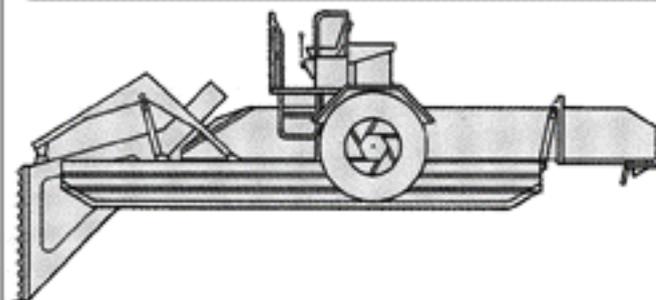


AQUAMARINE

Waterways Management Equipment

H11-1000 AQUATIC HARVESTER



- * 11' cutting width for some rooted submerged weed conditions
- * 1000 cubic feet of storage capacity
- * heavy duty harvesting & unloading systems
- * hydraulically adjustable rear storage conveyor



Aquamarine Wisconsin
1444 S. West Ave., Waukesha, WI 53189
262-547-0211 Fax: 262-547-0718
pnogalski@weedharvesters.com

Aquamarine Toronto
586 Third Line, Oakville, ON, Canada
905-825-1371 Fax: 905-825-4116
info@aquamarine.ca

Aquamarine New York
7385 Baldwin Rd., Cayuga, NY 13034
315-253-4270 Fax: 315-253-9277
hclasen@weedharvesters.com



Division of Erectoweld, Inc.

1444 S. West Ave., Waukesha, WI 53189
Tel: 262-547-0211 Fax: 262-547-0718
weedharvesters@aol.com

586 Third Line, Oakville, ON L7L 4A7 Canada
Tel: 905-825-1371 Fax: 905-825-4116
www.aquamarine.ca

7385 Baldwin Rd., Cayuga, NY 13034
Tel: 315-253-4270 Fax: 315-253-9277
Weedharvesters.com hclasen@weedharvesters.com

FAUCARDEUR RAMASSEUR H 11-1000

Spécifications techniques modèle standard

DIMENSIONS & POIDS

Longueur Totale (A)	13.87m
Hauteur Totale (C)	3.76m
Largeur de Coque (E)	3.65m
Largeur avec Roues (B)	4.66m
Hauteur de Travail	3.33m
Hauteur de Déplacement	2.97m
Poids sans Option	9100kg

CAPACITE DE CHARGEMENT

Volume Maximum	28.5m ³
Poids Maximum (@ 30% Freeboard)	5900kg

COQUE

Type de Coque	Monocoque
Longueur (D)	8.54m
Largeur (E)	3.65m
Hauteur (f)	870mm
Compartiments	5 étanches
Tirant d'eau (vide)	330mm
Tirant d'eau (chargé)	533mm
Protection fond	2 Patins (UHMW) remplaçables

MOTEUR & SYSTEME HYDRAULIQUE

Moteur	DEUTZ 4 cyl diesel Refroidissement air/huile Type F4L 2012 90 CV @2500 tr
Pompe Hydraulique	Débit Variable à compensation de débit /pression load sensing
Réservoir Hydraulique	210 litres
Réservoir gasoil	150 litres
Siège Chauffeur	Réglable hauteur, AV/AR
Poste de pilotage	Par deux joysticks et boutons électrique
Tableau de bord	Instrumentation Complète
Système Electrique	12 volts, D.C.

OPTIONS

Colis de pièces de rechange	Protection de Roues à aube
Cabine toile	Garde-boue
Gouvernail hydraulique	Tapis Inox Renforcé AV /AR
Choix marque puissance moteur	Plancher de Tapis renforcé
Bouée et Gilet de Sauvetage	Système de Guidage par Satellite (GPS)
Rambarde de sécurité	sondeur

TETE DE COUPE

Largeur de coupe (G)	3.35m
Profondeur de coupe (H)	1.83m
Barre de Coupe horiz / vert	Double section 3" 75mm
Absorbant d'impact	Sécurité occilo pivotante
Tapis	Acier galva renforcé à barrette

CONVOYEUR DE STOCKAGE / DECHARGEMENT

Type	Deux étages
Largeur (I)	2.36m
Hauteur de Déchargement	Réglage Hydraulique
Temps de Déchargement	90 secondes
Tapis dépassement arrière	Acier galva renforcé 2.49m

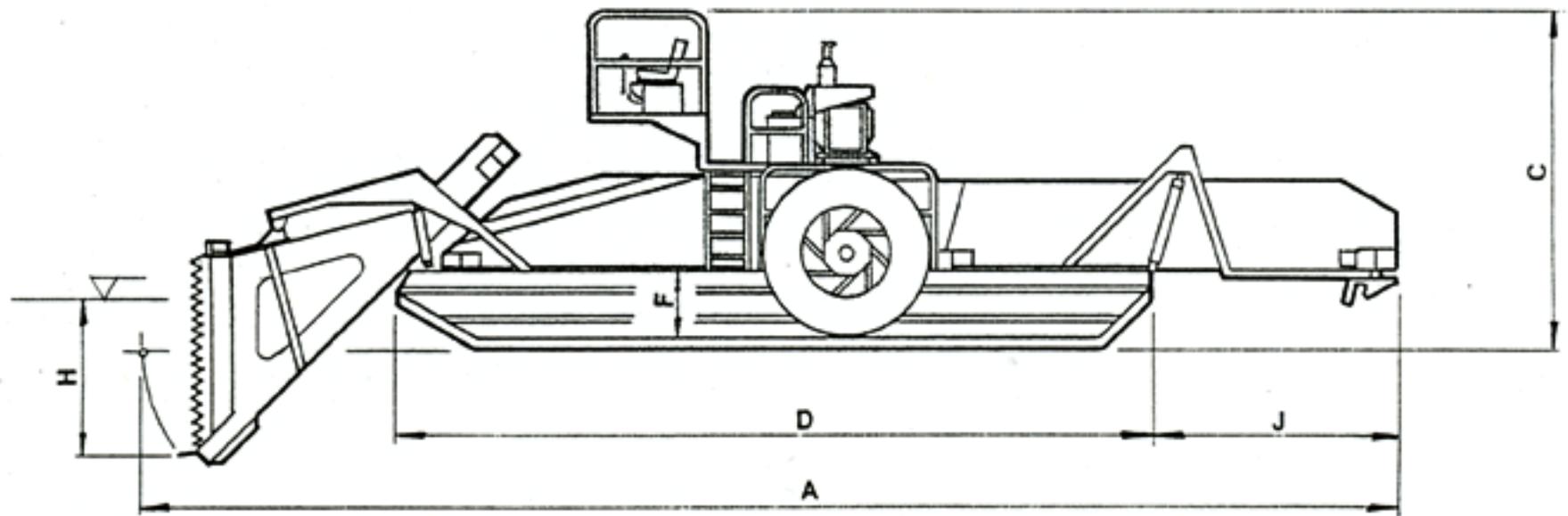
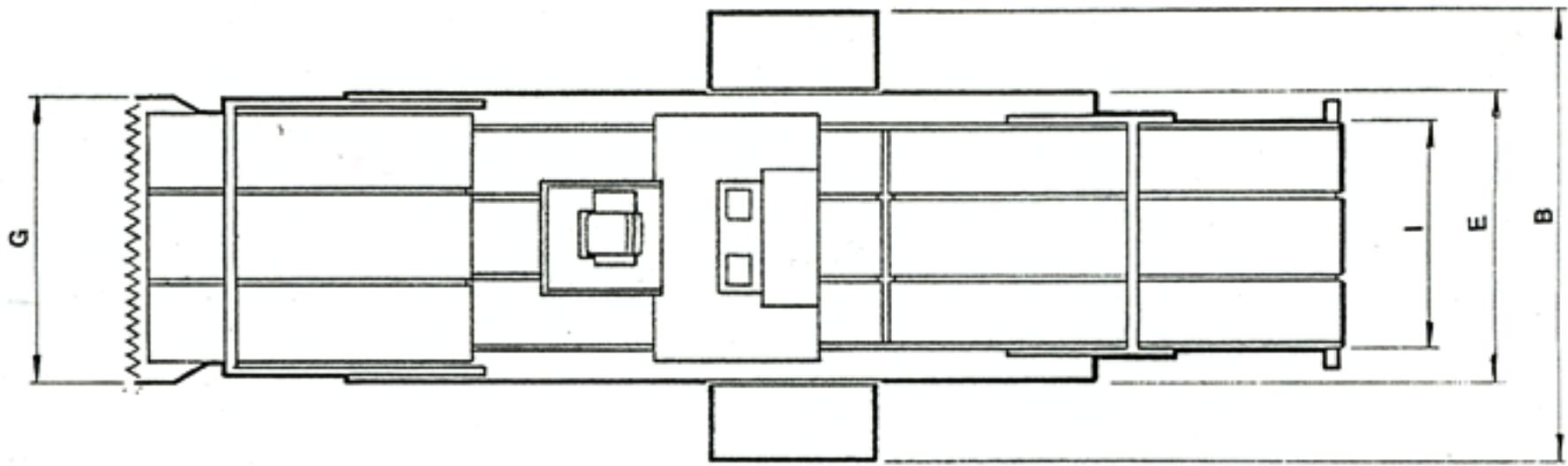
PROPULSION

Roues à Aubes 2	marche AV / AR par commande individuelle
déploiement	Hydraulique
Diamètre	1,83 m
Largeur	0,915 m
Vitesse de Rotation	Variable, de 0 à 50 rpm
protection	Garde fou latéral

GENERAL

Anneaux de levage	4 sur la coque prévus pour la manutention /amarre
Tuyaux Hydrauliques	Inox/raccord inox au contacte de l'eau
tuyaux hydrauliques souples	Renforce 315bars
Extincteur	un
Glissière de Tapis	PEHD (UHMW)
Peinture anti-corrosion	Peinture Epoxy, Haute Résistance,
boulonnerie	Inox
Feu de navigation	Standard
avertisseur	standard
Toit en toile	1.83mx1.83m

Pompe de Lavage basse pression
Cabine Climatisée /chauffée
Phares de Travail
Construction Inox (totale / partielle)
Ancre hydraulique
Caisse à outil



AQUAMARINE

H11-1000

AQUATIC PLANT HARVESTER