

Žemsiurbė 450 SD, Duomenų lapas

Laivo tipas	Pjaunamoji žemsiurbė	Kasimo įranga:
Matmenys		Pjovikas: DY universalus
Ilgis su kopėčiomis:	32,85 m	Galia: 112 kW
Pontonų ilgis:	25,85 m	Greitis: 0-30 rpm
Plotis:	8,4 m	Gilavimo siurblys: DY 450
Pagrindinio pontono aukštis:	2,45 m	Susidėvinčios medžiagos: GS32/ atsparios dideliems krūviams
Šoninių pontonų aukštis:	2,45/1,8 m	Siurblio variklis: Caterpillar C32
Projektinė grimzlė:	1,0 m	Siurblio reduktorius: Boone ar lygiavertis
Oro planas (įskaita nt plūdžių viršutinę dalį)	6,5 m	Plūdžių
Viršutinės plūdžių dalys gali būti nuimamos denio kranu esančiu ant plūdžių pontono.		Plūdžių sistema:
Korpusas:		Plūdžių kojos: 2
Pagrindinio pontono ilgis:	11,0 m	Plūdžių ilgis: 12,9 m (7,4 m + 2x3m)
Pagrindinio pontono plotis:	3,0 m	Plūdžių diametras: 457 mm
Pagrindinio pontono aukštis:	2,45 m	Plūdžių kojų pakėlimas: cilindrai (2,6 m eiga)
Šoninio pontono ilgis:	16,2 m	Plūdžių pontonas:
Šoninio pontono plotis:	2,7 m	Pagrindinio pontono ilgis: 8,0 m
Šoninio pontono aukštis:	2,7 m	Pagrindinio pontono plotis: 3,9 m
Gilavimo parametrai:		Pagrindinio pontono aukštis: 2,45 m
Gilavimo gylis (45°)	10 m	Plūdžių pernešėjo judėjimas: hidraulinis cilindras
Minimalus gilavimo gylis:	1,2 m	Cilindro eiga: 3,0 m
Kasimo plotis (max 3 m)	38 m	Strėlių išdėstymas:
Siurbimo vamzdžio diametras	500 mm	Strėlių gervės: 2
Išleidimo vamzdžio diametras	450 mm	Troso traukimas: 60 KN
Sumontuota galia:		Traukimo greitis: 0-15 m/min
Žemsiurbės siurblio dyzelinis variklis:	634 kW	Strėlių inkarai: Stevin 590 kg
1 pagalbinis dyzelinis variklis:	232 kW	Inkaro strėlės sumontavimas: taip
2 pagalbinis dyzelis variklis:	15 kW	Inkaro strėlės gervės: 2 x (40 kN traukimo jėga)
Viso:	881 kW	Grunto kasimas ir valdymo sistema:
Talpų tūris		Gilavimo sistema: Teledyne gilavimo sistema ar panaši
Kuro:	± 2 x 12 m ³	Vieta: GNSS pozicionavimo sistema
Hidraulinis tepalas:	± 1,5 m ³	Pasirinktinai: RTK sieninė stotelė dėl potvynio stebėjimo
Balasto:	± 4 x 5 m ³	Išleidimo linija ir galinė platformas
Gėlo vandens:	± 1,5 m ³	Išleidimo platforma:
Nutekamųjų vandenų:	± 1,5 m ³	Visas ilgis: 12,19 m (40 pėdų)
Darbo sąlygos:		Visas plotis: 7,31 m (3x8 pėdų)
Max lauko temperatūra:	+35 °C	Aukštis: 0,76 m
Max lauko temperatūra:	-5 °C	Pontonai: 3x
Min vandens temperatūra:	0 °C	Vieno pontono ilgis: 12,192 m (40 pėdų)
Max srovė:	1 m/s	Vieno pontono plotis: 2,439 m (8 pėdos)
Max bangos aukštis:	0,6 m	Vieno pontono aukštis: 0,76 m (2,5 pėdos)
Apgyvandinimo patalpos:		Platformoje yra:
Sanitarinė patalpa: 1 tualetas 1 kriauklė		Hidraulinė stotis: Varomas dyzelio
Darbo kompiuteriu vieta: 2 sėdimo vietos ir stalas		Inkarų gervės: 2 x 6 t
Navigacijos/bendravimo įranga:		Inkarų laikymo stelažas: x2
VHF: 1 stacionari stotelė ir 4 nešiojamos		Gilavimo linija
PA/GA: 1 garsiakalbis ant denio		Išleidimo stebėjimas:
Telefonas: stacionari GSM stotelė		Horizontalus judėjimas: 20°
GPS: DGPS		Vertikalus judėjimas: 20°
Echolotas: vienas su dviem siūstuvais		Kontrolės vieta monitoriui ir gervėms.
Vaidzo stebėjimas: 1 centrinė stotelė su 3 kameromis		

Vertė Kristina Kiškienė

UAB „Baltijos vertimai“, Puodžių g. 17, LT-92127 Klaipėda

Tel. (8 46) 311 490, 411 814, faksas: (8 46) 411 815. El. paštas: klaipeda@baltijosvertimai.eu

Su Lietuvos Respublikos Baudžiamojo kodekso 235 str. esu susipažinusi

