

**EVOL 7
FC-470**
FUTURA™ COMMANDO

ARBRE LONG – PLANCHER HPP

P/N Z80229



ÉPROUVÉ AU COMBAT

Reconnue à travers le monde comme l'embarcation des Forces Spéciales par excellence, la gamme FUTURA™ Commando est utilisée avec succès par l'élite des soldats et marins sur nombre de théâtres d'opérations.

Sa conception unique alliant la carène brevetée FUTURA™ et une modularité de plancher donne aux FC une capacité opérationnelle très large, permettant de transporter les combattants dans les conditions les plus difficiles.

La carène brevetée FUTURA™ permet à l'embarcation de planer même sous forte charge, garantissant une vitesse et une manœuvrabilité exceptionnelles à son pilote.



CAPACITÉ

. nombre max. de personnes (ISO6185) :	10	10
. charge max. (ISO6185) :	1250 kg	2756 lb
. surface de plancher utile :	3 m ²	32,3 ft ²
. volume du flotteur :	2,09 m ³	73,8 ft ³

DIMENSIONS

. longueur hors-tout :	4,70 m	15' 5"
. longueur intérieure :	3,30 m	10' 10"
. largeur hors-tout :	1,90 m	6' 3"
. largeur intérieure :	0,90 m	2' 11"
. poids à vide :	138 kg	301 lb
. poids à vide avec plancher rigide optionnel :	144 kg	317 lb
. diamètre flotteur :	0,50 m	1' 8"
. dimensions plié :	0,75 x 1,50 m ²	2' 6" x 4' 11"

TISSU

. flotteur principal :	noir, 1670 dtx, polyester, CSM / néoprène
. flotteurs FUTURA™ :	noir, 940 dtx, polyamide, CSM / néoprène
. fond :	noir, 940 dtx, polyamide, CSM / néoprène
. quille gonflable :	noir, 940 dtx, polyamide, CSM / néoprène

MOTORISATION

. longueur d'arbre :	Long	20"
. puissance recommandée :	40 cv	30 kW
. puissance maximale :	55 cv	40,7 kW
. poids maximal du moteur :	127 kg	280 lb

Avec plancher rigide optionnel :

. puissance maximale :	60 cv	45 kW
. poids maximal du moteur :	127 kg	280 lb

SÉCURITÉ / GONFLAGE

. nombre de compartiments gonflables :	5
. quille gonflable :	1
. flotteurs FUTURA™ (amovibles) :	2
. plancher HPP :	1
. nombre total de compartiments :	8
. pression d'air flotteur :	240 mbar 3,4 PSI
. pression d'air plancher HPP: (+/- 10%) :	1100 mbar 16 PSI
. catégorie de conception (EC 94/25) :	C



PLANCHER

. plancher HPP intégral (70 mm d'épaisseur) :	1
. gaine haute résistance à la perforation, noire:	1

VALVES

. valves intercommunicantes de gonflage du flotteur :	4
. raccord de gonflage des flotteurs FUTURA™ :	2
(avec pince de sectionnement)	
. raccord de gonflage rapide de la quille :	1
(avec déconnexion rapide)	
. valves de gonflage rapide sur flotteur principal :	2
. valves de surpression sur flotteur principal :	2
. valve de gonflage rapide sur plancher HPP :	1
. valve de surpression sur plancher HPP :	1
. valve de dégonflage sur plancher HPP :	1
. valves de dégonflage encastrées sur cônes :	2
. valves de dégonflage sur nez flotteur (pour kit Venturi) :	1

TABLEAU ARRIÈRE

. vide-vite grande capacité bec de canard :	1
. vide-vite très grande capacité, type chaussette :	2
. plaque support moteur aluminium (2 moteurs) :	1
. plaque renfort moteur (CP marine) :	1
. tasseau de plancher (aluminium)	1
(changement rapide plancher HPP / plancher rigide)	
. renfort doublage aluminium dessus de tableau :	1

RENFORCEMENTS

. liston périphérique large, noir :	1
. renfort ovoïde double de tableau arrière :	2+2
. bande de ragage de quille :	1
. bande de ragage des flotteurs FUTURA™ :	1+1
. déflecteurs triangulaires sur tableau :	2
. sabot de protection du tableau (inox) :	1
. renforts arrières sur flotteurs FUTURA™ :	1+1

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

. plancher rigide (3 panneaux aluminium + 2 panneaux CP marine)
. plancher déroulant
. kit de gonflage rapide (air seulement)
. kit immersion Venturi
. bouteille de plongée 15 L
. élingue de levage (4 brins)
. V de remorquage de proue
. V de remorquage de poupe
. kit airdrop
. kit helidrop
. sac immersible moteur HB direct
. sac étanche moteur HB indirect

REMORQUAGE ET LEVAGE

. anneaux en D :	inox, noir
. anneaux de remorquage de proue (renforcé) :	1+1
. anneaux de remorquage de poupe (renforcé) :	1+1
. anneaux de levage de proue (renforcé) :	1+1
. cadènes de levage de poupe (sur tableau) :	1+1

POIGNÉES ET LIGNES DE VIE

. poignées de levage latérales extra-larges "gorilla" :	5+5
(sangle doublée polymère)	
. poignée de levage de proue :	1
(métal, noir)	
. ligne de vie extérieure (périphérique) :	1
. poignées intérieures :	4+4
(sangle noire)	
. poignées intérieures de proue :	1+1
(sangle noire)	
. anneaux intérieurs d'arrimage sur flotteur :	13
. anneaux intérieurs d'arrimage sur plancher :	4+4+4

AUTRE ÉQUIPEMENT

. gonfleur à pied :	2
. kit d'arrimage bouteille gonflage rapide :	1
. kit de réparation (indicateur de pression inclus) :	1
. pagaies (manche aluminium, pelle polymère) :	6
. housse pour pagaies (tissu noir) :	2 sets
. pochette de proue (amovible) :	2
. sac de transport :	1

. réservoir flexible à carburant (6 USG - 22,7 L)
. nourrice à carburant 6 USG (22,7 L)
. harnais d'arrimage pour nourrice 6 USG
. nourrice à carburant 18 USG (68,1 L)
. sac de proue étanche
. pochette de proue étanche
. taud (embarcation seule ou embarcation + moteur)