



Potvrda br.
Certificate No.

02-004004/025814

POTVRDA O TIPNOM ODOBRENJU TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Potvrđuje se da ovaj proizvod udovoljava Pravilima za klasifikaciju brodova, Dio 1. - Opći propisi, Odjeljak 3. - Tipno odobrenje proizvoda.
This is to certify that this product complies with the Rules for the classification of ships, Part 1 - General requirements, Chapter 3 - Type approval of products.

TIP I OPIS PROIZVODA:
TYPE AND DESCRIPTION OF PRODUCT:

DIZALICE ZA RAD NA MORU
MARINE CRANES

TIP: PC 2700M; PK 4501M; PK 6500M; PK 8500TM; PK 8501M; PK 11001M;
TYPE: PS 11000M; PK 12000M; PK 15500M; PS 15500M; PK 16.001M; PK 19.001M;
PK 23500M; PS 23500M; PK 29002 M; PK 32080M; PK 33002M; PK 41002M;
PK 50002M; PK 65002M; PK 90002M; PK 150002M.

PROIZVOĐAČ:
MANUFACTURER:

PK d.o.o. 
PALFINGER HRAN
Kukuljanovo 317
51227 KUKULJANOVO
HRVATSKA - CROATIA

PROIZVOD UDOVOLJAVA SLIJEDEĆIM PRAVILIMA/PROPISIMA:
THE PRODUCT MEETS FOLLOWING RULES/REGULATIONS:

HRB: Pravila za klasifikaciju brodova, Dio 19. – Uređaj za rukovanje teretom i naprave za dizanje.


CRS: Rules for the classification of ships, Part 19. – Cargo handling gear and lifting appliances.

DETALJI O PROIZVODU I UVJETIMA CERTIFIKACIJE DANI SU NA POLEĐINI.
FURTHER DETAILS OF THE PRODUCT AND CONDITIONS FOR CERTIFICATION ARE GIVEN OVERLEAF.

ODOBRENJE VRIJEDI DO: 2027-02-20
APPROVAL IS VALID UNTIL:

Mjesto i datum: Split, 2023-02-20
Place and date:




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:

Hidraulične okretne palubne dizalice s promjenljivim dohvatom
Hydraulic slewing deck cranes with adjustable outreach

PODRUČJE PRIMJENE / POSEBNI GRANIČNI UVJETI:
APPLICATION / LIMITATIONS:

Podizni moment: <i>Lifting moment:</i>	22,8 - 1146,0 kNm	Kut okretanja: <i>Slewing range:</i>	340° - beskonačno/ endless
Najveća nosivost: <i>Max. lifting capacity:</i>	990 - 30000 kg	Okretni moment: <i>Slewing torque:</i>	3,2 - 118,0 kNm
Najveći dohvat: <i>Max. outreach:</i>	4,1 - 27,1 m	Radni pritisak: <i>Operating pressure:</i>	18,5 - 33,0 MPa

DOKUMENTACIJA ZA TIPNO ODOBRENJE:
TYPE APPROVAL DOCUMENTATION:

Dokumentacija odobrena dopisom HRB od 2006-11-23
Documentation approved with CRS letter dated

OZNAČAVANJE PROIZVODA:
MARKING OF PRODUCT:

- **oznaka proizvođača** - *manufacturer's mark*
- **mjesto i godina završne montaže** - *location and year of final fitting*
- **oznaka HRB** - *CRS mark*

UVJETI ZA CERTIFIKACIJU:
CONDITIONS FOR CERTIFICATION:

Program ispitivanja svake pojedine dizalice ugrađene na plovilo pod nadzorom HRB mora biti odobren od strane Glavnog ureda HRB.

Testing programme for each particular crane installed on a vessel under survey of CRS shall be approved by CRS head office