

DOROCUTTER FRONTAL 3070 XL

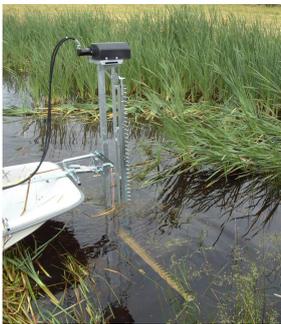


Référence : W-95-3070-XL

Barre de faucardage adaptable sur des barques et des petits bateaux, pour couper la végétation aquatique et les roseaux. Modèle professionnel pour surfaces importantes. Livré avec un châssis cadre adaptable facilement sur les plats bords de la plupart des petites embarcations.

L'avancement du bateau peut être réalisé à la main ou avec un petit

Peut être couplé avec un râteau permettant le ramassage de la végétation coupée (4 cv).



Description

Travail frontal, coupe largeur 3,07 m (existe en 2,20 ou 4,00 m, sur commande).

La barre de coupe horizontale est de type double lames, sur le principe d'un taille haies. Lames en Inox. Le mouvement alternatif est donné par un moteur hydraulique, alimenté par une centrale hydraulique à moteur thermique Briggs et Stratton 6 cv, 4 temps.

Le mât, qui supporte la barre de coupe, est fixé de manière coulissante sur un châssis cadre fixé à l'embarcation, permettant de régler la profondeur de coupe en cours de travail de 0 à 1,20 mètre (selon l'embarcation)

Le châssis cadre est muni de fixations rapides pour s'installer ou se retirer en quelques minutes sur plats-bords de l'embarcation. Un réglage est prévu pour s'adapter aux différentes largeurs de bateaux.

Un élément de coupe vertical divise la végétation devant l'étrave de l'embarcation pour éviter tout bourrage.

Un mécanisme à ressorts protège la coupe et l'embarcation en cas de choc contre un obstacle immergé.

L'avancement du bateau nécessite très peu de puissance, et peut être réalisé avec un petit moteur hors-bord (4 cv). La vitesse d'avancement,

selon le type de végétation et sa densité, varie de 20 à 70 m/mn, soit plus d'un hectare par heure dans un étang entretenu régulièrement.

Caractéristiques

Largeur de coupe : 3,07 m (disponible en 2,20 m ou en 4,00 mètres, sur commande)

Profondeur de coupe : 0 à 1,20 m, (peut varier selon l'embarcation).

Réglage de profondeur par treuil manuel possible en cours de travail.

Lames de coupe en Inox, profil spécial.

Avec élément de coupe vertical de division, hauteur 1,40 m.

Coupe alternative actionnée par moteur hydraulique.

Centrale hydraulique avec distributeur marche/ arrêt / marche arrière (débourrage)

Pression de service 110 bars, avec soupape de sécurité en cas de surcharge

Reservoir d'huile hydraulique en aluminium avec niveau et filtration

18 litres d'huile hydraulique biodégradable Shell Naturelle HF-E 46

Moteur thermique Briggs et Stratton 6 cv, 4 temps, démarrage par lanceur.

Châssis mécano-soudé électro-zingué

Sécurité mécanique par ressort pour protéger la coupe et le bateau en cas de contact avec un obstacle immergé.

Vitesse de travail : 0 à 70 m/min

Poids : 115 kg

Conseils

Avant pratiquer un faucardage, nous vous conseillons de vous rapprocher d'un expert en plantes aquatiques savoir à quel type de végétaux vous avez à faire, et connaître les actions mener. Contacter la fédération de pêche départementale qui saura vous orienter.

Ne vous laissez pas décourager, même si l'on vous dit que le faucardage accentue la prolifération des végétaux :

- Le faucardage régulier finit par asphyxier les plantes, qui perdent peu à peu leurs ressources à se régénérer. L'expérience prouve qu'un

faucardage régulier produit son effet au bout de 2 à 3 ans, avec une quasi disparition des végétaux.

- Après le premier passage, les coupes d'entretien prennent peu de temps : la vitesse d'avancement, dans un étang entretenu régulièrement.,

- Dans tous les cas, ne laissez jamais la végétation coupée dans l'eau : il faut l'éliminer pour ne pas menacer l'écosystème. Le rateau autonome la coupe de plus d'un hectare par heure. adaptable en option pourr vous être utile.