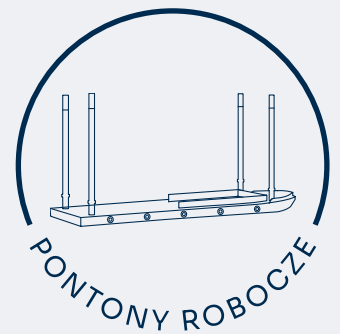




PONTON ROBOCZY

JP-I

KARTA CHARAKTERYSTYKI



PONTON ROBOCZY JP-I



Ponton JP-I to specjalistyczna jednostka przeznaczona do prac hydrotechnicznych, budowlanych i instalacyjnych w rejonach przybrzeżnych. Zbudowany w 1968 roku w stoczni J.C. Slob (Sliedrecht), został kompleksowo zmodernizowany w 2021 roku.

Jednostka posiada dwa hydrauliczne opuszczane pale $\varnothing 700$ mm o długości 18 m oraz cztery centralnie sterowane kotwice.

Układ wciągarek zapewnia szybkie, stabilne kotwiczenie. Kadłub $39,4 \times 11,06$ m; zanurzenie 1,27 m załadowany, 0,99 m pusty; masa 312,6 t. Zbiorniki: paliwo 10 000 l, woda 3 000 l – autonomia przy długich operacjach. JP III to solidna platforma robocza do różnorodnych zadań w wymagających akwenach.

INFORMACJE OGÓLNE

NAZWA JEDNOSTKI	JP-I
ROK BUDOWY	1968
ROK MODERNIZACJI	2021
STOCZNIA	J.C. Slob – Sliedrecht
WAGA NETTO	312,58 t

WYMIARY I PARAMETRY

Długość całkowita

**39,4 m**

Szerokość

**11,06 m**Zanurzenie
(załadowany)**1,27 m**Zanurzenie
(pusty)**0,99 m**

Zbiornik paliwa

**10 000 l**

Zbiornik wody

**3 000 l**

WYPOSAŻENIE TECHNICZNE

Pale kotwiące
(ilość / średnica / dł.)**2 SZT./Ø700 MM/18 M**

Kotwice

**4 SZT. OBSŁUGIWANE
CENTRALNIE**Sterowanie
systemem**WCIĄGARKA**

WYPOSAŻENIE SPECJALISTYCZNE

Ponton JP-I wyposażony jest w ciężką koparkę hydrauliczną oraz koparkę linową, przystosowane do realizacji zadań czerpalnych, przeładunkowych i hydrotechnicznych w środowisku morskim i śródlądowym. Konstrukcja pokładu umożliwia stabilną pracę maszyn o masie do 50 ton, co pozwala na efektywne wykonywanie robót ziemnych, pogłębiania czy operacji montażowych.

Dodatkowo jednostka korzysta z zintegrowanego systemu GPS do precyzyjnego pozycjonowania i monitorowania prac, co znacząco zwiększa dokładność operacji oraz wspiera dokumentację geodezyjną i inżynierską. Tak skonfigurowane wyposażenie umożliwia wszechstronną i wydajną realizację projektów technicznych w warunkach wodnych.



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

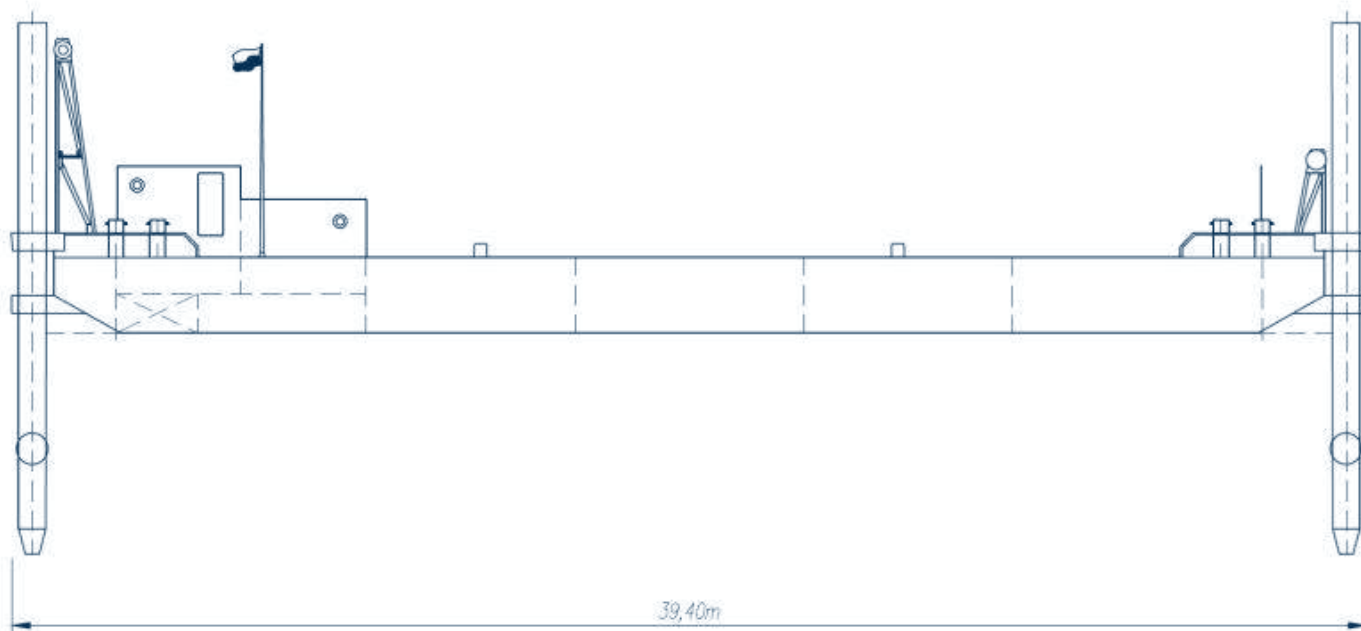
HDS

Palfinger PK450L

INNE WYPOSAŻENIE

Pełny nurkowy pakiet medyczny,
analizator tlenu, dodatkowe wyposażenie
nurka, eżektor, płuczka

RYSUNKI TECHNICZNE



Wymiary jednostki:
39,40m x 11,06m