



4.340TDI Motor

95,76 kW (130 PS) bei 2600 U/min



Motorenbasis Kubota

Nanni Diesel hat bereits eine lange Zusammenarbeit mit dem Motorenhersteller Kubota. Kubota Motoren sind bekannt für Ihre robuste Bauweise und sorgen für eine ausgezeichnete Langlebigkeit. Der Basismotor hat sich als Industriediesel bereits unter den härtesten Einsatzbedingungen bewährt.

Konstruiert für Sportfischer

Angesichts von 3,3 Liter Hubraum mit 4 Ventilen pro Zylinder macht den 4.340TDI zum idealen Marinediesel für Ihr Boot. Seine niedrige Drehzahl von max. 2.600 U/min mit einem hohen Drehmoment ermöglicht Reisegeschwindigkeiten bei niedrigen Drehzahlen und geringen Kraftstoffverbrauch.

Benutzerfreundlich

Durch seine beiden Ausgleichswellen und Steuerung durch verzahnte Stirnräder erhält der 4.340TDI seine Robustheit, welches ebenso zu einer Verbesserung der Laufruhe und Schwingungen führt.

Die geringen Abmessungen des 4.340TDI ermöglichen es, dass der Motor in Motorräumen installiert werden kann, der für Motoren mit geringerem Hubraum konstruiert wurde.

Sie werden viel Freude am Motor haben, ob beim Fischen oder im Bereich des Offshore Gebrauches.

Schonung der Umwelt

Der 4.340TDI entspricht den strengsten Abgasvorschriften der Welt wie: EU-RCD, US-EPA, BSO und SAV

Hauptmerkmale

- E-CDIS Einspritzsystem
- Turbolader & Intercooler
- Großer Hubraum
- Geringe Drehzahl

Lieferbare Getriebevarianten

- ZF25 (hydraulisch)
- ZF25A26 (hydraulisch) 8° abgewinkelt
- ZF45A (hydraulisch)
- ZF45-1 (hydraulisch)
- TTMC5A (mechanisch) 7° abgewinkelt
- TTM40A (hydraulisch) 8° abgewinkelt
- TM345 (hydraulisch)
- TM345A (hydraulisch) 8° abgewinkelt

Haupteinsatz

- Halbgleiter
- Vollgleiter

Technische Daten

Motoren Basis	Kubota
Max. Leistung (kW/PS)*	95.7 / 130
Max. Drehzahl (U/min)*	2600
Hubraum (cm³)	3319
Zylinderanzahl	4 in Reihe
Bohrung und Hub (mm)	87 x 110
Verdichtungsverhältnis	21.8:1
Verbrennungssystem	Indirekt (E-TVCS)
Ansaugsystem	Turbolader mit Ladeluftkühler
Kühlsystem	2 - Kreis mit Wärmetauscher
Elektr. Ausstattung / Lichtmaschine	12V / 100A
Instrumententafel	C4
Getriebevarianten	Mechanisch oder hydraulisches Getriebe
Max. Längsneigung	7° (dynamisch)
Zertifizierungen	EPA level , EU-RCD , BSO, SAV
Trockengewicht mit TM345A (kg)	370
Anschlussmaße	
Abgasschlauch (mm)	104
Kraftstoffleitung (mm)	8
Kühlwasserschlauch (mm)	32

* Leistung am Schwungrad gem. ISO 8665-1

4.340TDI Motor

95.7 kW (130 PS)



Standard Lieferumfang

- Garantie - und Serviceheft
- Abgasmischer mit Seewassereinspritzung
- 2 - Kreis Wärmetauscher
- Anschlusskabel Instrumententafel 4 m
- Kraftstofffilter
- Ölfilter
- Mech. oder hydr. Getriebe
- Betriebsanleitung
- Seewasserpumpe
- Wasserpumpe innerer Kreislauf
- Reiheneinspritzpumpe
- Kraftstoffförderpumpe
- Ölabsaugpumpe
- Schaltkabel Befestigungspunkte
- Elektrostopp
- Motor Schwingelemente
- Elektrische Ausrüstung 12V
- C4 Instrumententafel
- Thermostat

Optionale Ausstattung

- Zusatz Lichtmaschine
- Kielkühlung
- Trolling Ventil
- Zweipolige Elektrik
- PTO Riemenscheibe

Sonderzubehör

- Fernbedienungen
- Kühlwasserschläuche
- Kraftstoffschläuche
- Seewasserfilter
- Elastische Kupplungen

C4 Instrumententafel

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



Nanni Trading S.R.L.

De Finnen 1C

NL - 9001 XW Grou

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

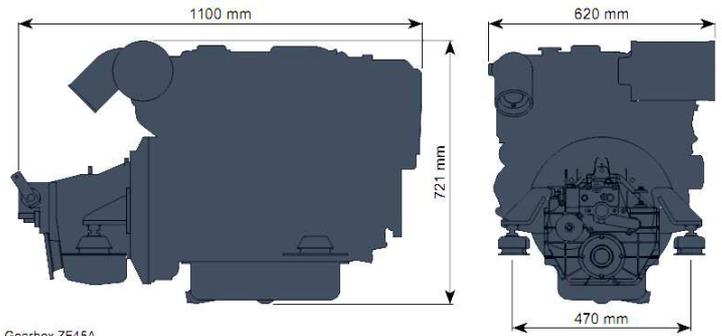
Nanni Trading S.R.L.

Verkauf Deutschland

Himmernbogen 1a

D - 24955 Harrislee

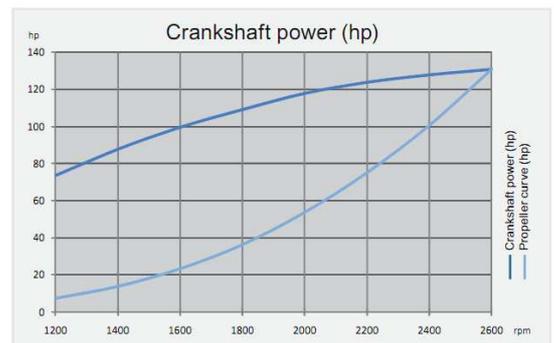
Tel : + 49 (0)461 807 1 708 Fax : +49 (0)461 807 1 709



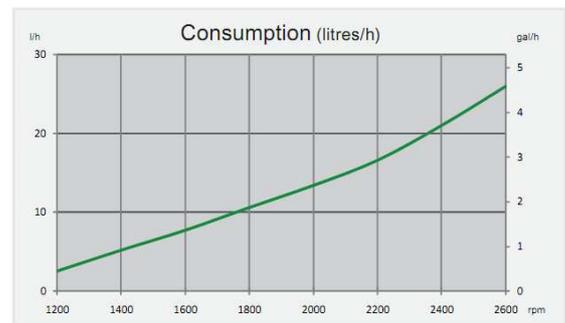
Gearbox ZF45A

Die Abbildungen müssen nicht mit der Standard-Serienproduktionen übereinstimmen

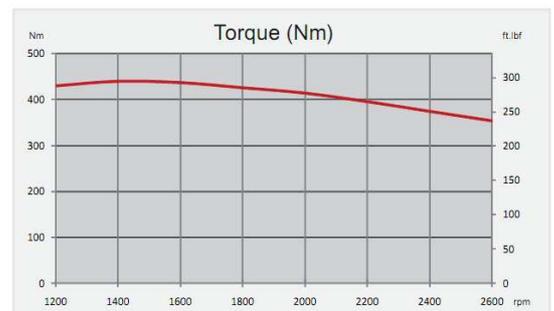
Kurbelwellenleistung (PS)



Kraftstoffverbrauch Ge. Propellerkurve (Liter/h)



Drehmoment (Nm)



Ihr Nanni Diesel Händler

Certified ISO
9001 : 2000

