



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель
Manufacturer **ОАО "Пневмостроймашина", ИНН 6608000453.**
JSC "Pnevmostroimashina".

Адрес
Address **Россия, 620100, г. Екатеринбург, Сибирский тракт, 1-ый км.**
The first kilometer of the Siberian tract, Ekaterinburg, 620100, Russia.

Изделие*
Product*

Гидромашины аксиально-поршневые с наклонной шайбой типа 400 для объемных гидроприводов судовых гидравлических установок.
Код ОКП 64 1900/ Код ОКПД2 28.99.39.190.
Hydraulic axial piston machines with inclined washer type 400 for bulk hydraulic drives of ship's hydraulic installations.
All Russian Products Classification Code 64 1900/The all-Russian qualifier of production by economic activities kinds 28.99.39.190.

Код номенклатуры **09130000**
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.

Раздела 5 части IX Правил классификации и постройки морских судов, 2018, раздела 5 части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов, 2018, Технического регламента о безопасности объектов морского транспорта.
Section 5 of part IX of the Rules for Classification and Construction of Sea-Going Ships PC, 2018 and Section 5 of part IV of the Rules for Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products for Ships RS, 2018, Technical Regulations Concerning the Safety of Sea Transport Items.

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **11.01.2024**
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 **11.01.2019**

№ **19.19010.130**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping

М.П.

(подпись)
(signature)

И.И.Сергиенко/ I.Sergienko
(фамилия, инициалы)
(name)

*Дополнительную информацию смотри на обороте.
Additional information see overleaf.

Технические данные
Technical data

Модель/Model	Насосы типа 416 регулируемые Pumps of 416 type adjustable	Гидромоторы типа 406 нерегулируемые Hydromotors of 406 type unregulated
Рабочий объем (номинальный), см ³ Working volume (rated), cm ³	28-:-125	71-:-125
Частота вращения, об/мин/Rotation speed, rpm номинальная/rated	2000	2000
Номинальный расход, л/мин Rated consumption, l/min	--	149,5-:-189,5
Подача (номинальная), л/мин Feed (rated), l/min	53,2-:-237,5	--
Давление на входе, МПа/Inlet pressure, МПа номинальное/rated	--	25
Давление на выходе, МПа/Exit pressure, МПа номинальное/rated	25	--
Крутящий момент (номинальный), Нм Torque (rated), Nm	--	271-:-477
Потребляемая мощность, (номинальная), кВт Consumption power (rated), kW	25-:-111	--

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

Технические условия ТУ 4141-006-00239882-2015 одобрены письмом No 130-313-3.11-247902 от 10.09.2018.
Technical specification TU 4141-006-00239882-2015 was approved by RS letter No 130-313-3.11-247902 dated 10.09.2018.

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 № 19.19009.130 от 11.01.2019
Report No. of

Область применения и ограничения
Application and limitations

Для объемных гидроприводов судовых гидравлических установок.
For volumetric hydraulic drives of ship's hydraulic installations.

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

Свидетельство Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30 или 6.5.31.
Certificate of Russian Maritime Register of Shipping in accordance with form 6.5.30 or 6.5.31.

