszystkie	–
8	Maszyny do rozkładania mieszanek betonowych	–	–	wszystkie	–
9	Maszyny do stabilizacji gruntów	–	wszystkie	–	–
10	Walce drogowe ¹⁾	–	–	wszystkie	–
11	Pilarki mechaniczne do ścinki drzew ²⁾	–	wszystkie	–	–

1) Nie dotyczy walców doczepnych.

2) Kwalifikacje operatora, który uzyskał uprawnienia w tej specjalności na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2006 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu niektórych prac z zakresu gospodarki leśnej (Dz. U. poz. 1141), upoważniają do obsługi tego urządzenia.

Grupa III. Maszyny różne i inne urządzenia techniczne

Lp.	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie		
			III	II	I
1	2	3	4	5	6
1	Wielozadaniowe nośniki osprzętów	–	bez klasy		
2	Pompy do mieszanki betonowej	–	wszystkie	–	–
3	Podajniki do betonu	–	wszystkie	–	–
4	Rusztowania budowlano-montażowe metalowe – montaż i demontaż	–	bez klasy		