### AFFICHEURS MULTIFONCTIONS et COMMANDES PILOTE

90-60-543 PF000175 MULTIDISPLAY blanc (réf:176) carbone 1.405,00 1.686,00

90-60-359 PF000127 MULTIGRAPHIC blanc (réf:138) carbone 1.685,00 2.022,00

## SUPPORTS PIED DE MAT

31-33-070 CP004526 1 Multidisplay portrait alu anodisé (réf:4525) noir 216,50 259,80

31-33-064 CP002693 2 Multidisplay portrait composite blanc \*\* (réf:2692) noir\*\* 522,00 626,40

31-33-066 CP004630 3 Multidisplay paysage composite blanc (réf:2694) noir 1.001,25 1.201,50

31-33-068 CP002696 4 Multidisplay paysage composite blanc (réf:2695) noir 1.152,25 1.382,70

### CAPTEURS ANEMO GIROUETTE et INTERFACE

90-60-105 PF000111 ANEMO-GIROUETTE (livré sans câble) 565,00 678,00

90-60-369 PF000129

ANEMO-GIROUETTE HR\* (livré sans câble) 1.310,00 1.572,00

90-60-549 PF000181

ANEMO-GIROUETTE HR BRAS CARBONE\* (Class 40) 1.565,00 1.878,00

90-60-560 PF000188

ALUWIND HR\* (livré avec support ref. PF000168) 1.700,00 2.040,00

90-60-370 PF000130 CARBOWIND HR\* - Ht 1,10 m (terminaison trapezoïdale) 2.725,00 3.270,00

90-60-398 PF000137 INTERFACE APPARENT WIND MONITOR 1.280,00 1.536,00

CABLES ANEMO-GIROUETTE et supports Carbowind

90-60-509 PF000154 CÂBLE ANEMO-GIROUETTE avec support plastique (34gr/m) - 25 m 174,00 208,80

90-60-092 PF000335 CÂBLE ANEMO-GIROUETTE avec support inox (34 gr/m) -25 m 174,00 208,80

90-60-562 PF000190 CÂBLE ANEMO-GIROUETTE avec support plastique (34gr/m) - 35 m 260,00 312,00

90-60-297 PF000334 CÂBLE ANEMO-GIROUETTE avec support inox (34 gr/m) -35 m 260,00 312,00

90-60-381 PF000132 CÂBLE CARBOWIND/ALUWIND AVIONIC (17 gr/m) - 25 m 265,00 318,00

90-60-351 PF000125 CÂBLE CARBOWIND/ALUWIND AVIONIC (17 gr/m) - 35 m 380,00 456,00

90-60-535 PF000168 SUPPORT ALUWIND 45,00 54,00

90-60-537 NG000018 TUBE CARBOWIND (trapezoïdal) 145,00 174,00

CAPTEURS COMPAS ET GPS

90-60-452 PF000143 COMPAS FLUXGATE 475,00 570,00

90-60-534 PF000167 COMPAS 9X 1.135,00 1.362,00

90-60-397 PF000136 GPS HAUTE FREQUENCE

option calcul du vent réel fond 715,00 858,00

CAPTEURS LOCH - SONDEUR

90-60-457 PF000147 LOCH ROUE A AUBES + kit passe coque (clapet + bouchon d'hivernage) 220,00 264,00

90-60-016 PF000108 LOCH ELECTROMAGNETIQUE (sans passe-coque) 580,00 696,00

90-60-479 PF000152 ULTRASONIC SPEEDO\* (sans passe-coque) 995,00 1.194,00

90-60-221 NG000002 KIT PASSE-COQUE LOCH (clapet+ bouchon d'hivernage) 56,00 67,20

90-60-456 PF000146 SONDEUR + kit passe coque (bouchon hivernage) 188,00 225,60

BASE

90-60-450 PF000141 INTERFACE LOCH SONDEUR 260,00 312,00

90-60-460 PF000148 15 METRES DE CÂBLE BUS POUR INTERFACE 72,00 86,40

90-60-121 PF000112 BOITE DE CONNEXION (6 entrées Bus) 40,00 48,00

90-60-417 PF000140 BOITE CONNEXION (Multidisplay, Multigraphic) 40,00 48,00

90-60-451 PF000142 INTERFACE DUAL LOCH SONDEUR 640,00 768,00

90-60-493 PF000153 ULTRASONIC SPEEDO babord\* pour interface dual loch sondeur ultrasonic babord (ref:PF000153) + tribord (ref:PF000152) 995,00 1.194,00

PADS - TELECOMMANDES - EMETTEURS pour AFFICHEURS

90-60-545 PF000177 PAD AFFICHEUR blanc

(réf:178) carbone necessite au minimum 1 PAD pour le commander 355,00 426,00

90-60-547 PF000179 PAD PILOTE blanc

(réf:180) carbone 355,00 426,00

90-60-257 NC000006 TÉLÉCOMMANDE PILOTE (1 émetteur + 1 récepteur) 840,00 1.008,00

90-60-251 PF000123 ÉMETTEUR ÉQUIPIER\*

nécessite 1 récepteur radio universel 125,00 150,00

90-60-247 PF000121 ÉMETTEUR GYROPILOT\*

nécessite 1 récepteur radio universel 270,00 324,00

90-60-248 PF000122 ÉMETTEUR AFFICHEURS\* (compatibilité partielle TL 25)

nécessite 1 récepteur radio universel 270,00 324,00

90-60-250 SF000411 RECEPTEUR RADIO UNIVERSEL + antenne étanche 570,00 684,00

**GYROPILOT 3** 

90-60-550 PF000182 CALCULATEUR GYROPILOT 3 (option vent réel inclus) 2.435,00 2.922,00

90-60-089 PF000110 CAPTEUR ANGLE DE BARRE GYRO 3 315,00 378,00

90-60-388 PF000135 CAPTEUR ANGLE ETANCHE (barre) GYRO 3 470,00 564,00

90-60-367 PF000128 CONVERTISSEUR 12/13,6 V (alimentation bus) 162,00 194,40

90-60-513 PF000158 JOYSTICK DE PILOTE ANALOGIQUE 309,00 370,80

**GYROPILOT 2** 

90-60-296 LG000023 OPTION mode vent réel et source vitesse fond pour gyro 2 415,83 499,00

#### UNITE DE PUISSANCE PILOTE

90-60-437 PF000307 VÉRIN HYDRAULIQUE MINI 120 Kg - 12 V 1.855,00 2.226,00

90-60-411 PF000302 VÉRIN HYDRAULIQUE TYPE 32 12 V 1.930,00 2.316,00

90-60-412 PF000303 VÉRIN HYDRAULIQUE TYPE 40 12 V (réf:308) en 24 V 1.870,00 2.244,00

90-60-414 PF000305 VÉRIN TYPE 40 pour montage externe 2.435,00 2.922,00

90-60-413 PF000304 VÉRIN HYDRAULIQUE TYPE 60 - 12 V (réf:309) en 24 V 2.085,00 2.502,00

19-60-029 PF000306 VERIN HYDRAULIQUE TYPE 60 groupe RV3 - 24 V 2.535,00 3.042,00

19-60-009 CP004631 GROUPE RÉVERSIBLE RV2 - 12V (réf:4632) en 24 V 780,00 936,00

# INTERFACE NMEA

90-60-538 PF000170 BOX USB DATALOG WIFI (permet mise à jour soft matériel) 515,00 618,00

90-60-530 PF000163 BOX ETHERNET 515,00 618,00

90-60-568 PF000192 BOX N2K 590,00 708,00

90-60-515 PF000159 TRANSPONDEUR AIS CLASS B - 2 Watts (homologué ISAF) \*\* 760,00 912,00

99-50-003 SV000092 TRANSPONDEUR AIS CLASS B - 5 Watts (homologué ISAF) \*\* 1.507,00 1.808,40

90-60-518 NG000016 ANTENNE GPS PASSIVE EXTERNE pour transpondeur AIS 130,00 156,00

27-50-142 CP001500 SPLITTER D'ANTENNE AIS \*\* 420,00 504,00

PROCESSOR ET CAPTEURS HR ASSOCIES

90-60-373 PF000131 PROCESSOR HR pour Gyro 2 \*\* 11.025,00 13.230,00

90-60-478 PF000151 LICENCE PILOTE HR POUR PROCESSOR HR \*\* 3.099,00 3.718,80

90-60-579 PF000197 3D SENSOR HR \*\* 6.900,00 8.280,00

90-60-589 PF000270 3D SENSOR FOG \*\*

90-60-533 PF000166 INTERFACE DUAL LOCH PADDLE WHEEL pour processor 640,00 768,00

90-60-531 PF000164 INTERFACE LOCH PADDLE WHEEL pour processor 450,00 540,00

90-60-532 PF000165 INTERFACE SONDEUR pour processor 300,00 360,00