

2008 | | ULTRA-PERFORMANCE

RXT^{MC}-X 255



fiche technique

DIMENSIONS

Longueur	331 cm (130 po)
Largeur	122 cm (48 po)
Hauteur	118 cm (46,5 po)
Poids (à sec)	372 kg (818 lb)
Passagers	1, 2 ou 3
Réservoir de carburant	60 l (15,9 gal US)
Capacité de rangement	112,1 l (29,6 gal US)

MOTEUR

Type	Moteur Rotax® 4-TEC® suralimenté, à refroidissement intermédiaire, de 255 ch
Circuit d'admission	Suralimenté avec refroidisseur intermédiaire externe, boîtier d'injection de 52 mm
Alésage x course	100 x 63,4 mm
Cylindrée	1 494 cc
Taux de compression	8,4 : 1
Refroidissement	Système de refroidissement en circuit fermé
Type de carburant	Super sans plomb

SYSTÈME DE COMMANDE

Système de propulsion	Prise directe Sea-Doo®
Pompe de compétition avec grille d'entrée haute performance	Compresseur axial en aluminium, monoétage, gros moyeu avec stator à dix ailettes
Transmission	Prise directe, marche avant, neutre, marche arrière et VTS ^{MC} (Système correcteur d'assiette) électrique haute performance
Hélice interne	Acier inoxydable

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Allumage	Induction numérique
Démarrreur	Électrique
Batterie	12 V

COQUE ET COMPOSANTS

Type	Modified-V, composite
Couleur	Hyper argent

ÉQUIPEMENT

Guidon X	DE SÉRIE
Accélérateur actionné au doigt	DE SÉRIE
V.T.S. haute performance	DE SÉRIE
Tapis traction X	DE SÉRIE
Siège X de couleur	DE SÉRIE
Indicateur de vitesse (Infocentre)	DE SÉRIE
Tachymètre (Infocentre)	DE SÉRIE
Infocentre (20 fonctions)	DE SÉRIE
D.E.S.S. ^{MC}	DE SÉRIE
Système O.P.A.S. ^{MC}	DE SÉRIE
Sea-Doo Learning Key ^{MC} (LK1 ou LK2)	DE SÉRIE
Rétroviseurs	DE SÉRIE
Poignées confortables à double densité	DE SÉRIE



MOTEUR

Rotax de 1 494 cc à quatre temps, SACT, à quatre soupapes par cylindre	Un moteur Rotax 4-TEC suralimenté, à refroidissement intermédiaire, de 255 ch offre une performance extrême garantie en eau douce ou salée, plus de couple à bas régime, et optimise la puissance à n'importe quelle vitesse ou position de l'accélérateur.
Injection de carburant multipoint	Meilleur contrôle des émissions d'échappement et de la puissance à tous les régimes, ce qui procure une meilleure consommation de carburant et des taux d'émissions moins élevés.
Sea-Doo® Learning Key ^{MC} (clé d'apprentissage)	LK1 - limite le régime du moteur et maintient la vitesse maximale à environ 56 km/h (35 mi/h). LK2 - limite le régime du moteur et maintient la vitesse maximale à environ 80 km/h (50 mi/h). Les options sont programmables par le concessionnaire.
Démarrage sans raté	Démarrage simple et facile.
Tuyau d'échappement refroidi à l'eau	Régule la température de l'échappement.
Système de refroidissement en circuit fermé	Établit la température de fonctionnement adéquate à toutes les vitesses et augmente la résistance à la corrosion.
Séparateur air-eau	Assure un débit d'air maximal au moteur tout en réduisant l'infiltration d'eau.
Allumage numérique étanche	Pour une énergie optimale, un allumage sans raté et une performance maximale.
Limiteur de régime	Protège le moteur contre le sursrégime.
Système d'avertissement	Alerte le conducteur d'une surchauffe du moteur et de l'échappement, indique l'état du module de gestion du moteur et signale les défaillances.
Bouton de marche-arrêt sur le guidon	Commande de démarrage et d'arrêt du moteur sur un seul bouton.
Tips Over Protection System (T.O.P.S. ^{MC})	Système de protection en cas de chavirement.

SYSTÈME DE PROPULSION

Système de propulsion à prise directe Sea-Doo	Performance à la hauteur du moteur Rotax.
Pompe de compétition avec grille d'entrée haute performance	Garantit que la grille d'entrée est bien en place et remplit la pompe pour une poussée maximale, même dans les conditions aquatiques les plus difficiles.
Avant/neutre/marche arrière	Amarrage, transport et remorquage en toute sécurité.
Ailettes de stator en aluminium	Répond à la haute performance du moteur tout en le protégeant contre l'érosion.
Anneau d'usure remplaçable en uréthane	Prolonge la vie de l'hélice tout en exigeant moins d'entretien et en offrant un maximum de puissance.
Deux pompes siphon à vidage automatique	Assure le retrait continu de l'eau qui pénètre dans le compartiment moteur.
Arbre d'entraînement de grand diamètre cannelé et bombé	Assure l'alignement du moteur et de la pompe, quelle que soit la vitesse.
Hélice en inox	Meilleure accélération, vitesse de pointe accrue et moins de cavitation.

COQUE ET COMPOSANTS

Forme en V modifiée	Assure confort et stabilité à basse comme à haute vitesse et une extrême maniabilité.
Fabriquée en polyester renforcé de fibre de verre	Résistante, légère et facile d'entretien.
Stabilisateurs	Pour une conduite plus précise.
Système D-Sea-Bel ^{MC}	Système de réduction du son pour une promenade plus paisible.
Pare-chocs	Protège la motomarine quand elle est amarrée au quai ou à une autre embarcation.

COQUE ET COMPOSANTS SUITE

Taquets d'étrave et de poupe	Pour le remorquage ou la fixation de la motomarine à une remorque ou à un quai.
Tapis recouvrant pont et repose pieds	Confort additionnel, surface antidérapante et avec un motif « plaque de diamant » pour assurer une traction supplémentaire.
Genouillère	Pour un confort ultime.
Plate-forme d'embarquement	Pour remonter facilement dans l'embarcation en eau profonde.
Guidon X	Il s'ajuste également pour un positionnement optimal à l'attaque des grandes vagues.
Accélérateur actionné au doigt avec câble tressé en acier	Permet d'appuyer sur l'accélérateur en toute facilité tout en assurant une excellente maîtrise dans des conditions exigeantes.
Poignées confortables à double densité	Ultra-confortables pour les mains et de belle apparence.
Cordons de sécurité flottants	Arrêt manuel du moteur en situations d'urgence.
Siège X de couleur	Conception ergonomique assurant un maximum de confort, d'une superbe apparence, pour trois passagers et un observateur pour les sports nautiques.
Courroie de siège	Facilite l'embarquement
Poignée de maintien	Facilite la sortie de l'eau
Compartiment(s) de rangement très grand(s)	Logement spacieux pour les provisions lors de longues promenades.
Coffre à gants	Rangement idéal pour les petits objets.
Taquet pour ski	Fixation améliorée pour attacher facilement et solidement le câble de ski.
Réservoir de carburant plus grand (60 l, 15,9 gallons US)	Pour un plus grand rayon d'action.
Bouchon d'essence élevé	Accès facile; empêche l'infiltration d'eau lors du ravitaillement.
Infocentre numérique	Signale l'état des 20 principales fonctions : Niveau de carburant, Faible niveau de carburant, Basse pression d'huile, Basse tension, Haute tension, Tachymètre, Surchauffe, Compteur horaire, Données de maintenance, Indicateur de vitesse, Compas, Codes d'erreur, Voyant Check Engine, Température du plan d'eau, Vérification des capteurs, Clé (protection de la batterie), Clé (mauvaise clé), Clé d'apprentissage, V.T.S., pré-réglages V.T.S.
V.T.S. ^{MC} (Système correcteur d'assiette) électrique haute performance	Grâce à sa fonction de positions pré-réglées, permet des réglages rapides pendant l'ajustement de l'inclinaison de l'embarcation, optimise l'accélération et la stabilité à haute vitesse.
Deux bouchons de vidage	Bouchons à vis avec crochet intégré qui s'ouvrent et se ferment facilement.
Système Digitally Encoded Security System (D.E.S.S. ^{MC})	Premier dispositif antivol à codage numérique de l'industrie.
Fixation encastrée du refroidissement externe de l'échappement	D'accès facile, s'adapte aux tuyaux d'arrosage domestiques.
Rétroviseurs réglables	Augmentent le champ de vision.
Flotteur de mousse	Promenez-vous en toute quiétude et en toute sécurité. Respecte ou dépasse les normes de la USCG.
Manuel de l'utilisateur, vidéo explicative et livret de sécurité	Comprend le règlement sur la navigation ainsi que des conseils sur les premiers soins, l'entretien et la conduite.
Direction assistée hors propulsion (O.P.A.S. ^{MC})	Offre une meilleure manœuvrabilité lorsque l'alimentation est coupée ou au cours de manœuvres hors propulsion.

GARANTIE

Garantie limitée de BRP d'un an sur la motomarine.
La durée de la Garantie limitée de BRP peut varier selon le marché.