

Z6.300 Motor

202.4 kW (275 PS) bei 3600 U/min

Toyota Motorenbasis

Die Konstruktion des Z6.300 basiert auf dem 6-Zylinder Dieselmotor von Toyota, der bereits im Land Cruiser 4x4 erfolgreich getestet wurde.

Die Robustheit des Motorblocks mit seinem Zylinderkopf aus Gusseisen, sowie die Effizienz der Wärmetauscher die bei der Entwicklung der Marinisierung berücksichtigt wurde, geben Ihnen die Sicherheit, Qualität, Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Renommierte Bootsbauer haben sich davon überzeugen lassen. Dieser 4,2 Liter Motor mit einem Z-Antrieb ist die perfekte Kombination für schnelle Gleiter.

Leichtgängige Ausführung

Die Konstruktion des Z6.300: 6 Zylinder in Reihe, 4 Ventile pro Zylinder und 2 Ausgleichwellen sorgen bei diesem Motor für einen reibungslosen Einsatz mit einem hervorragenden Klang und ohne Vibrationen.

Ein Ergebnis aus aus einer maximalen Drehzahl von 3600 U/min, seinem 4,2 liter Hubraum und sein hohes Drehmoment ermöglicht eine Reisegeschwindigkeit bereits bei niedrigen Drehzahlen, was zu einer Reduzierung vom Kraftstoffverbrauch führt.

Kompakt und Kraftvoll

Das Leistungsgewicht des 275 PS Motors und die geringen Abmessungen ist ein großer Vorteil, welches eine Installation bereits in kleinere Motorräume erlaubt. Das geringe Gewicht im Verhältnis zum Hubraum verleiht Ihrem Boot eine überraschende Dynamik mit einer kraftvollen Beschleunigung in allen Situationen.

Respekt für die Umwelt

Der Z6.300 entspricht den strengsten Abgasvorschriften der Welt wie: US-EPA, EU-RCD und BSO.

Hauptmerkmale

- Motorenbasis Toyota
- Großer Hubraum
- Hohes Drehmoment
- Turbolader & Intercooler
- Direkteinspritzer
- 4 Ventile pro Zylinder
- 2 Ausgleichwellen

Lieferbare Getriebevarianten

- Bravo X One
- Bravo X Two
- Bravo X Three

Haupteinsatz

- Halbgleiter
- Vollgleiter

Technische Daten

Motoren Basis	Toyota
Max. Leistung (kW/PS)*	202.4 / 275
Max. Drehzahl (U/min)*	3600
Hubraum (cm³)	4163
Zylinderanzahl	6 in Reihe
Bohrung und Hub (mm)	94 x 100
Verdichtungsverhältnis	15.7 : 1
Verbrennungssystem	Direkteinspritzer
Ansaugsystem	Turbolader & Ladeluftkühler
Kühlsystem	2 - Kreis mit Wärmetauscher
Elektr. Ausstattung / Lichtmaschine	12V / 80A
Instrumententafel	C4 - T
Z-Antrieb	
Bravo X One	Je nach Anwendung Untersetzung 1,36 : 1 bis 2,0 : 1
Bravo X Two	
Bravo X Three	
Trockengewicht mit Bravo X One in (kg)	541
Trockengewicht mit Bravo X Two in (kg)	548
Trockengewicht mit Bravo X Three in (kg)	552
Anschlussmaße	
Kraftstoffleitung (mm)	10
Kühlwasserschlauch (mm)	38

* Leistung am Schwungrad gem. ISO 8665-1

Z6.300 Motor

202.4 kW (275 PS)



Standard Lieferumfang

- Garantie - und Serviceheft
- Abgasmischer mit Seewassereinspritzung
- 2 - Kreis Wärmetauscher
- Anschlusskabel Instrumententafel 6 m
- Kraftstofffilter mit Wasser Detektor
- Ölfiter
- Betriebsanleitung
- Ölabsaugpumpe
- Seewasserpumpe
- Wasserpumpe innerer Kreislauf
- Verteilereinspritzpumpe
- Schaltkabel Befestigungspunkte
- Ölkühler integriert
- Motor Schwingelemente
- Elektrische Ausrüstung 12V
- C4-T Instrumententafel
- Thermostat
- Turbolader & Ladeluftkühler
- Hydr. Steuerung
- Trimmanzeige
- Transom Mercruiser (Trimmsystem, Bull Horn und Mercatode)

Optionale Ausstattung

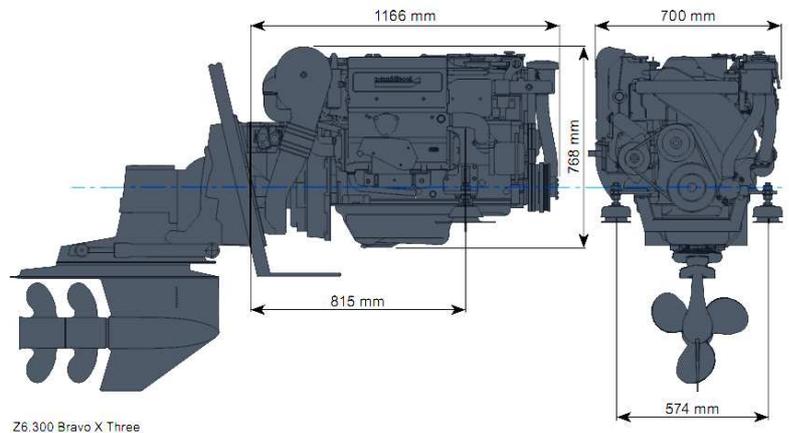
- A4 Flybridge Instrumententafel
- Einzelne Instrumente
- Bravo X One, Bravo X Two, Bravo X Three Antrieb

Sonderzubehör

- Fernbedienungen
- Schaltkabel
- Elektr. Leitungen Trimmanzeiger / Trimmkontrolle
- Kraftstoffanzeige
- Tankgeber
- Seewasserfilter
- Aluminium oder Edelstahlpropeller
- Lenkstange (Bei Doppelmotorisierung)

C4-T Instrumententafel

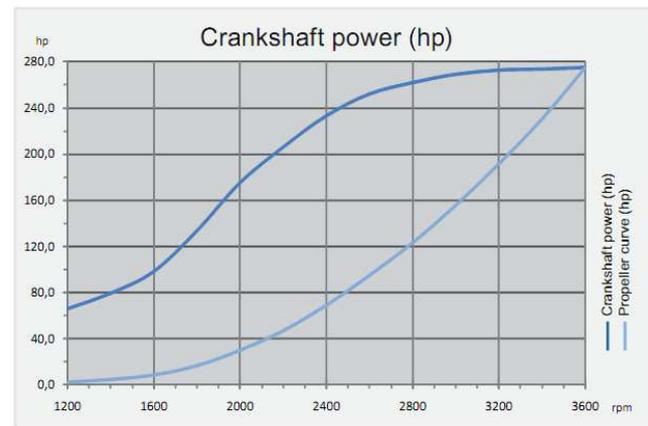
- Elektr. Start / Stop
- Drehzahlmesser mit Betriebsstundenzähler / Voltmeter
- Öldruckanzeige
- Öldruck Warnleuchte
- Kühlwassertemperaturanzeige
- Kühlwassertemperatur Warnleuchte
- Wasser im Kraftstoff Warnleuchte
- Turboladerdruck Warnleuchte
- Motorelektronik Warnleuchte
- Ladekontrollleuchte
- Vorglühkontrollleuchte



Z6.300 Bravo X Three

Die Abbildungen müssen nicht mit der Standard Serienproduktion übereinstimmen

Kurbelwellenleistung (PS)



Kraftstoffverbrauch



Drehmoment (Nm)



Nanni Trading S.R.L.

De Finnen 1C

NL - 9001 XW Grou

Tel : + 31 (0)566 623 339 Fax : +31 (0)566 624 454

Nanni Trading S.R.L.

Verkauf Deutschland

Himmernbogen 1a

D - 24955 Harrislee

Tel : + 49 (0)461 807 1 708 Fax : +49 (0)461 807 1 709

Kontakt: kim.stoecks@nannidiesel.com

Certified ISO
9001 : 2000



Ihr Nanni Diesel Händler