


*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie elementów kadłuba okrętu**
 Oznaczenie arkusza: **M.22-01-16.08**
 Oznaczenie kwalifikacji: **M.22**
 Numer zadania: **01**

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

Egzaminator wpisuje T,
jeżeli zdający spełnił
kryterium albo N, jeżeli
nie spełnił

Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny

Rezultat 1. Zakończenia usztywnień

1	poz. 2 – zakończenia usztywnienia wykonano zgodnie z rysunkiem 2										
2	poz. 3 – zakończenia usztywnienia wykonano zgodnie z rysunkiem 2										
3	poz. 4 – zakończenia usztywnienia wykonano zgodnie z rysunkiem 2										
4	poz. 5 – zakończenia usztywnienia wykonano zgodnie z rysunkiem 2										
5	poz. 6 – zakończenia usztywnienia wykonano zgodnie z rysunkiem 2										
6	poz. 7 – zakończenia usztywnienia wykonano zgodnie z rysunkiem 2										
7	poz. 8 – zakończenia usztywnienia wykonano zgodnie z rysunkiem 2										

Rezultat 2. Przegroda koferdamu

1	kątownik poz. 2, jest zamontowany w odległości 300 mm i 600 mm od krawędzi blachy pomiarów półką zwróconą w kierunku dziobu z zachowaniem tolerancji ± 2 mm										
2	kątownik poz. 3, jest zamontowany w odległości 900 mm od krawędzi blachy półką zwróconą ku rufie z zachowaniem tolerancji ± 2 mm										
3	kątownik poz. 4, jest zamontowany w odległości 500 mm od krawędzi blachy z zachowaniem tolerancji ± 3 mm oraz półką zwróconą w kierunku dołu										
4	kątownik poz. 5, jest zamontowany w odległości 500 mm od krawędzi blachy z zachowaniem tolerancji ± 3 mm oraz półką zwróconą w kierunku góry										
5	kątownik poz. 6, jest zamontowany w odległości 1100 mm od krawędzi pomiarowej blachy z zachowaniem tolerancji ± 3 mm oraz półką zwróconą w kierunku góry										
6	kątownik poz. 7, jest zamontowany w odległości 1100 mm od krawędzi pomiarowej blachy z zachowaniem tolerancji ± 3 mm oraz półką zwróconą w kierunku dołu										
7	kątownik poz. 8, jest zamontowany w odległości 900 mm od krawędzi blachy półką zwróconą ku rufie z zachowaniem tolerancji ± 2 mm										
8	usztywnienia poz. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 są zamontowane pod kątem 90° do blachy poz. 1										
9	blacha poz. 1 ma oznaczony kierunek „dziób” oraz „dół” zgodnie z rysunkiem 1										
10	spoiny szczipne są rozmieszczone po obu stronach usztywnień w odstępach co ~ 150 mm i oczyszczone										

Rezultat 3. Tabela pomiarów

Zdający wpisał w tabeli w poz. 2-8 wyniki pomiarów i poprawnie ocenił zgodność wyników pomiarów z podanymi wartościami:

1	poz.2 – wynik pomiarów wartości 300 i 600 ±2 mm								
2	poz.3 – wynik pomiaru wartości 900 ±2 mm								
3	poz.4 – wynik pomiaru wartości 500 ±3 mm								
4	poz.5 – wynik pomiaru wartości 500 ±3 mm								
5	poz.6 – wynik pomiaru wartości 400 ±3 mm								
6	poz.7 – wynik pomiaru wartości 400 ±3 mm								
7	poz.8 – wynik pomiaru wartości 900 ±2 mm								

Przebieg 1: Wykonanie prefabrykacji wstępnej przegrody koferdamu

Zdający:

1	wykonał zakończenia usztywnień poz. 5-7 stosując palnik acetylenowo-tlenowy								
2	podczas prac palnikiem stosował środki ochrony indywidualnej: kask, rękawice i okulary ochronne								
3	oszlifował zakończenia usztywnień stosując szlifierkę pneumatyczną								
4	podczas szlifowania stosował środki ochrony indywidualnej: kask, rękawice, okulary ochronne i maskę przeciwpyłową								
5	spoiny szczipne wykonał stosując spawarkę elektryczną								
6	podczas szczipiania usztywnień, stosował środki ochrony indywidualnej: kask, rękawice, tarczę spawalniczą i okulary ochronne								
7	odpady umieścił w specjalnym pojemniku								
8	pozostawił uporządkowane stanowisko								

Egzaminator

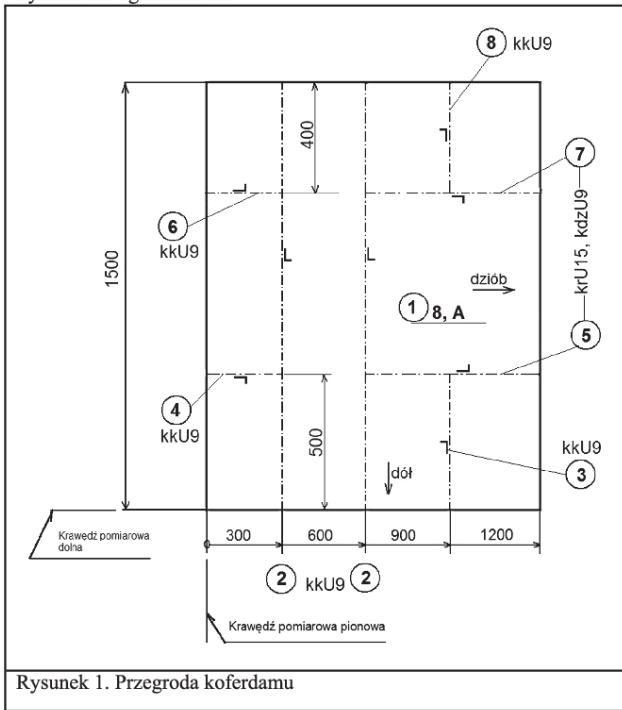
imię i nazwisko

.....

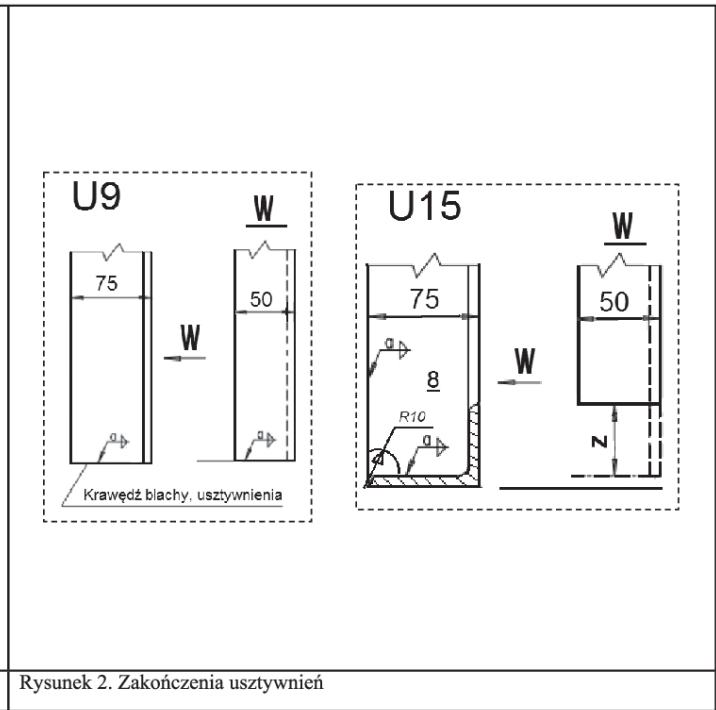
data i czytelny podpis

Rysunki dla egzaminatora

Więcej arkuszy znajdziesz na stronie: arkusze.pl



Rysunek 1. Przegroda koferdamu



Rysunek 2. Zakończenia uszytyń