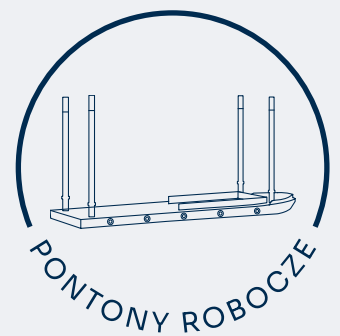




PONTON ROBOCZY

JP-III

KARTA CHARAKTERYSTYKI



PONTON ROBOCZY JP-III



JP-III to ponton roboczy typu "szczudlak" z czterema 18-metrowymi, hydraulicznie podnoszonymi szczudłami zapewniającymi stabilne posadowienie.

Po modernizacjach (2018, 2021) przystosowany do prac hydrotechnicznych, montażowych i nurkowych na wodach morskich (rejon 2) oraz śródlądowych.

Jednostka ma 35 m długości i 8,6 m szerokości. Drewniany pokład 30 m × 7 m o dużej nośności umożliwia bezpieczną eksploatację oraz przemieszczanie koparek, dźwigów, palownic i innego ciężkiego sprzętu. Zanurzenie 1,35 m sprzyja pracy w płytkich akwenach, a ładowność 326 t pozwala zabrać znaczne obciążenia. Taka konfiguracja sprawdza się zarówno przy transporcie, jak i montażu elementów hydrotechnicznych. Opcjonalny agregat 400 kVA oraz kontenery socjalne, techniczne i biurowe zapewniają pełną autonomię dla projektów inżynierskich i geotechnicznych.

INFORMACJE OGÓLNE

NAZWA JEDNOSTKI	JP-III
ROK BUDOWY	1984
ROK MODERNIZACJI	2018, 2021
STOCZNIA	Stocznia Koźle
PORT MACIERZYSTY	Szczecin

WYMIARY I PARAMETRY

Długość całkowita

**35 m**

Szerokość całkowita

**8,6 m**

Powierzchnia robocza

**30x7 m**

Zanurzenie

**1,35 m**

Wysokość burt

**1,75 m**

Ładowność

**326 t**

WYPOSAŻENIE TECHNICZNE

Szczudła hydrauliczne (ilość /dł.)

**4 SZT./18 M**

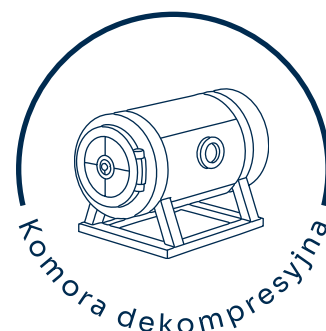
Agregat prądotwórczy

**DO 400 KVA**

WYPOSAŻENIE SPECJALISTYCZNE

Ponton JP-III może obsługiwać dwie koparki: hydrauliczną – mobilną i precyzyjną przy robotach czerpalnych oraz przeładunkowych – oraz linową, zapewniającą większy zasięg i udźwig w wyjątkowo trudnych warunkach. Wzmocniony pokład pozwala obu maszynom pracować bez podpór, przenosząc obciążenia dynamiczne.

Opcjonalny system GPS RTK daje centymetrowe pozycjonowanie, automatyczną dokumentację postępu oraz synchronizację z flotą i zapleczem lądowym. Dzięki takiej konfiguracji ponton skutecznie i bezpiecznie realizuje różnorodne projekty hydrotechniczne, montażowe i inżynieryjne na wodach śródlądowych oraz w morskim rejonie 2.



SPRZĘT BADAWCZY I NURKOWY

KOPARKI	CAT 345CL, UB1252-1
SYSTEM POZYCJONOWANIA GPS/RTK	TRIMBLE SPS855
MODUŁ RTK GNSS	EMLID M2
WYKRYWACZ	EBINGER
HEŁMY NURKOWE	KM-37
SPRĘŻARKA HP	LW 160E
SPRĘŻARKA LP	Airpol
BANK POWIETRZA	4x50L
TABLICA NURKOWA	KMACS
TABLICA VIDEO	Tak

HDS	Palfinger PK450L
KOMORA DEKOMPRESYJNA	P1529
INNE WYPOSAŻENIE	Pełny nurkowy pakiet medyczny, analizator tlenu, dodatkowe wyposażenie nurka, eżektor, płuczka

RYSUNKI TECHNICZNE

