

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie i naprawa wyrobów z blachy i profili kształtowych**

Oznaczenie kwalifikacji: **MEC.01**

Numer zadania: **01**

Wersja arkusza: **SG**

Wypełnia zdający

Numer PESEL zdającego*

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

Miejsce na naklejkę z numerem
PESEL i z kodem ośrodka

Czas trwania egzaminu: **180** minut.

MEC.01-01-21.06-SG

EGZAMIN ZAWODOWY

Rok 2021

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

**PODSTAWA PROGRAMOWA
2019**

Instrukcja dla zdającego

1. Na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego wpisz w oznaczonym miejscu swój numer PESEL i naklej 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 przełącz zespołowi nadzorującemu.
4. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 5 stron 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!

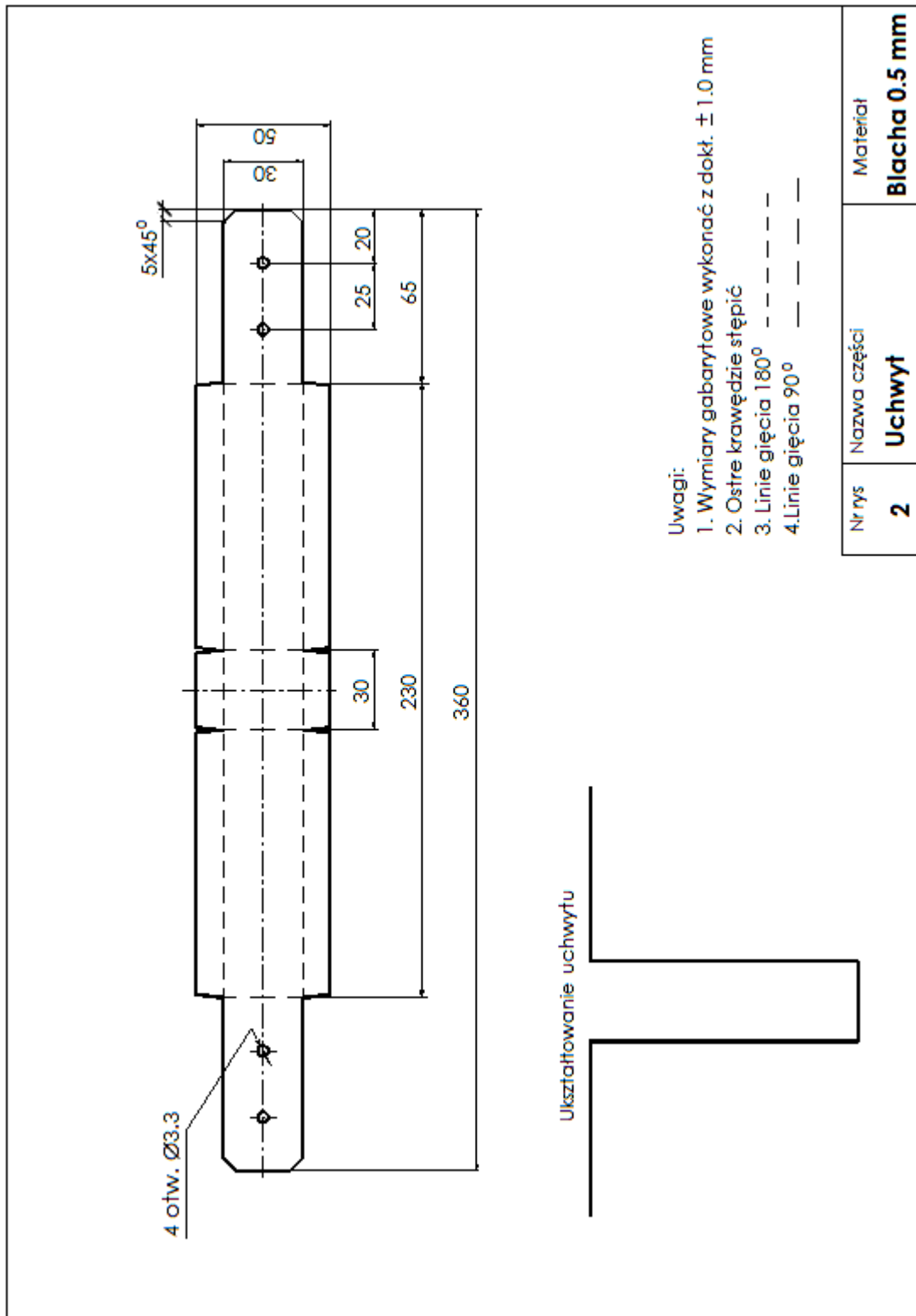
* w przypadku braku numeru PESEL – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość

Zadanie egzaminacyjne

Wykonaj szufelkę z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,5 mm. Części szufelki: podstawę i uchwyt, wykonaj zgodnie z rysunkami 1 i 2. Uchwyt przymocuj do podstawy za pomocą czterech nitów zrywalnych $\varnothing 3,2 \times 6$ mm, łeb mocowany od strony rączki.

Po wykonaniu szufelki wykonaj jej pomiary, a wyniki zapisz w tabeli kontrolnej. Miejsca/punkty wykonywania pomiarów zaznacz pisakiem.

Do wykonania zadania wykorzystaj przygotowane materiały. W czasie pracy zastosuj maszyny, urządzenia, narzędzia i sprzęt dostępne na stanowisku. Wykonując zadanie przestrzegaj przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, przeciwpożarowych i ochrony środowiska oraz zasad ergonomii. Po wykonaniu zadania oczyść używane narzędzia i sprzęt oraz uporządkuj stanowisko pracy.



Rysunek 2. Uchwyt

Czas przeznaczony na wykonanie zadania wynosi 180 minut.

Ocenie podlegać będą 2 rezultaty:

- wykonana szufelka,
- wyniki pomiarów szufelki - tabela kontrolna

oraz

przebieg wykonania i montaż szufelki.

Tabela kontrolna

Lp.	Wymiar szufelki	Wymiary po zagięciu/przyrząd pomiarowy	Wynik pomiaru zdającego	Wynik pomiaru egzaminatora
1.	Długość podstawy*	200±1,0 mm – przymiar kreskowy		
2.	Szerokość podstawy*	160±1,0 mm – przymiar kreskowy		
3.	Wysokość podstawy*	40±1,0 mm – suwmiarka uniwersalna		
4.	Długość uchwytu	100±1,0 mm – suwmiarka uniwersalna		
5.	Szerokość uchwytu	30±1,0 mm – suwmiarka uniwersalna		

* oznacz pisakiem miejsce wykonania tego pomiaru