



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer

ОАО "ПЕЛЛА-МАШ"
JSC "PELLA-MASH"

Адрес
Address

187330, Россия, Ленинградская обл., Кировский район, г. Отрадное, ул. Центральная, д. 4
4, Tsentralnaia St., Otradnoe, Kirovsk Distrikt, Leningrad Region, 187330, Russia

Изделие*
Product*

Спусковое устройство, тип СПУ-4500,
комбинированное для дежурной шлюпки и спасательного плота

Launching appliance, type СПУ-4500,
combined for rescue boat and liferaft

(КОД ОКП 64 1120 / All Russian Products Classification Code 64 1120)

Код номенклатуры 02010103МК, 02010105МК
Code of nomenclature

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

6.1, 6.20.1, 6.20.2, 6.20.5 Части II "Спасательные средства" Правил по оборудованию морских судов 2012, 1.2, 6.1.1, 6.1.2, 6.1.5 Кодекса ЛСА, MSC.218(82). Испытаны в соответствии с рекомендациями Резолюции ИМО MSC.81(70).

6.1, 6.20.1, 6.20.2, 6.20.5 of Part II "Life-Saving Appliances" of the Rules for the Equipment of Sea-Going Ships 2012, 1.2, 6.1.1, 6.1.2, 6.1.5 of LSA Code, MSC.218(82). Tested in accordance with the recommendations of IMO Resolution MSC.81(70).

Технический регламент о безопасности объектов морского транспорта / The Technical Regulation Concerning the Safety of Sea Transport Items

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до 15.09.2017
This Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Materials and Products.

Дата выдачи
Date of issue 15.09.2012

№ 12.03768.314

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

В.И. Евенко / V.I. Evenko

(фамилия, инициалы)
name

*Дополнительную информацию смотри обороте.
Additional information see overleaf.



Технические данные
Technical data

Допускаемая рабочая нагрузка при спуске спасательного плота, кН:	17.0
Допускаемая рабочая нагрузка при спуске/подъеме дежурной шлюпки, кН:	11.0
Скорость подъема полностью нагруженной дежурной шлюпки, не менее, м/сек:	0.3
Скорость спуска дежурной шлюпки с полным снабжением и командой из 2-х человек, м/сек:	1.0
Скорость спуска спасательного плота массой не более 17.0 кН, м/сек:	1.0
Угол поворота стрелы, град.:	360
Высота до оси верхнего шкива / вылет стрелы, м:	3.74 / 4.5
Усилие на рукоятке привода поворота стрелы при заваливании полностью нагруженной дежурной шлюпки, не более, Н:	150
Усилие на рукоятке ручного привода лебедки при подъеме полностью нагруженной дежурной шлюпки, не более, Н:	160
Тип лебедки:	ЛШ1.0
Диаметр лопаря, мм / Разрывное усилие, кН	13.5 / 106.0
Safe working load when launching of liferaft, kN:	17.0
Safe working load when launching / recovery of rescue boat, kN:	11.0
Raising speed of fully loaded rescue boat, not less than, m/s:	0.3
Lowering speed of rescue boat loaded with full equipment and two peoples, m/s:	1.0
Lowering speed of liferaft of mass not more than 17.0 kN, m/s:	1.0
Turning angle of boom, not less than, degrees:	360
Height to the axle of upper sheave / boom outreach, m:	3.74 / 4.5
Force to the crank handle of boom turning to move the fully loaded rescue boat from the outboard to the inboard position, not more than, N:	150
Force to the crank handle of winch when recovering of fully loaded rescue boat, not more than, N:	160
Type of winch:	ЛШ1.0
Diameter of fall, mm / breaking strength, kN:	13.5 / 106.0

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Чертежи 319.05.010.000.00СБ, 319.05.010.007.00СБ, 319.05.010.006.00СБ, 319.05.010.005.00СБ одобрены 25.07.2012

The drawings 319.05.010.000.00СБ, 319.05.010.007.00СБ, 319.05.010.006.00СБ, 319.05.010.005.00СБ are approved on 25.07.2012

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 12.03767.314 от 15.09.2012
Report No. _____ of _____

Область применения и ограничения
Application and limitations

Спусковые устройства предназначены для установки на морских судах

The launching appliances are intended for installation on board of sea-going vessels

Вид документа, выдаваемого на изделие
Type of document issued for product

Каждое спусковое устройство должно поставляться со Свидетельством РС (6.5.30)
Every launching appliance should be delivered with RS certificate (6.5.30)