

# FC 420

## FUTURA COMMANDO

ARBRE LONG

Plancher Déroulant : Z80900

Plancher Rigide : Z80902

Code OTAN : 1940 145727491

### ÉPROUVÉ AU COMBAT

Reconnue à travers le monde comme l'embarcation des Forces Spéciales par excellence, la gamme FC - 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 FC avec ses stabilisateurs latéraux amovibles, et une modularité de plancher donne à la gamme FC une capacité opérationnelle très large, permettant de transporter les combattants dans les conditions les plus difficiles.

Perpétuellement améliorées pour répondre au mieux à des missions toujours plus exigeantes et en constante évolution, les embarcations militaires FC développées par Zodiac Milpro™ sont reconnues pour leurs grandes qualités par les Forces spéciales et les Commandos.



### CAPACITÉ

. Nombre max. de personne (ISO6185) :	6	6
. Charge max. (ISO6185) :	870 kg	1918 lb
. Surface de plancher utile :	2,15 m <sup>2</sup>	23,2 ft <sup>2</sup>
. Volume du flotteur :	1,32 m <sup>3</sup>	46,6 ft <sup>3</sup>

### DIMENSIONS

. Longueur hors-tout :	4,20 m	13' 9"
. Longueur intérieure :	2,80 m	9' 2"
. Largeur hors-tout :	1,75 m	5' 9"
. Largeur intérieure :	0,84 m	2' 9"
. Poids à vide (avec plancher) :	Pl. déroulant : 120 kg	265 lb
	Pl. rigide : 131 kg	289 lb
. Poids du plancher :	Pl. déroulant : 39 kg	86 lb
	Pl. rigide : 50 kg	110 lb
. Diamètre flotteur :	0,45 m	18"
. Dimensions bateau plié :	Sac bateau : Ø 0,65 x 1,4 m <sup>2</sup>	Ø 2' 2" x 4' 7"
	Sac plancher : 1,05 x 0,67 x 0,14 m <sup>3</sup>	3' 5" x 2' 2" x 0' 6"

### SÉCURITÉ / GONFLAGE

. Nombre de compartiments gonflables :	3
. Stabilisateur latéral :	2
. Quille gonflable :	1
. Catégorie de conception (EC 94/25) :	C
. Pression d'air du flotteur :	240 mbar 3,4 PSI

### PUISSANCE MOTEUR

. Longueur d'arbre :	508 mm	L - 20"
. Epaisseur du tableau :	40 mm	1,57"
. Puissance recommandée :	Pl. déroulant : 25 HP	19 kW
	Pl. rigide : 30 HP	22 kW
. Puissance maximum :	Pl. déroulant : 30 HP	22 kW
	Pl. rigide : 50 HP	37 kW
. Poids maximum :	Pl. déroulant : 75 kg	165 lb
	Pl. rigide : 98 kg	216 lb



### TISSU

#### Tissu Duratane™ CSM / Néoprène

. Flotteur principal :	noir, 1100 dtx, polyester
. Stabilisateur latéral / Fond :	noir, 1100 dtx, polyester
. Quille gonflable / Cloison :	noir, 1100 dtx, polyester

<b>VALVE</b>		<b>POIGNÉE / LIGNE DE VIE</b>	
. Valve de gonflage intercom du flotteur principal :	2	. Poignée de portage large "Gorilla" (strap néoprène) :	3+3
. Valve de surpression sur flotteur principal :	2	. Poignée de proue (aluminium chromé, revêtement noir) :	1
. Point de gonflage rapide (CO2) :	2	. Ligne de vie extérieure (périphérique) :	1
. Valve de gonflage métal de quille :	1	. Ligne de vie intérieure :	1+1
. Raccord de gonflage du flotteur au stabilisateur :	2	. Anneau-D intérieur (grand) :	9

<b>PLANCHER</b>		<b>REMORQUAGE / LEVAGE</b>	
<b>Plancher déroulant</b>		. Anneau-D de remorquage de proue sur patch : inox avec revêtement noir	1+1
. Panneau de proue en tissu :	1	. Anneau-D de remorquage de poupe sur patch : inox avec revêtement noir	1+1
. Plancher à lattes aluminium :	1	. Anneau-D de levage de proue sur patch : inox avec revêtement noir	1+1
. Sangle de tension tableau/plancher :	2	. Cadène de levage de poupe (sur tableau) : inox	1+1
. Kit d'arrimage de bouteille de plongée :	1		
. Anneau D sur plancher	3		
. Sangle d'arrimage	1		
<b>Plancher rigide</b>			
. Panneau antidérapant (aluminium anodisé) :	3		
. Panneau de proue (CP marine) :	2		
. Longeron (aluminium anodisé) :	2		
. Sac plancher	1		

<b>TABLEAU ARRIÈRE</b>		<b>RENFORT</b>	
. Vide-vite petite capacité, type chaussette :	2	. Bande de ragage périphérique large, noire :	1
. Plaque support moteur aluminium (1 moteur) :	1	. Bande de ragage de stabilisateur latéral :	1+1
. Plaque renfort moteur (CP marine) :	1	. Bande de ragage de quille :	1
. Déflecteur triangulaire sur tableau :	2	. Sabot de protection du tableau (inox) :	1
. Tasseau (bois) :	1		

<b>ÉQUIPEMENT OPTIONNEL</b>		<b>AUTRE ÉQUIPEMENT</b>	
<b>ÉQUIPEMENT FLOTTEUR</b>		. Gonfleur à pied + tuyau :	2
. Marquage :		. Kit de réparation (manomètre inclus) :	1
. Bande antidérapante :		. Pagaie (manche aluminium, pelle polymère) :	4
		. Gaine pagaie :	2
		. Pochette de proue (amovible) :	2
		. Sac de transport :	1

<b>ÉQUIPEMENT OPTIONNEL</b>		<b>ACCESSOIRES</b>	
<b>SYSTÈME PROPULSION</b>		. Taud de protection (bateau seulement / bateau & moteur)	
. Moteur ( toute marque et puissance) / commandes moteur		. Remorque	
. Sac étanche moteur HB indirect		. V de remorquage de proue	
. Sac immersible moteur HB direct		. V de remorquage de poupe	
. Réservoir à carburant souple (6 USG - 22 L)		. Élingue de levage	
. Réservoir à carburant souple (9 USG - 34 L)		. Kit mouillage : ancre, chaîne, corde	
. Réservoir à carburant souple (18 USG - 68 L)		. Sac de proue étanche	
. Harnais d'arrimage pour réservoir flexible		. Sac armement étanche	
. Ligne carburant		. Kit arrimage sur plancher (avec sangles noires)	
		. Bouteille de plongée 12 L	
		. Bouteille de CO2 8 L	
		. Kit de largage par avion	
		. Kit de largage par hélicoptère	
		. Kit de gonflage rapide pour bouteille (air & CO2)	
		. Kit de gonflage rapide de quille	
<b>AUTRES</b>			
. Formations (commissioning, maintenance, pilotage, largage...)			
. Passage en division 236			