

F115BETX/FL115BETX

La gamme 4 Temps «Afrique», née du monitoring et de la longue expérience Yamaha, a été développée spécialement pour correspondre aux conditions d'utilisation extrême. Puissance et fiabilité reconnues caractérisent cette gamme de moteurs dans un domaine ou Yamaha constitue la marque de référence.



MOTEUR Cylindrée (cm3) 1832 1832cm3 Architecture L4 L4 Alésage x Course (mm) 81.0 x 88.9 \$1.0 x 88.9 Régime à pleine puissance (tr/min) 5300-6300 5300-6300 Carburant Sans plomb Sans plomb Consommation carburant (L/h-tr/min) 38.9 L/h ⊗5800 r/min 38.9 L/h ⊗5800 r/min Lubrification Carter humide Carter humide Système d'alimentation Fuel injection Fuel injection Toux de compréssion 10.0 :1 10.0 :1 Nombre de Cylindre - - Puissance Max (kW) - - Allumage Allumage électronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Rapport de transmission - - Direction - - Sens inverse - - Tim method (positions) - - Type de moteur 4 temps 4 temps Démarrage Électrique avec Prime Start™ Electrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 8	Cylindrée (cm3) Architecture Alésage x Course (mm) Régime à pleine puissance (tr/min) Carburant Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	1832 L4 81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection	1832cm3 L4 81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection
Cylindrée (cm3) 1832 1832cm3 Architecture L4 L4 Alésage x Course (mm) 81.0 x 88.9 81.0 x 88.9 Régime à pleine puissance (tr/min) 5300-6300 5300-6300 Carburant Sans plomb Sans plomb Consommation carburant (L/n-tr/min) 38.9 L/h ⊕800 r/min 38.9 L/h ⊕800 r/min Lubrification Carter humide Carter humide Système d'alimentation Fuel injection Fuel injection Taux de compréssion 10.0 :1 10.0 :1 Nombre de Cylindre - - Puissance Max (kW) - - Allumage d'electronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Rapport de transmission - - Direction - - Sens inverse - - Trim method (positions) - - Demarrage Électrique avec Prime Start™ Électrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS - -	Cylindrée (cm3) Architecture Alésage x Course (mm) Régime à pleine puissance (tr/min) Carburant Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	L4 81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection	L4 81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection
Architecture Alésage x Course (mm) Alésage x Course (mm) 81.0 x 88.9 81.0 x 89.9 81.0 x 88.0 81.0 x 89.0 81.0 x 89	Architecture Alésage x Course (mm) Régime à pleine puissance (tr/min) Carburant Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	L4 81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection	L4 81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection
Alésage x Course (mm) 81.0 x 88.9 81.0 x 88.9 Régime à pleine puissance (tr/min) 5300-6300 5300-6300 Carburant Sans plomb Sans plomb Consommation carburant (L/h-tr/min) 38.9 L/h @5800 r/min 38.9 L/h @5800 r/min Lubrification Carter humide Carter humide Système d'alimentation Fuel injection Fuel injection Taux de compréssion 10.0 :1 10.0 :1 Nombre de Cylindre - - Puissance Max (kW) - - Allumage Allumage électronique (TCl) Allumage électronique (TCl) Rapport de transmission - - Direction - - Sens inverse - - Tim method (positions) - - Type de moteur 4 temps 4 temps Démarrage Électrique avec Prime Start ™ Électrique avec Prime Start ™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS - - Contrôle à distance	Alésage x Course (mm) Régime à pleine puissance (tr/min) Carburant Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection	81.0 X 88.9 5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection
Régime à pleine puissance (tr/min) 5300-6300 5300-6300 Carburant Sans plomb Sans plomb Consommation carburant (L/h-tr/min) 38.9 L/h @5800 r/min 38.9 L/h @5800 r/min Lubrification Carter humide Carter humide Système d'allimentation Fuel injection Fuel injection Taux de compréssion 10.0 :1 10.0 :1 Nombre de Cylindre - - Puissance Max (kW) - - Allumage Allumage électronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Rapport de transmission - - Direction - - Sens inverse - - Tim method (positions) - - Type de moteur 4 temps 4 temps Démarrage Électrique avec Prime Start™ Électrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS Sens Horaire à distance à distance Alternateur 35 A 35 A Rotation hélice	Régime à pleine puissance (tr/min) Carburant Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection	5300-6300 Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection
Carburant Sans plomb Sans plomb Consommation carburant (L/h-tr/min) 38.9 L/h ⊚5800 r/min 38.9 L/h ⊚5800 r/min Lubrification Carter humide Carter humide Système d'alimentation Fuel injection Fuel injection Taux de compréssion 10.0 :1 10.0 :1 Nombre de Cylindre - - Puissance Max (kW) - - Allumage Allumage électronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Rapport de transmission - - Direction - - Sens inverse - - Type de moteur 4 temps 4 temps Démarrage Électrique avec Prime Start™ Electrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS 35 A 35 A Contrôle à distance à distance Alternateur 35 A 35 A Rotation hélice Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS Contrôle 3.2 L Contrôle 3.2 L 3.2 L Contrôle 3.2 L 3.2 L Contrôle 3.2 L 3.2 L	Carburant Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection	Sans plomb 38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection
Consommation carburant (L/h-tr/min) 38.9 L/h @5800 r/min 38.9 L/h @5800 r/min Lubrification Carter humide Carter humide Système d'alimentation Fuel injection Fuel injection Taux de compréssion 10.0 :1 10.0 :1 Nombre de Cylindre - - Puissance Max (kW) - - Allumage Allumage électronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Rapport de transmission - - Direction - - Sens inverse - - Trim method (positions) - - Type de moteur 4 temps 4 temps Démarrage Électrique avec Prime Start™ Électrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS Sens Horaire Clockwise Contrôle à distance à distance Alternateur 35 A 35 A Rotation hélice Sens Horaire Clockwise </td <td>Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)</td> <td>38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection</td> <td>38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection</td>	Consommation carburant (L/h-tr/min) Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection	38.9 L/h @5800 r/min Carter humide Fuel injection
Lubrification Carter humide Carter humide Système d''alimentation Fuel injection Fuel injection Taux de compréssion 10.0 : 1 10.0 : 1 Nombre de Cylindre - - Puissance Max (kW) - - Allumage Allumage électronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Allumage électronique (TCI) Sens inverse - - Trim method (positions) - - Type de moteur 4 temps 4 temps Démarrage Électrique avec Prime Start™ Électrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PUS - 35 A 35 A Contrôle à distance à distance Alternateur 35 A 35 A 35 A Rotation hélice Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS - 0.760L Contrôle d''huile (L) 3.2 L/3.0 L 3.2 L Longueur d''arbre (mm) X: 643 (25.3 inch) X: 643 (25.3 inch) Poids à vide avec hélice(kg)	Lubrification Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	Carter humide Fuel injection	Carter humide Fuel injection
Système d'alimentation Fuel injection Fuel injecti	Système d''alimentation Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	Fuel injection	Fuel injection
Taux de compréssion 10.0 :1 10.0 :1 Nombre de Cylindre	Taux de compréssion Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)		
Nombre de Cylindre Puissance Max (kW)	Nombre de Cylindre Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	10.0 :1	10.0 :1
Puissance Max (kW) Allumage Allumage électronique (TCI)	Puissance Max (kW) Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)		-
Allumage Allumage électronique (TCI) Rapport de transmission	Allumage Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	-	
Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur A temps Électrique avec Prime Start™ Électrique avec Prime Start™ Électrique avec Prime Start™ Electrique avec Prime Sta	Rapport de transmission Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)		-
Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur 4 temps Electrique avec Prime Start™ Electrique avec Prime Start™ Electrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) EN PLUS Contrôle Alternateur 35 A 35 A Rotation hélice DIMENSIONS Contenance en huile (L) Capacité d''huile (L) Longueur d''arbre (mm) Poids à vide avec hélice(kg) EN Sens Horaire FI15BETX FL115BETX FL115BETX FL115BETX FL115BETX FL115BETX FL115BETX FL115BETX FL115BETX	Direction Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	Allumage électronique (TCI)	Allumage électronique (TCI)
Sens inverse - Trim method (positions) Type de moteur 4 temps Electrique avec Prime Start™ Electrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) EN PLUS Contrôle Alternateur Alternateur Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS Contenance en huile (L) Capacité d''huile (L) Longueur d''arbre (mm) Poids à vide avec hélice(kg) EN LUS Contrôle Alternateur Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS Contenance en huile (L) Alternateur Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS Tipe EQUIPEMENTS F115BETX F115BETX FL115BETX Kit premier entretien	Sens inverse Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)		-
Trim method (positions) Type de moteur 4 temps 6 Electrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (11	Trim method (positions) Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	-	-
Type de moteur A temps A temps Électrique avec Prime Start™ Électrique avec Prime Start™ Puissance hélice à mi-régime (kW) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) 84.6 (115 ch) EN PLUS Contrôle A distance Alternateur 35 A 35 A Rotation hélice Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS Contenance en huile (L) - 0.760L Capacité d''huile (L) Longueur d''arbre (mm) X: 643 (25.3 inch) Topolds à vide avec hélice(kg) EQUIPEMENTS FI15BETX FL115BETX FL115BETX FL115BETX	Type de moteur Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	-	-
DémarrageÉlectrique avec Prime Start™Électrique avec Prime Start™Puissance hélice à mi-régime (kW)84.6 (115 ch)84.6 (115 ch)EN PLUSContrôleà distanceà distanceAlternateur35 A35 ARotation héliceSens HoraireClockwiseDIMENSIONSContenance en huile (L)-0.760LCapacité d''huile (L)3.2 L / 3.0 L3.2 LLongueur d''arbre (mm)X : 643 (25.3 inch)X : 643 (25.3 inch)Poids à vide avec hélice(kg)185179EQUIPEMENTSF115BETXFL115BETXKit premier entretien✓✓	Démarrage Puissance hélice à mi-régime (kW)	-	
Puissance hélice à mi-régime (kW)84.6 (115 ch)84.6 (115 ch)EN PLUSContrôleà distanceà distanceAlternateur35 A35 ARotation héliceSens HoraireClockwiseDIMENSIONSContenance en huile (L)-0.760LCapacité d''huile (L)3.2 L / 3.0 L3.2 LLongueur d''arbre (mm)X : 643 (25.3 inch)X : 643 (25.3 inch)Poids à vide avec hélice(kg)185179EQUIPEMENTSF115BETXFL115BETXKit premier entretien✓✓	Puissance hélice à mi-régime (kW)	4 temps	MOTOR 4 temps
EN PLUS Contrôle à distance à distance Alternateur 35 A 35 A Rotation hélice Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS Contenance en huile (L) - 0.760L Capacité d''huile (L) 3.2 L / 3.0 L 3.2 L Longueur d''arbre (mm) X : 643 (25.3 inch) X : 643 (25.3 inch) Poids à vide avec hélice(kg) 185 179 EQUIPEMENTS Kit premier entretien ✓ ✓ ✓		Electrique avec Prime Start™	Électrique avec Prime Start™
Contrôleà distanceà distanceAlternateur35 A35 ARotation héliceSens HoraireClockwiseDIMENSIONSContenance en huile (L)-0.760LCapacité d''huile (L)3.2 L / 3.0 L3.2 LLongueur d''arbre (mm)X : 643 (25.3 inch)X : 643 (25.3 inch)Poids à vide avec hélice(kg)185179EQUIPEMENTSF115BETXFL115BETXKit premier entretien✓✓	EN PLUS	84.6 (115 ch)	84.6 (115 ch)
Alternateur 35 A 35 A Rotation hélice Sens Horaire Clockwise DIMENSIONS Contenance en huile (L) - 0.760L Capacité d''huile (L) 3.2 L / 3.0 L 3.2 L Longueur d''arbre (mm) X: 643 (25.3 inch) X: 643 (25.3 inch) Poids à vide avec hélice(kg) 185 179 EQUIPEMENTS Kit premier entretien ✓ ✓ ✓	2.1.1.200		
Rotation hélice DIMENSIONS Contenance en huile (L) Capacité d''huile (L) Longueur d''arbre (mm) Poids à vide avec hélice(kg) EQUIPEMENTS Kit premier entretien Sens Horaire Clockwise 185 1760 185 F115BETX FL115BETX Kit premier entretien	Contrôle	à distance	à distance
DIMENSIONS Contenance en huile (L) Capacité d''huile (L) Longueur d''arbre (mm) Poids à vide avec hélice(kg) EQUIPEMENTS Kit premier entretien O.760L 3.2 L 3.2 L 3.2 L X: 643 (25.3 inch) X: 643 (25.3 inch) X: 643 (25.3 inch) F115BETX FL115BETX	Alternateur	35 A	35 A
Contenance en huile (L)-0.760LCapacité d''huile (L)3.2 L / 3.0 L3.2 LLongueur d''arbre (mm)X : 643 (25.3 inch)X : 643 (25.3 inch)Poids à vide avec hélice(kg)185179EQUIPEMENTSF115BETXFL115BETXKit premier entretien✓✓	Rotation hélice	Sens Horaire	Clockwise
Capacité d''huile (L) 3.2 L / 3.0 L 3.2 L Longueur d''arbre (mm) X : 643 (25.3 inch) X : 643 (25.3 inch) Poids à vide avec hélice(kg) 185 179 EQUIPEMENTS F115BETX FL115BETX Kit premier entretien ✓ ✓			
Longueur d''arbre (mm)X : 643 (25.3 inch)X : 643 (25.3 inch)Poids à vide avec hélice(kg)185179EQUIPEMENTSF115BETXFL115BETXKit premier entretien✓✓		-	
Poids à vide avec hélice(kg) EQUIPEMENTS F115BETX Kit premier entretien 185 179 FL115BETX ✓		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	3.2 L
EQUIPEMENTSF115BETXFL115BETXKit premier entretienImage: Control of the control o	Longueur d''arbre (mm)		X : 643 (25.3 inch)
Kit premier entretien 🗸	Poids à vide avec hélice(kg)	185	179
	EQUIPEMENTS	F115BETX	FL115BETX
	Kit premier entretien	✓	✓
Nourrice carburant	Nourrice carburant	-	-
Durite carburant	Durite carburant	-	-
Boitier de commande à distance	Boitier de commande à distance	✓	✓
Cable de commande à distance 427cm	Cable de commande à distance 427cm		·

-	-
-	-
-	-
-	-
✓	✓
-	✓
✓	-
-	-
-	-
-	-
F115BETX	FL115BETX
ACIER	ACIER
13	13

Il convient de toujours porter un gilet de sauvetage et équiper son bâteau d'un sac d'armement de sécurité. CFAO vous encourage à naviguer prudemment, à respecter les autres usagers de la mer et votre environnement.

