

ALPHATEC

AVIONICS



Catalogue avionique Spécial Paramoteurs



M a r s
2 0 1 7

LES CASQUES pour Paramoteurs Biplaces

ALPHATEC AVIONICS

Système INTEGRA, casques avec intercom intégré

Idéal pour ceux qui changent souvent de machine ou qui ne veulent pas d'installation fixe.
Désormais disponible en version PREMIUM, avec une insonorisation moyenne de 37dB,
En version serre-têtes ou avec casques de protection



Nouvelle électronique issue de notre intercom ICA12 avec filtre passe bande.

Ce système comprend 2 casques avec intercom à déclenchement vocal et batteries rechargeables NIMH intégrés dans les coquilles, offrant environ 60 heures d'autonomie.

Le casque pilote est pourvu d'un alternat pour le passage en émission radio, les deux casques reçoivent la radio. Livré avec chargeur de batteries. Câble de liaison radio vendu en option.

Sur commande spéciale, il est possible de faire des ensembles compatibles avec une radio de vol libre, nous consulter.

En fonction du câble radio commandé, il est possible de raccorder un alternat supplémentaire de type spiralé velcro, ou d'enregistrer les communications de bord via un câble optionnel.

Sur commande spéciale, la sortie enregistrement peut être remplacée par une entrée audio, pour ceux qui souhaitent écouter de la musique en vol. Dans ce cas, il faudra également commander le câble radio CRI2, et le cordon de connexion K12MU.

Le volume est réglable séparément sur chaque casque par un potentiomètre étanche.

Le casque pilote est également utilisable pour les vols en monoplace, avec connexion directe sur la radio VHF, et/ou un téléphone GSM sur les versions BT.

Livré avec 2 housses de protection pour serre-tête ou 2 sacs de protection molletonnés pour casque.



Existent en 3 versions de base :

INTEGRA PREMIUM avec 2 serre-têtes PREMIUM	990€
INTEGRA FALCON PREMIUM avec 2 FALCON PREMIUM blanc	1390€
INTEGRA ALPHAJET PREMIUM avec 2 ALPHAJET PREMIUM blanc	1690€

Possibilité de panacher 2 tailles de casques dans une paire.

Pour les spécificités des casques FALCON et ALPHAJET, se référer à la documentation de ces produits.

Egalement disponible en version bi bande ou BT.

La version bi bande est particulièrement adaptée pour les Paramoteurs qui volent à la fois avec la radio avion et la radio 144MHz.

Dans cette version, le casque pilote est muni d'un inverseur pour basculer l'émission sur l'une ou l'autre radio, et est équipé de 2 prises pour connecter les 2 câbles radio.

L'écoute des 2 radios est simultanée.

La version BT est faite pour ceux qui souhaitent utiliser leur téléphone GSM en vol.

Dans cette version, le casque pilote dispose de 2 boutons PTT sur la coquille, un pour la radio VHF et un pour le GSM, et d'un raccord pour connecter l'interface GSM BT-A11C, version câble, vendu en option.

Plus-value pour version bi bande	Réf PVBI	89€
Plus-value pour version BT	Réf PVBT	89€

Options disponibles :

Câble radio simple 1m50 pour ICOM ICA6FR11	Réf CRI	29€
---	----------------	------------

Pour les autres modèles de radio, nous consulter pour le prix et la disponibilité.

Câble radio pour ICOM ICA6FR11 + raccord RCA double pour PTT déporté et cordon d'enregistrement (ou musique selon la version demandée) optionnels	Réf CRI2	49€
---	-----------------	------------

Alternat spiralé velcro	Réf ASV	56€
Câble de connexion pour entrée musique	Réf K12MU	20€

Plus value pour couleur décor carbone sur FALCON et ALPHAJET, par casque	31€	
Ecran clair + vis pour FALCON	Réf ECFAL	46€
Ecran teinté + vis pour FALCON	Réf ETFAL	48€
Casquette pare soleil avec verrouillage d'écran intégré pour FALCON	Réf CQFAL	99€
Mentonnière saute-vent pour écran FALCON	Réf MTFAL	49€
Plus value pour bavette longue avec zip pour ALPHAJET	Réf PVBL	21€



LES CASQUES pour Paramoteurs Monoplaces

ALPHATEC AVIONICS

Tous les casques pour Paramoteur monoplace ont une connexion directe sur une radio VHF ou UHF.
(Sauf les versions avec anti-bruit seul)

Ils sont équipés de coquilles anti-bruit gris et rouge avec insonorisation moyenne de 33dB en version CONFORT, ou gris et noire avec insonorisation moyenne de 37dB en version PREMIUM.
Les versions anti-bruit sont équipées des coquilles gris et rouge SNR33dB.

Micro différentiel en version CONFORT ou très différentiel en version PREMIUM, monté sur bras souple, préampli intégré dans une coquille, alternat étanche intégré dans la coquille droite ou gauche au choix du client. Connexion directe à une radio: ICOM, ALAN ou KENWOOD par un câble avec prise moulée.
Nous consulter pour les autres marques de radios.

Ils existent aussi en version bi bande, pour connecter 2 radios de standard différent sur un même casque. Un inverseur situé sur la coquille permet de basculer l'émission du casque sur l'une ou l'autre radio. Il est à noter que pour toutes les combinaisons avec une radio KENWOOD, ce casque aura obligatoirement 2 câbles radio différents.
Veuillez préciser la marque et la référence exacte de la radio à la commande

CASQUE FALCON PARAMOTEUR

Certifié EN 966

Casque en composite très léger et aéré, habillage interne amovible pour un entretien aisé. Coquilles anti-bruit relevables.
Poids : 790grs avec anti-bruit , 880grs en version CONFORT ou 970grs en version PREMIUM.

Couleurs : blanc nacré, ou décor carbone (avec plus value)

Livré avec sac de protection en tissu.

Ecran disponible en option

Tailles disponibles : XS (53-54cm) S (55-56cm) M (57-58cm)
L (59-60cm) XL (61-62cm) XXL (63-64cm)



FALCON CONFORT

FALCON ANTI-BRUIT	Réf FALCONA	209€
FALCON PARAMOTEUR CONFORT	Réf FALCONPARAC	329€
FALCON PARAMOTEUR PREMIUM	Réf FALCONPARAP	389€
Plus value pour version bi bande		89€

Pour voir les options disponibles pour le casque FALCON, se référer au catalogue général



ALPHATEC
ZAM de Pont des charrettes
30700 Uzès France
Tel 04 66 22 31 97

alphatec-avionics.com

CASQUE FLY PARAMOTEUR

Certifié EN 966

Casque très léger en ABS, intérieur en polystyrène noir avec habillage en tissu amovible pour un entretien aisé.

Coquilles anti-bruit non relevable. Pas d'écran possible.

Très bonne aération sur le dessus, réglable par curseur.

Jugulaire confortable avec attache rapide réglable fixée sur arceau en câble acier gainé.

Poids : 620grs avec les anti-bruit, 710grs avec équipement radio CONFORT, 800grs en PREMIUM.

Taille : S (55-56cm) M (57-58cm) L (59-60cm) XL (61-62cm)

Couleur : Noir mat métallisé

FLY ANTI-BRUIT	Réf FLYA	199€
FLY PARAMOTEUR CONFORT	Réf FLYC	319€
FLY PARAMOTEUR PREMIUM	Réf FLYP	379€
Plus value pour version bi bande		89€



FLY CONFORT

SERRE TETE PARAMOTEUR

Serre-tête **CONFORT** ou **PREMIUM** avec connexion directe sur une radio.

Pour ceux qui ne veulent pas de casque de protection.

Livré avec housse de protection en velours gris

Taille : unique réglable

Poids : 300grs en CONFORT et 390grs en PREMIUM.

SERRE TETE PARAMOTEUR CONFORT	Réf STPARAC	189€
SERRE TETE PARAMOTEUR PREMIUM	Réf STPARAP	249€
Plus value pour version bi bande		89€



SERRE-TETE PREMIUM

KIT RADIO PARAMOTEUR

Identique au serre-tête précédent, avec fixations spéciales pour casque antichoc de type FALCON.

KIT ANTI-BRUIT	Réf KITA	35€
KIT PARAMOTEUR CONFORT	Réf KITPARAC	199€
KIT PARAMOTEUR PREMIUM	Réf KITPARAP	259€
Plus value pour version bi bande		89€



LES RADIOS pour PARAMOTEUR



RADIO KENWOOD TK20E

Emetteur récepteur FM 144 MHz FM 5.5W.

Ultra compact.

Boîtier antidérapant très solide et étanche : Norme MIL STD 810 IP54.

Très bonne qualité d'écoute grâce à son grand haut parleur.

200 mémoires. Grand écran LCD rétro éclairé.

Livrée avec accus 7.2V Li-on 1130mAh.

Poids : 210grs – Dim : 54 x 112 x 25mm

Réf TK20E

170€



RADIO ICOM ICV80

Nouveau portatif VHF 136-174MHz – 5.5W, remplace la V85.

Construite dans une coque ultra résistante, elle intègre un VOX.

Livrée avec une batterie NIMH de 7.2V, 1400 mAh et un chargeur socle de table.

207 mémoires. Récepteur double-conversion super hétérodyne

Dimensions : 58(W) x 112(H) x 30(D) mm

Poids : 360grs

ATTENTION: cette radio est utilisable sur la fréquence vol libre

143,9875MHz à des fins de sécurité.

Réf ICV80

169€



RADIO CRT 4CF

Un excellent Rapport Qualité, Prix, Performances.

Bi bande VHF 144-146MHz et UHF 430-440MHz

1W/6W VHF/ 5W UHF - 199 mémoires - Double réception

Codes CTCSS et codes DCS - Chargeur rapide et intelligent - Transmission

automatique VOX - Grande autonomie batterie Li-Ion 2200 mA

Connecteur accessoires double jack type KENWOOD

Pas d'incrémentations disponibles: 5, 6.25, 10, 12.5, 15, 20, 25, 30, 50, 100 kHz.

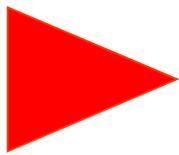
Poids : 285grs Dim : 112 x 61 x 35mm

Livré avec chargeur de bureau, accus 2200mAh Li-on, clip de ceinture et dragonne.

Réf 4CF

129€





ALPHATEC

**ZAM de Pont des Charrettes
(à 2Km d'Uzès, en direction d'Avignon)
30700 UZES France**

**Tel : 0033 (0) 4 66 22 31 97 Fax : 0033 (0) 4 66 03 02 12
www.alphatec-avionics.com**

**gestion.alphatec@wanadoo.fr Commandes
alphatec.aviation@wanadoo.fr Problèmes techniques**