



MERCURY® DIESEL

2.0L (Tier 2)

Kompakt och kraftfull

En dokumenterad lösning i den marina dieselbranschen.

- Kraft hk/kW 170 / 124
- Maximal varvtal (full gas) 4000
- Motortyp Rak 4-cylindrig
- Slagvolym (l) 2.0
- Vikt (endast motor) 551 lbs / 250 kg

Kraft hk/kW 170 / 124

Cylinderdiameter och slaglängd 3.27 x 3.62" / 83 x 92 mm

Maximal varvtal (full gas) 4000

Motortyp Rak 4-cylindrig

Slagvolym (l) 2.0

Vikt (endast motor) 551 lbs / 250 kg

Vikt (inkl.transmission) 631 lbs / 286 kg

Vikt – Alpha 710 lbs / 322 kg

Vikt – Bravo One	783 lbs / 355 kg
Vikt – Bravo Two	798 lbs / 362 kg
Vikt – Bravo Three	809 lbs / 367 kg
Mått (L x B x H)	32 x 30 x 29" / 802 x 710 x 727 mm
Kylsystem	Slutet kylsystem
Bränsleförbrukning	9.9 gal/hr / 37.36 l/hr @ 4000 rpm
Kompatibla drev	Alfa Bravo One Bravo Three Bravo Two
Utsläpp	EPA Tier 2 BSO 2 RCD 2 IMO 2
Kraft hk/kW	170 / 124
Cylinderdiameter och slaglängd	3.27 x 3.62" / 83 x 92 mm
Maximal varvtal (full gas)	4000
Motortyp	Rak 4-cylindrig
Slagvolym (l)	2.0
Vikt (endast motor)	551 lbs / 250 kg

Vikt (inkl.transmission) 631 lbs / 286 kg

Vikt – Alpha 710 lbs / 322 kg

Vikt – Bravo One 783 lbs / 355 kg

Vikt – Bravo Two 798 lbs / 362 kg

Vikt – Bravo Three 809 lbs / 367 kg

Korrosionsresistens.

Mercurys dieselmotorer kännetecknas av ett toppmodernt korrosionsskydd, inklusive ett termostatkontrollerat slutet vattenkylningssystem. Vattenkyld motorolja, drevolja och servostyrningsolja sänker temperaturerna i motorrummet och förlänger motorns livslängd. SeaCore®-systemet existerar för att ge dig det bästa inom saltvattenskydd.

Tyst gång.

Common rail-insprutningssystemet med högt tryck ser inte bara till bränsleekonomin, det minimerar även buller och vibrationer (NVH), tillsammans med rök och lukt – de oönskade faktorer som många båtägare förknippar med gårdagens dieselmotorer.

Skäl för motorbyte.

Den **lättviktiga, kompakta designen** i dessa kraftpaket till dieselmotorer gör dem till perfekta, lättinstallerade ersättare till äldre, bränsleslukande bensinmotorer. Mercurys heltäckande utbud av drev ger enastående mångsidighet för ägare av båtar med akterdrev.

Topprestanda.

Imponerande acceleration och snabb gasrespons tack vare det beprövade common rail-bränslesystemet, som innefattar en **turboladdare och efterkylning med sjövattnen**. Dessa motorer kombinerar jämn prestanda med diesels fördelar, såsom stort vridmoment och optimal bränsleekonomi.

Intuitiv design.

En sofistikerad kontrollmodul och kompatibilitet med Mercury SmartCraft ger fullständig kontroll över motorns nyckelfunktioner. **SmartCraft Digital Throttle & Shift (DTS)** ger mjuk växling, omedelbar gasrespons och högteknologiska digitala kontroller.