

SCAM DIESEL



SD 318

SCAM DIESEL brodski motori sinonim su za prepoznatljivu kvalitetu i učinkovitost. Zbog svoje izvedbe zahtijevaju minimalno i jednostavno održavanje. Svi dijelovi za redovno održavanje su dostupni. Indirektni sustav hlađenja s izmjenjivačima topline za vodu i ulje održava optimalnu temperaturu rada, čime se ujedno produžava i sam vijek trajanja motora.

Novi sustav ubrizgavanja goriva jamči manju potrošnju goriva i ekološki čišće sagorijevanje. Svi motori su standardno opremljeni potrebnim električnim instalacijama, pločom za praćenje rada motora te električnom sklopkom za zaustavljanje. Na sve motore postavljeni su elastični nosači, nosači sa priključcima za jednoručnu upravljačku polugu, rashladnik ulja te pumpa za ispušavanje ulja. Motor ima mogućnost priključka kompresora rashladnog uređaja, hidrauličke pumpe ili nekog sličnog uređaja.

SD 318

SCAM DIESEL SD 318 brodski motor je nastao kao rezultat pažljivog odabira baznog motora Kubota i našeg višegodišnjeg iskustva za marinizaciju brodskih motora. Novom konstrukcijom je postignuto:

- veća snaga
- veći zakretni moment
- čišći ispušni plinovi

Novi sustav ubrizgavanja goriva TVCS (Three Vortex Combustion System) omogućuje čišće sagorijevanje i smanjenu potrošnju goriva. Klipovi presvučeni slitinom MoS2 daju optimalnu zračnost između klipa i cilindra.

Standardna oprema

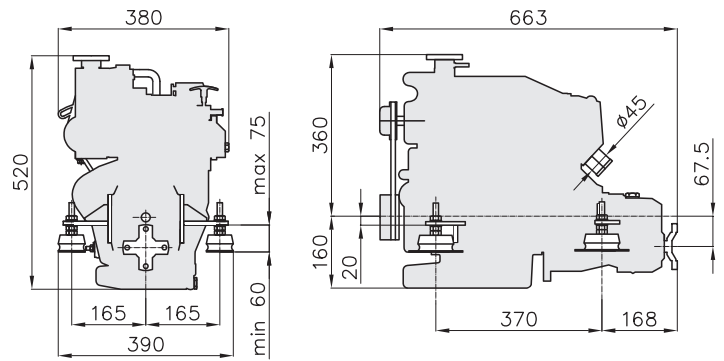
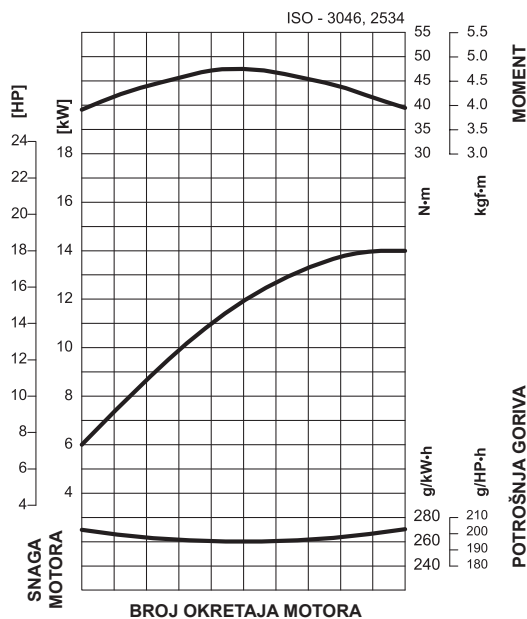
- digitalna instrument ploča s produžnim kabelom
- elastični nosači motora
- brodska kopča Twin Disc Technodrive TMC 40; redukcija 1,45-2,0-2,6:1

Dodatna oprema

- osovinski vod sa statvenom cijevi
- propeler
- jednoručna upravljačka poluga
- čelična pletenica za jednoručnu upravljačku polugu
- fleksibilna ispušna cijev
- prigušivač ispušnih plinova
- spremnik goriva 20, 30 i 40 litara

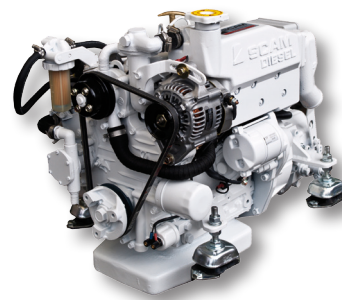
SCAM MARINE za svoje motore daje jamstvo na kvarove i moguće greške u materijalu u roku od 24 mjeseca od dana primopredaje motora.

Dijagram snage, potrošnje goriva i okretnog momenta



Tehničke značajke

Tip motora	SD 318
Bazni motor	Kubota
Gorivo	diesel
Ubrizgavanje	indirektno
Hlađenje	zatvoreni sustav sa slatkom vodom
Usis	atmosferski
Zapremina	719 cm ³
Promjer/hod klipa	67/68 mm
Broj cilindara	3
Težina	107 kg
Max. snaga (zamašnjak)	14 kW (19 HP)
Max. broj okretaja	3600 o/min
Alternator	12V 40 A
Brodska kopča	TMC 40 - mehanička
Promjer usisa mora	25 mm
Promjer priključka goriva	8 mm
Promjer ispušne cijevi	45 mm



Licencirani distributer

www.scam-marine.hr



SCAM MARINE d.o.o.
Pešćički bb, 51216 Viškovo
tel: +385 51 503 621
fax: +385 51 503 629
info@scam-marine.hr

Poslovnica MURTER
N. Škevina bb
22244 Betina
tel: +385 22 435 735
fax: +385 22 435 736

Poslovnica ZADAR
Biogradska 2
23000 Zadar
tel: +385 23 313 501
fax: +385 23 302 201