



MERCURY® MERCUISER®

8.2L 430 HK

Enkel. Lätt. Kraftfull.

Byggt för att underlätta – från underhåll till manövrering.

- Hk/kW 430 / 321
- Maximal varvtal (full gas) 4600 - 5000
- Motortyp V-8
- Slagvolym (l) 8.2
- Bränsletillförselsystem Elektronisk bränsleinsprutning (MPI) med flerpunktsfunktion

	Hk/kW 430 / 321
	Maximal varvtal (full gas) 4600 - 5000
	Motortyp V-8
	Slagvolym (l) 8.2
	Cylinderdiameter och slaglängd 4.47 x 4.00" / 113.5 x 101.6 mm
	Kompressionsförhållande 8.75:1
	Rekommenderat bränsle Minst blyfri 87-oktanig bensin (R+M/2) eller max. 90 RON 10 % etanol
	Motorkontrollsystem PCM 09 med SmartCraft CAN-möjlighet OBD-M diagnostiska dubbla syresensorer
	Bränsletillförselsystem Elektronisk bränsleinsprutning (MPI) med flerpunktsfunktion

Luftinsug	Induktionssystem med hög tröghet
Tändning	Fördelarlös tändning med knackkontroll
Växelströmgenerator ampere/Watt	65 ampere/917 watt
Vattendraineringssystem	Luftdriven med enkelpunkt
Avgassystem	Finjusterat avgasgrenrör med knän med torra avgaser och rostfritt stål i 316 kva
Kylsystem	Lång livslängd, 5-års antifrys Mässingspump för havsvatten Slutet kylsystem
Tillhörande drivsystem	Autospännare serpentinrem
Rekommenderad olja	NMMA-certifierad FCW 25W-40 syntetisk blandning
System för motorvakt	SmartCraft motorskydd
Mått (L x B x H)	35 x 33 x 24" / 878 x 838 x 610 mm
Vikt (endast motor)	509 kg
Kompatibla drev	Bravo One X Bravo One XR Bravo Three X Bravo Three XR Bravo Two X

Hållbar.

Ett **fotavtryck med stor slagvolym** låter V8-motorerna arbeta smartare – inte hårdare – med ett lägre varvtal för att försäkra en längre livslängd för motorn. Engine Guardian medföljer som standard och avvärjer potentiella problem genom att ingripa i tid, och Cool Fuel Module förhindrar ånglås.

Avancerad teknik.

Långlöpande insug packar mer luft i kammaren, medan det avancerade MPI-systemet finjusterar bränsle-och-luft-blandningen, vilket ger mer kraft från förbränningen. Högpresterande aluminiumtopplock förbättrar accelerationen i mellansegmentet. SmartCraft® Digital Throttle & Shift ger silkeslen hantering.

Mycket kraft från lite bränsle.

Dessa Big blockmotorer använder all kraft du önskar när du behöver den, precis vad som krävs för större båtar. **Högeffektsgeneratoren genererar 65 % mer strömstyrka** än tidigare modeller. Ändå ser MPI- och ECT-systemen till att maximera bränsleeffektiviteten. Och dessa motorer klarar 87-oktanig bensin!

Korrosionsskydd.

MercFusion Paint System skapar ett yttre skydd mot elementen medan MerCathode® ger ett automatiskt skydd mot galvanisk korrosion. För maximalt försvar mot saltvattens påverkan är SeaCores® industriella hårdanodiserade systemet och slutna kylkrets tillgänglig med Bravo®-drev.