

**Ewentualne propozycje zmiany załącznika do rozporządzenia Ministra Gospodarki
z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji
maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych**

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

Grupa I. Maszyny do robót ziemnych

Lp.	TEKST OBOWIĄZUJĄCY					EWENTUALNE PROPOZYCJE ZMIAN
	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie			
			III	II	I	
1	Koparki jednonaczyniowe	pojemność naczynia m ³	do 0,8	do 1,5	wszystkie typy	Bez zmian
2	Koparkoładowarki ¹⁾	-	wszystkie typy	-	-	Połączyć z koparkospycharką. Usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy” i ewentualnie patrz przypis ¹⁾ pod tabelą
3	Koparkospycharki ²⁾	-	wszystkie typy	-	-	Połączyć z koparkoładowarką. Usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy” i ewentualnie patrz przypis ²⁾ pod tabelą
4	Koparki wielonaczyniowe	wydajność m ³ /h	do 100	do 500	wszystkie typy	Bez zmian
5	Koparki drenarskie	moc silnika kW	do 175	wszystkie typy	-	Usunąć maszynę z wykazu.
6	Koparki wielonaczyniowe łańcuchowe	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
7	Spycharki	moc silnika kW	do 110	do 220	wszystkie typy	Bez zmian
8	Równiarki	moc silnika kW	do 110	do 220	wszystkie typy	Bez zmian
9	Zgarniarki	pojemność skrzyni m ³	do 10	do 15	wszystkie typy	Bez zmian lub ewentualnie usunąć klasę III
10	Ładowarki jednonaczyniowe	pojemność naczynia m ³	do 2,5	do 5,0	wszystkie typy	Bez zmian lub ewentualnie usunąć klasę III
11	Pogłębiarki jednoczerpakowe pływające	pojemność czepaka m ³	do 1,5	wszystkie typy	-	Bez zmian

12	Pogłębiarki wieloczerpakowe pływające	wydajność m ³ /h	do 75	wszystkie typy	-	Bez zmian
13	Pogłębiarki ssące śródlądowe	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy”.
14	Palownice	Ø pala w mm	do 600	wszystkie typy	-	Bez zmian lub ewentualnie usunąć podział na klasy
15	Kafary	typ maszyny	bez klasy			Bez zmian
16	Młoty spalinowe	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy”.
17	Urządzenia wibracyjne do pogrążania i wyrywania	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy”.
18	Wiertnice do kotwi	typ maszyny	bez klasy			Bez zmian
19	Wiertnice poziome z zasilaczem hydraulicznym	Ø rury w mm	do 600	wszystkie typy	-	Bez zmian
20	Świdroutawiacze słupów	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
21	Maszyny do czyszczenia i renowacji rowów melioracyjnych	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.

1) Kwalifikacje operatora w tej specjalności upoważniają do obsługi koparki jednonaczyniowej o pojemności naczynia do 0,8 m³.

2) Kwalifikacje operatora w tej specjalności upoważniają do obsługi koparki jednonaczyniowej o pojemności naczynia do 0,8 m³.

Grupa II. Maszyny do robót drogowych

Lp	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie			EWENTUALNE PROPOZYCJE ZMIAN
			III	II	I	
1	Zespoły maszyn do produkcji mieszanek bitumicznych	wydajność m ³ /h	do 60	do 140	wszystkie typy	Zmienić nazwę na „Zespoły maszyn do produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych” i ewentualnie usunąć klasę III
2	Maszyny do rozkładania mieszanek bitumicznych	maks. szerokość rozkładania m	do 8	wszystkie typy	-	Zmienić nazwę na „Maszyny do rozkładania mieszanek mineralno-asfaltowych” i ewentualnie usunąć podział na klasy
3	Skrapiarki do nawierzchni bitumicznych	pojemność zbiornika m ³	do 7	wszystkie typy	-	Zmienić nazwę na „Skrapiarki do nawierzchni dróg” i ewentualnie usunąć podział na klasy

4	Repavery i remixery	typ maszyny	bez klasy			Bez zmian
5	Remonterzy nawierzchni	-	wszystkie typy	-	-	Zmienić nazwę na „Remonterzy nawierzchni dróg” oraz usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy”.
6	Recyklery	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
7	Frezarki do nawierzchni dróg	szerokość frezowania mm	do 1.200	do 2.200	wszystkie typy	Bez zmian lub ewentualnie usunąć klasę III
8	Przecinarki do nawierzchni dróg	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
9	Narzędzia udarowe ręczne	rodzaj zasilania	bez klasy			Usunąć maszynę z wykazu.
10	Maszyny do produkcji, sortowania i uszlachetniania kruszyw	wydajność t/h	do 100	wszystkie typy	-	Bez zmian
11	Zespoły maszyn do produkcji mieszanek betonowych *)	wydajność m ³ /h	do 60	wszystkie typy	-	Usunąć przypis *) Patrz również Grupa IV poz. 8
12	Maszyny do rozkładania mieszanek betonowych	wydajność m ³ /h	do 30	wszystkie typy	-	Bez zmian
13	Maszyny do stabilizacji gruntów	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy”.
14	Walce drogowe	masa walca t	do 18	wszystkie typy	-	Z wyłączeniem - dopisać w nazwie, że nie dotyczy walców drogowych prowadzonych, ciągnionych i zdalnie sterowanych. Pozostawić klasy bez zmian.
15	Zagęszczarki i ubijaki wibracyjne	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
16	Samojezdne malowarki znaków na jezdni	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
17	Piły mechaniczne do ścinki drzew	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępując go zapisem „bez klasy”.
18	Odśnieżarki mechaniczne	moc silnika kW	do 120	do 220	wszystkie typy	Z wyłączeniem – dopisać w nazwie, że nie dotyczy odśnieżarek mechanicznych z prowadzeniem ręcznym lub pojazdów na których umieszczono lemiesz odśnieżający i ewentualnie usunąć klasę III

*) Kwalifikacje operatora w tej specjalności upoważniają do obsługi betoniarek (grupa IV lp. 8).

Grupa III. Maszyny do transportu pionowego

Lp	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie			EWENTUALNE PROPOZYCJE ZMIAN
			III	II	I	
1	Żurawie wieżowe	montaż	bez klasy			Usunąć maszynę z wykazu

Grupa IV. Maszyny różne i inne urządzenia techniczne

Lp	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie			EWENTUALNE PROPOZYCJE ZMIAN
			III	II	I	
1	Wielozadaniowe nośniki osprzętów	typ maszyny	bez klasy			Bez zmian
2	Wyładowarki wagonów	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępująco zapisem „bez klasy”.
3	Lokomotywy wąskotorowe	moc silnika kW	do 37	wszystkie typy	-	Bez zmian
4	Sprężarki przewoźne	wydajność m ³ /min	do 10	do 25	wszystkie typy	Usunąć maszynę z wykazu.
5	Elektrownie polowe	moc kVA	do 125	do 250	wszystkie typy	Usunąć maszynę z wykazu.
6	Wielozadaniowe zasilacze hydrauliczne	wydajność pomp hydraulicznych l/min.	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
7	Maszyny do oczyszczania i izolacji rurociągów	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
8	Betoniarki ^{*)}	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
9	Pompy do mieszanki betonowej	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępująco zapisem „bez klasy”.
10	Agregaty tynkarskie	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć maszynę z wykazu.
11	Podajniki do betonu	-	wszystkie typy	-	-	Usunąć podział na klasy zastępująco zapisem „bez klasy”.
12	Wózki podnośnikowe	napęd spalinowy	bez klasy			Usunąć maszynę z wykazu.
13	Wózki podnośnikowe	akumulato we	bez klasy			Usunąć maszynę z wykazu.

14	Wózki platformowe	napęd spalinowy	bez klasy	Połączyć z (poz.15) wózkami platformowymi o napędzie akumulatorowym
15	Wózki platformowe	akumulatorowe	bez klasy	Połączyć z (poz.14) wózkami platformowymi o napędzie spalinowym
16	Rusztowania budowlano-montażowe metalowe	montaż	bez klasy	Bez zmian

*) Nie dotyczy napędu silnikami elektrycznymi jednofazowymi oraz silnikami trójfazowymi o mocy do 1 kW.

EWENTUALNE PROPOZYCJE DODANIA DO ZAŁĄCZNIKA

Lp	Nazwa maszyny lub urządzenia	Jednostka charakteryzująca maszynę lub urządzenie	Klasa określona w świadectwie			EWENTUALNE PROPOZYCJE ZMIAN
			III	II	I	
1	Koparki do rowów	typ maszyny	bez klasy			Ewentualnie dodać do wykazu
2	Ścinarki poboczy	typ maszyny	bez klasy			Ewentualnie dodać do wykazu
3	Układarki poboczy	typ maszyny	bez klasy			Ewentualnie dodać do wykazu
4	Maszyny do odprężania nawierzchni betonowych	typ maszyny	bez klasy			Ewentualnie dodać do wykazu
5	Frezarki ręczne do nawierzchni dróg	typ maszyny	bez klasy			Ewentualnie dodać do wykazu
6	Kompaktory	typ maszyny	bez klasy			Ewentualnie dodać do wykazu

