

**POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU**
TYPE APPROVAL CERTIFICATEBr /No **02-002330/024289**

Potvrđuje se da je ovaj proizvod, u skladu s Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda, odobren za ugradnju na brodove i postrojenja pod nadzorom Hrvatskog registra brodova.

This is to certify that this product, on the basis of the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products, is approved for use on board ships and installations under supervision of the Croatian Register of Shipping.

TIP I OPIS PROIZVODA:

TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:

STOPER LANCA
CHAIN STOPPER**φ19, φ20,5**PROIZVOĐAČ:
MANUFACTURER: **Adria Winch d.o.o.**Mostine 11B
21000 Split**HRVATSKA • CROATIA****PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:**

THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:

HRB: Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 9. - Strojevi.*CRS: Rules for the classification of ships, Part 9. - Machines.***DETALJI O PROIZVODU I UVJETIMA CERTIFIKACIJE DANI SU NA POLEDINI.**

FURTHER DETAILS OF THE PRODUCT AND CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.

ODOBRENJE VRIJEDI DO: 2022-02-15

APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: Split, 2018-02-15

Place and date:

M.P.

(Seal)

Marinko Popović, dipl.ing.

NAPOMENA: Ova potvrda nije valjana ako se proizvod ili način njegove proizvodnje promijenio u odnosu na tipno ispitani proizvod. Proizvođač treba obavijestiti Hrvatski registar brodova o bilo kojoj izmjeni na proizvodu kako bi ishodio valjanu potvrdu.

NOTE: This certificate is not valid for equipment, the design or manufacture of which has been varied or modified from the specimen tested. The manufacturer should notify Croatian Register of Shipping of any modification or changes to the product in order to obtain a valid certificate.

PODROBNJI OPIS PROIZVODA:
*DETAILED PRODUCT DESCRIPTION:***Stoper lanca, tip** **19 K3, 20,5 K3**
*Chain stopper, type***PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:**
APPLICATION / LIMITATIONS:

Tip <i>Type</i>	φ19	φ20,5
Lanac <i>Chain</i>	φ19	φ20,5
Prekidna sila lanca, kN <i>Chain breaking load, kN</i>	301	349
Broj nacrtā <i>Drawing No.</i>	501-050-00	1278-050-00

DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:
*TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:***Proračuni i nacrti odobreni od strane HRB dopisom** **348/TSE/IA/024289** **od**
Calculations and drawings approved by CRS with letter *dated* **2018-02-15****OZNAČAVANJE PROIZVODA:**
*MARKING OF PRODUCT:***- oznaka proizvođača** *- manufacturer's mark*
- godina izrade *- year of manufacture***UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:**
CONDITIONS FOR CERTIFICATION:

-