

# HELICO XK BLAST K110

## Pairage

1. Allumer l'émetteur (gaz mini, mode normal, gyro 3D)
2. Allumer le modèle, sa LED rouge clignote lentement
3. Appuyer sur le bouton de pairage du récepteur durant 1 seconde, la LED rouge doit s'éteindre
4. Le pairage est correct lorsque les LED rouge et bleue du récepteur sont allumées

## Calibrage du mode 6G

1. Allumer l'émetteur (gaz mini, mode normal, gyro 6G)
2. Allumer le modèle et attendre la fin de l'initialisation
3. Tirer les manches de profondeur et de gaz, la LED rouge du récepteur clignote lentement
4. Faire décoller l'hélico, effectuer un stationnaire puis poser
5. Tirer les manches de profondeur et de gaz durant 3 secondes pour sauvegarder

## Calibrage du gyroscope

1. Allumer l'émetteur (gaz mini, mode normal, gyro 3D)
2. Allumer le modèle et attendre la fin de l'initialisation
3. Augmenter les gaz en limite de décollage puis remettre les gaz à zéro
4. Amener le manche de profondeur tiré à droite et le manche des gaz tiré à gauche durant 3 à 4 secondes

## Valeurs originales du Blast K110

(swash type est réglé sur 90° bien qu'il s'agisse d'un plateau cyclique à 120°)

Swash type		90°
Sub Trim	1, 2, 4, 5, 6	0
Servo Reverse	1 à 6	Down
Dual Rate	1, 2, 4	80 / 100
Expo	1 et 2	-20
	4	0
Trottle Curve	Normal	0 / 45 / 70 / 85 / 100
	Idle Up (3D)	100 / 100 / 100 / 100 / 100
Pitch Curve	Normal	40 / 45 / 50 / 62 / 75
	Idle Up (3D)	25 / 38 / 50 / 62 / 75
Gyro	3D	25
	6G	75

## Adaptation des courbes pour un stationnaire à mi-course

POINT	NORMAL				IDLE UP			
	ORIGINAL		MODIFIE		ORIGINAL		MODIFIE	
	GAZ	PAS	GAZ	PAS	GAZ	PAS	GAZ	PAS
1	0	40	0	40	100	25	95	25
2	45	45	90	50	100	38	95	50
3	70	50	90	65	100	50	95	65
4	85	62	90	70	100	62	95	70
5	100	75	90	75	100	75	95	75