

Nanni N3.30

21.3 kW (29 ks) pri 3600 o/min

Iskustvo i know-how

Ovaj motor je nastao kao rezultat Kubotine umješnosti u proizvodnji industrijskih motora u kombinaciji s iskustvom inženjerskog tima u Nanni Dieselu za mariniziranje. Tako je nastao N3.30 omiljeni izbor najvećih skippera na samočim regatama da ih prate u jedriličarskim utrkama širom svijeta.

Environmental tri vortex combustion system (E-TVCS)

N3.30 koristi sustav poboljšano izgaranja i sistem ubrizgavanja (E-TVCS) koja uključuje novodizajniranu predkomoru za sagorijevanje i čelo klipa koje znatno smanjuje količinu čestica i crnog dima u ispušnim plinovima, kao i smanjenje razine buke.

Pouzdanost i dugovječnost

Nova ljevačka tehnologija koja je razvijena od strane Kubote za njihove blokove motora ima zadatak smanjiti

prosječne radne temperature u vrijeme velikih toplinskih opterećenja u radu. Ta evolucija koja je povezana i s marinizacijom Nanni Diesela jamči porastom dugovječnosti i pouzdanosti, dok distribucija zupčanicima olakšava održavanje. Osim toga, SOLAS (Sigurnosti života na moru) homologacija služi kao dodatni dokaz Nanni Dieselovih tehničkih rješenja, jer to podrazumijeva najstrože sigurnosne norme trenutno na snazi za čamce za spašavanje.

Struja i udobnost na brodu

Hvala za kompletnu elektro instalaciju i opremu razvijenu u Nanni Dieselu, N3.30 osigurava obilnu opskrbu električnom energijom alternatorom od 100 A za ribolov, za udobnost i za elektroničke navigacijske uređaje.

Zaštita okoliša

N3.30 udovoljava najstrože propise emisije ispušnih plinova u svijetu: EU-RCD, US-EPA.

Glavne karakteristike

- Baza motora Kubota
- Električna instalacija
- Sistem ubrizgavanja E-TVCS
- Ušteda prostora

Dostupne transmisije

- TMC40 (mehanička)
- TTMC35A (mehanička) kut nag. 7°
- TTMC35P (mehanička)
- ZF10M (mehanička)

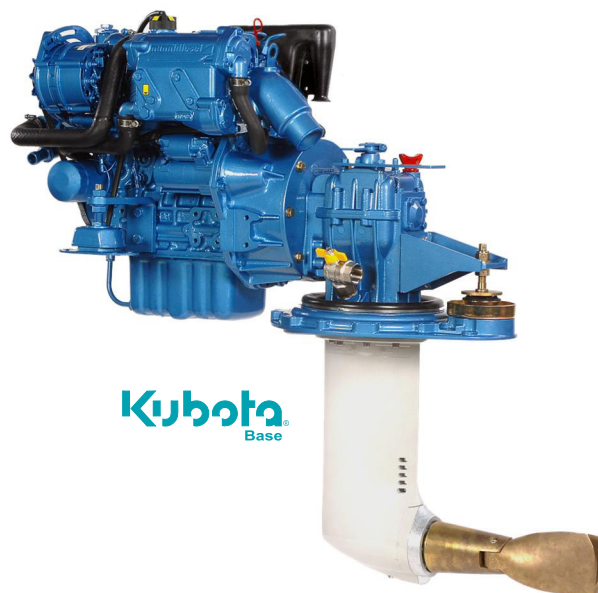
Upotreba

- Jedrilice
- Deplasmanski trup

Tehnička specifikacija

Baza motora	Kubota
Snaga (kW/ks)*	21,3 / 29
Maksimalni broj okretaja (o/min.)*	3600
Zapremnina (cm ³)	1001
Broj cilindara	3 u liniji
Provrst x hod (mm)	76 x 73.6
Kompresioni omjer	23:1
Sistem ubrizgavanja	Indirektno (E-TVCS)
Usis	Atmosferski
Hlađenje	Rashladnik
El. instalacija/ Alternator	12V / 100A
Instrument panel	A3
Transmisija	Mehanička ili hidraulična kopča ili Sail Drive SD10 ratio. 2.52:1
Max. dozvoljeni kut nagiba pri montaži	15° (dinamičko)
Certifikati	EPA, EU-RCD, BSO, SAV, SOLAS
Težina suhog motora s TMC 40 (kg)	145
Težina suhog motora s Sail Drive (kg)	183
Priključci	
Ispuh (mm)	50
Gorivo(mm)	8
Morska voda (mm)	25

* Zamašnjak prema standardu ISO 8665-1



Nanni N3.30

21.3 kW (29 ks) **Kubota**
Base

Standardna oprema

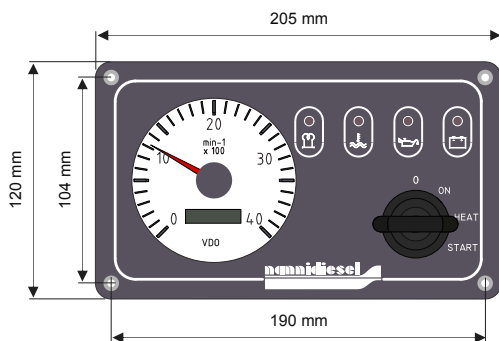
- A3 Instrument panel
 - Brojač okretaja motora / Brojač sati rada motora
 - Svjetlosni i zvučni alarm za nizak tlak ulja
 - Svjetlosni i zvučni alarm za visoku temperature vode
 - Svjetlosni signal punjenja alternatora
 - Svjetlosni signal za grijače
 - Startni ključ s bravom
- Jamstvena knjižica
- Ispušni sistem (3 m gume, lonac, obujmice i rozeta)
- Kruta spojka za osovinu d=30 mm
- Ispušni kolektor hlađen slatkom vodom
- Ispušno koljeno hlađeno vodom
- Rashladnik
- Električni kabel s priključkom 4 metra dužine
- Filter goriva
- Filter ulja
- Mehanička kopča TMC 40 ili Sail Drive SD 10
- Uputstvo za upotrebu
- Pumpa morske vode
- Pumpa slatke vode
- Visokotlačna pumpa goriva u liniji
- Dobavna pumpa goriva
- Pumpa za pražnjenje ulja iz motora
- Priključak za kabel za instrument ploču
- Elastični nosači motora
- Električna instalacija 12 V
- Termostat

Pomoćne aplikacije

- Keel Cooling (hlađenje cijevima van trupa broda)
- Dvopolna električna instalacija
- Dodatna PTO remenica
- B3 Instrument panel

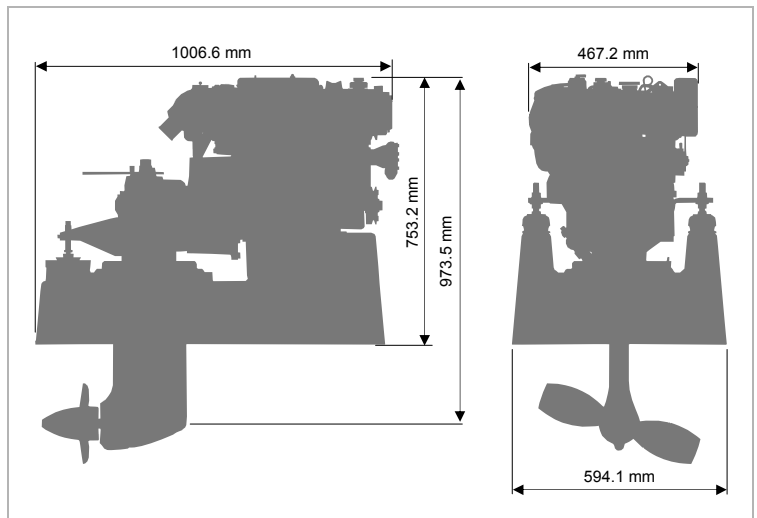
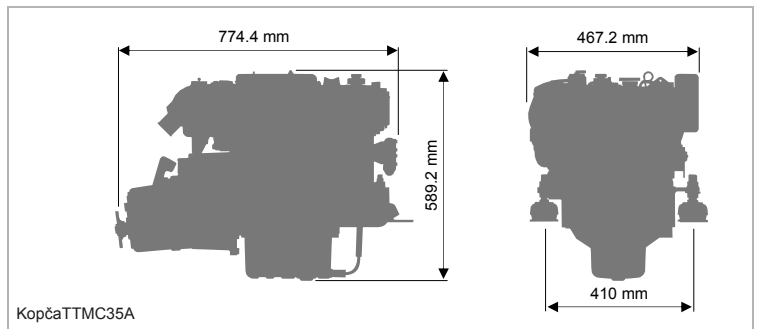
Dodatna oprema

- Ručica za daljinsko upravljanje
- Priključci za morsku vodu
- Priključci za gorivo
- Filter morske vode

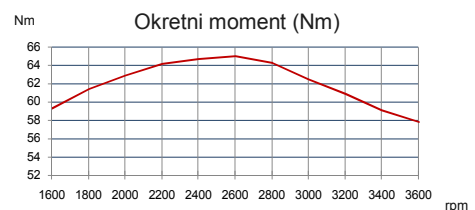
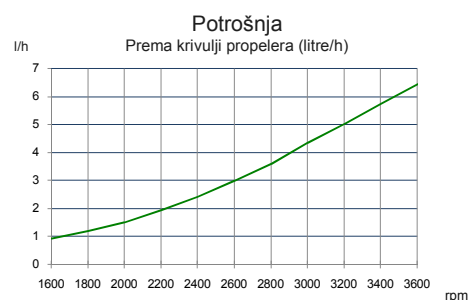
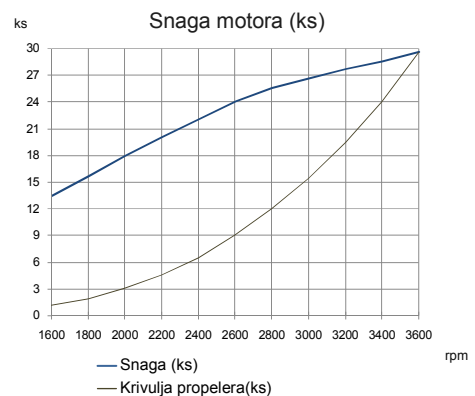


nannidiesel
energy in blue

Nanni Industries S.A.S. France
11, Avenue Mariotte-Zone Industrielle
BP 107- 33260 La Teste France
Tel : + 33 (0)5 56 22 30 60
Fax : +33 (0)5 56 22 30 79
www.nannidiesel.com



Prikazani model nije nužno isti kao trenutni model u proizvodnji.



Certified ISO
9001 : 2000



Pabulum d.o.o.

Papandopulova 17; 21 000 S P L I T
Tel./Fax.:021/463-816; Mob.:098/177 21 18
www.pabulum.hr; e-mail:info@pabulum.hr