

**POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Br /No 01-012449/018984

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:

Praškom punjena žica u kombinaciji sa zaštitnim plinom  
**Flux Cored Wire/Gas combination**  
**FILARC PZ 6113/C1**

**PROIZVOĐAČ:**

MANUFACTURER:

**ESAB Sp. z o.o.**  
40-115 Katowice, ul. Johna Baidona 65  
POLAND

**PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:**

THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:

Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 26 – Zavarivanje.  
*Rules for the Classification of Ships, Part 26 – Welding.*

**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:** 2018-06-21

APPROVAL IS VALID UNTIL:

**Mjesto i datum:** Split, 2017-09-18

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:*

Praškom punjena žica  
**PZ6113/C1** - u kombinaciji sa zaštitnim plinom CO<sub>2</sub>  
- kategorija **3YH5S**

***Flux cored wire***

***PZ6113/C1*** - *in combination with shielding gas CO<sub>2</sub>*  
- *grade 3YH5S*

**PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:***APPLICATION / LIMITATIONS:*

Položaj zavarivanja: Svi, uključivo vertikalno prema dolje  
***Welding positions: All, including Vertical Down***

Struja/polaritet: istosmjerna (+)

***Current/Polarity: DC (+)***

Pogodna za jednostrano zavarivanje uz upotrebu keramičke podloge.

***Suitable for one side welding with ceramic backing material.***

**DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:***TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:*

ESAB Sp. z o.o. Izvještaj o zavarivanju/ispitivanju Br.49, od 2017-02-20.

***ESAB Sp. z o.o. Welding/Testing Report Nr.49, dated 2017-02-20.***

**OZNAČAVANJE PROIZVODA:***MARKING OF PRODUCT:*

-

**UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:***CONDITIONS FOR CERTIFICATION:*

-