



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ
TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель
Manufacturer **Castoldi S.p.A.**

Адрес
Address **Strada Provinciale 114 n.10 - 20080 ALBAIRATE (MI) Italy**

Изделие*
Product*

**Водометный движитель
WaterJet TD 400 HC**

Код номенклатуры
Code of nomenclature **07030000**

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что выше-упомянутое(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.

*Часть VII "Механические установки" и гл.4.2 части IX "Механизмы" Правил классификации и постройки морских судов; раздел 7 "Движители" части IV Правил технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.
Part VII "Machinery Installations" and ch.4.2 of part IX "Machinery" of the Rules for the classification and construction of sea-going ships; Section 7 "Propellers" of Part IV of the Rules for technical supervision during construction of ships and manufacture of materials and products of ships.*

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **21.07.2016**
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 **21.07.2011**

Российский морской регистр судоходства
Russian Maritime Register of Shipping


(подпись)
signature
L.S.

В.И.Евенко / V.I.Evenko

(фамилия, инициалы)
name

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

0671738

Технические данные
Technical data

Мощность на входе до 736 кВт

Частота вращения импеллера до 2060 об/мин

Возможные передаточные отношения зубчатой передачи:

52/53, 51/54, 50/55, 49/56, 48/57, 47/58, 46/59, 45/60, 44/61, 43/62, 42/63, 41/64, 40/65, 39/66, 38/67, 37/68, 36/69, 35/70, 34/71, 33/72, 32/73

Входной диаметр для импеллера 400 мм

Input Power up to 736 kW

Impeller rotational speed up to 2060 rpm

Available gear ratios:

52/53, 51/54, 50/55, 49/56, 48/57, 47/58, 46/59, 45/60, 44/61, 43/62, 42/63, 41/64, 40/65, 39/66, 38/67, 37/68, 36/69, 35/70, 34/71, 33/72, 32/73

Input diameter for impeller 400 mm

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 водометного движителя TD400HC одобрены письмом РС No.009-6.7.3.1- 18336 от 15.07.2011

Drawings of waterjet TD400HC are approved with RS letter No.009-6.7.3.1- 18336 of 15.07.2011

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 № 11.02188.009

Report No.

от 21.07.2011

of

Область применения и ограничения

Application and limitations

Применение с частичной эксплуатацией на полной нагрузке в соответствии с технической документацией (мощность на входе до 882 кВт) является предметом специального рассмотрения

Application of limited duty ratings according to technical documentation (input power up to 882 kW) is subject of special consideration

Вид документа, выдаваемого на изделие

Type of document issued for product

Водометный движитель должен поставляться со Свидетельством Российского морского регистра судоходства по форме 6.5.30/6.5.31
The waterjet shall be delivered with Russian Maritime Register of Shipping Certificate in accordance with form 6.5.30/6.5.31