

Moteur Z4.155

114.1 kW (155 ch) à 3600 tr/min

Moteur sur base Toyota

Ce moteur 4 cylindres de 3 litres de cylindrée est équipé d'une transmission Stern Drive formant un ensemble parfaitement adapté aux bateaux planants et rapides. Le moteur de base Toyota éprouvé sur les 4x4 Land Cruiser est conçu pour résister aux plus dures épreuves.

Performance

Grâce à sa forte cylindrée et son rapport poids puissance, le Z4.155 vous offrira des accélérations franches et un couple important à tous les régimes. Une gamme complète d'embases en simple ou contre-rotation et d'hélices en aluminium ou en inox permettent une parfaite adaptation à votre bateau de façon à obtenir le meilleur niveau de performances possible.

Transmission Stern Drive

La transmission Stern Drive qui équipe ce moteur offre un gain de place notable et

une installation regroupée sur la partie arrière de votre bateau. Grâce au système de direction assistée et à l'orientation de la poussée de l'hélice, vous profiterez de la manœuvrabilité de cette transmission dans le plus grand confort.

Le système de Trim vous permettra d'optimiser la position de votre bateau en fonction de votre régime de navigation et ainsi de faire des économies de carburant. Le relevage de l'embase vous permettra de naviguer en eaux peu profondes et d'accéder au mouillage ou à la plage de vos rêves.

Respect de l'environnement

La conception du moteur Z4.155 de base Toyota lui permet de respecter les plus rigoureuses normes antipollution en vigueur à travers le monde.

Principales caractéristiques

- Moteur base Toyota
- Turbo compresseur & Intercooler
- Stern Drive
- Large choix d'hélices
- Cylindrée et couple importants

Transmissions disponibles

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

Type d'applications

- Semi-rigides
- Coques planantes

Caractéristiques techniques

Base moteur	Toyota
Puissance (kW/ch)*	114.1 / 155
Régime (tr/min)*	3600
Cylindrée (cm ³)	2982
Nombre de cylindres	4 en ligne
Alésage & course (mm)	96 x 103
Taux de compression	19.7:1
Injection	Indirecte
Admission	Turbocompresseur & Intercooler
Refroidissement	Echangeur de température
Alternateur	12V / 80A
Tableau de bord	C4 Instruments séparés
Poids avec transmission (kg)	430
Stern Drive	
Bravo X One	Selon application
Bravo X Two	Ratio de 1,50 à 2,00
Bravo X Three	Hélices Aluminium ou Inox
Raccordements	
Carburant (mm)	10
Eau de mer (mm)	38

* Au volant moteur, selon ISO 8665-1

Moteur Z4.155

114.1 kW (155 ch)

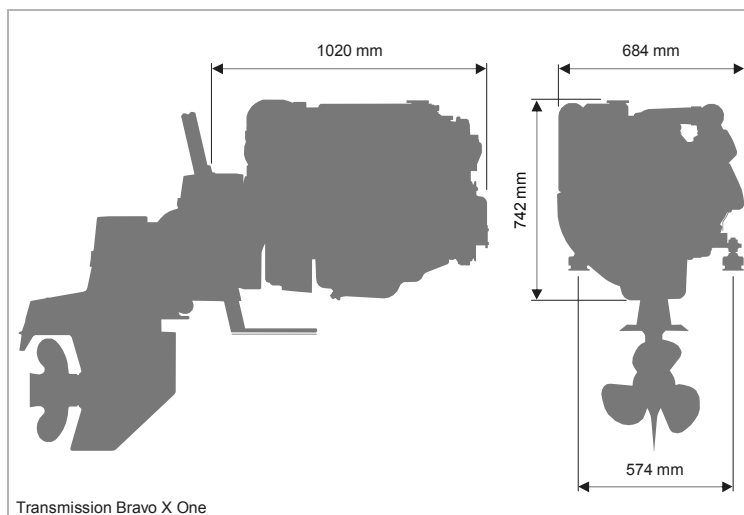


Equipement standard

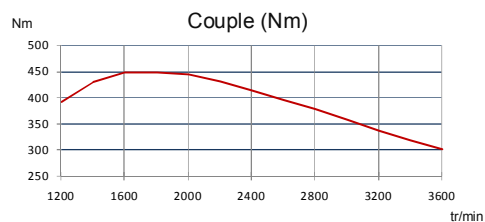
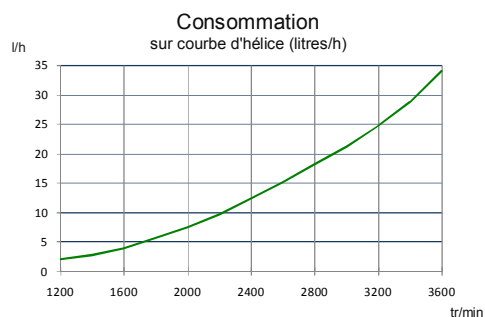
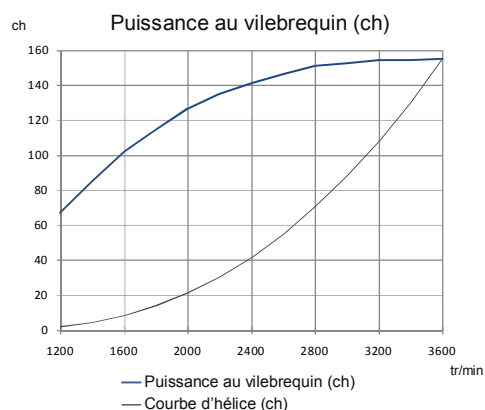
- Certificat de garantie
- Collecteur d'échappement refroidi à l'eau douce
- Coude d'échappement à injection d'eau
- Echangeur de température
- Filtre à gasoil à alarme présence d'eau
- Filtre à huile
- Notice de conduite et d'entretien
- Pompe de vidange d'huile
- Pompe à eau de mer
- Pompe à eau douce
- Pompe d'alimentation carburant
- Pompe d'injection rotative
- Pré-équipement pour câble de commande accélérateur
- Refroidisseur d'huile moteur
- Stop électrique
- Suspensions souples
- Système électrique 12V
- Thermostat
- Turbo Compresseur & intercooler
- Ensemble assistance de direction
- Indicateur de Trim
- Câblage moteur
- Ensemble Transom Mercruiser (système Trim, Bull Horn et Mercatode inclus)

Equipement optionnel

- Boîtier de commande à distance
- Câbles de commande
- Rallonge électrique moteur
- Rallonge indicateur Trim et sécurité point mort
- Rallonge commande de Trim
- Commande de Trim séparée
- Indicateur de niveau de carburant
- Jauge à carburant
- Indicateur de vitesse
- Système de prise d'eau de mer
- Embase Bravo X One, Bravo X Two, Bravo X Three
- Hélices AL ou Inox (suivant type d'embase)
- Steering bar (installation bimoteur)
- Tableau de bord ou instrumentation séparée



Le moteur illustré n'est pas nécessairement identique au moteur standard de production



nannidiesel

energy in blue

Nanni Industries S.A.S. France

11, Avenue Mariotte-Zone Industrielle

BP 107- 33260 La Teste France

Tel : + 33 (0)5 56 22 30 60

Fax : +33 (0)5 56 22 30 79

www.nannidiesel.com

Certifié ISO
9001 : 2000



Votre concessionnaire