



*Décollage, voyage*

*l'hélicoptère*  *Gruntly B2*





## Caractéristiques techniques

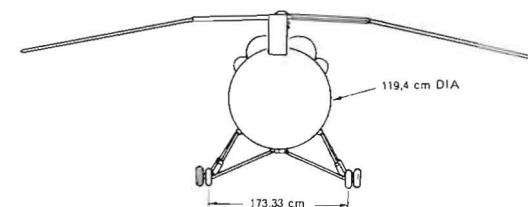
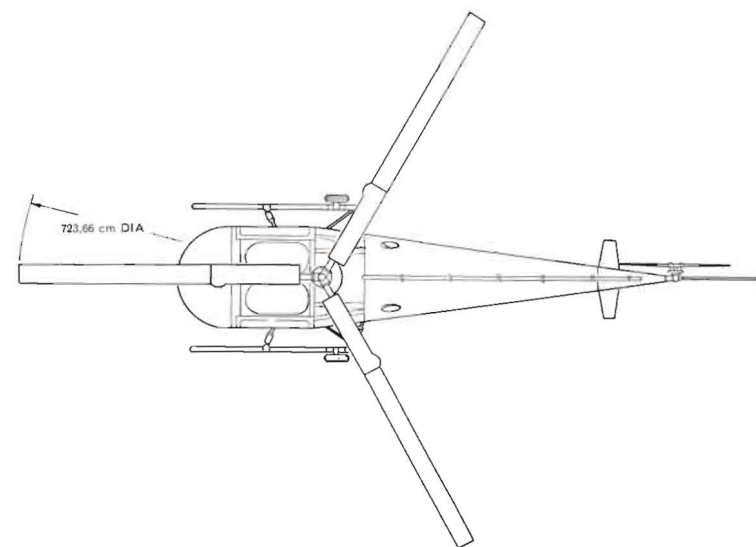
L'hélicoptère B-2 Brantly a été minutieusement perfectionné jusqu'au moindre détail. Economie et souplesse sont les facteurs essentiels qui en ont inspiré la conception et chaque pièce en a été étudiée pour obtenir la qualité de rendement qui s'attache à toute mécanique de précision.

## Caractéristiques générales

Charge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	281 Kg.
Poids brut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	725 Kg.
Poids à vide	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	444,5 Kg.
Contenance réservoir carburant	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	113,65 litres
Capacité de transport de bagages	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,68 Kg.
Charge au cheval	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,04 Kg/CV
Vitesse du moteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2700 à 2900 tours minute	
Moteur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Lycoming VO 360-AIB	

## Performances

Vitesse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160 Km/h
Vitesse ascensionnelle (au niveau de la mer)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	481,9 mètre/minute
Plafond utile	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3477 m. (en poids brut)
Vitesse de descente en autorotation au niveau de la mer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	427m./minute
Rayon d'action (maximum)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	482,8 Km.

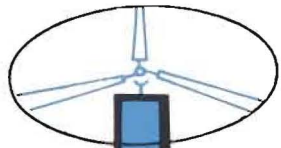


AGENTS DISTRIBUTEURS EXCLUSIFS AU ROYAUME-UNI:

**BRITISH EXECUTIVE AIR SERVICES LIMITED**

OXFORD AIRPORT, KIDLINGTON, OXFORD Telephone: KIDLINGTON 3363





## **Brantly B2**

# *Brantly vous ouvre de nouveaux horizons d'affaires*

Routes encombrées, retards dans les transports, sites inaccessibles; que vous ayez à entreprendre un bref ou un long voyage, le B-2 Brantly résoud vos problèmes et tant d'autres encore.

Vous pouvez l'acquérir facilement, vous pouvez le piloter aisément et il vous aidera à accélérer le rythme de vos affaires et à en augmenter le rendement quelles qu'elles puissent être et où qu'elles puissent être. Avec cet appareil, vous pouvez patrouiller, contrôler, inspecter, diriger, vite, souvent et à volonté.

Vos décisions? Vous les prendrez plus facilement grâce aux renseignements que vous aurez pu acquérir sur place. Vos contacts personnels avec vos clients? Vous pourrez les établir et les entretenir littéralement dans leur arrière-cour. La souplesse de cette méthode de transport offre tant d'avantages.

Le B-2 Brantly, un appareil qui a fait ses preuves, est le fruit de nombreuses années de recherche et d'étude consacrées à sa mise au point par une entreprise entièrement dédiée à la production d'hélicoptères conçus pour le commerce, l'industrie et l'agriculture.



Construction, protection des récoltes, police de la circulation, photographie; quelques exemples parmi les nombreuses missions qui peuvent être confiées au B-2 Brantly.





# *l'hélicoptère* **b**rantly B2

*A ceux qui cherchent à jouir au maximum de leurs heures de loisir, le Brantly offre un facteur complémentaire de plaisir.*

Si vous utilisez le Brantly B-2 pour vos affaires, vous éprouverez la satisfaction d'avoir utilisé votre temps de la manière la plus avantageuse.

Mais pour vos loisirs, également, le Brantly peut non seulement vous mener où vous voulez et quand vous voulez mais encore il vous permet de voyager véritablement de porte à porte, même aux points les plus



A l'arrivée, vous vous sentez plus à l'aise et reposé qu'avec toute autre forme de transport, vous consacrez le maximum de votre temps au but de votre voyage sachant que le choix de votre heure de départ vous appartient et à vous seul.

Et vous voyagez vraiment – et plus souvent – avec un Brantly à votre disposition.

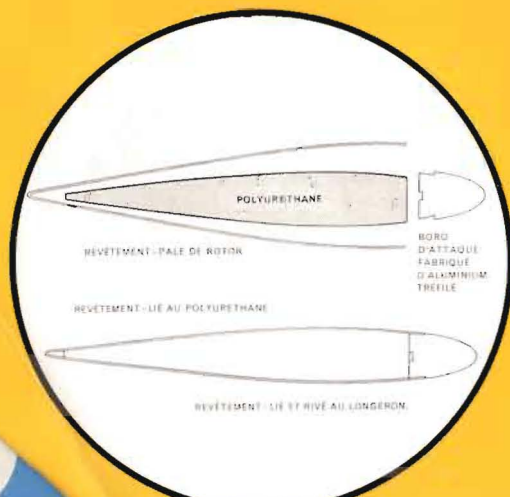
Le B-2 Brantly est facile à piloter et les frais d'entretien sont minimes. La BEAS a des instructeurs et des mécaniciens formés en usine qui seront heureux de vous accoutumer au pilotage et à l'entretien de cet hélicoptère.



***Pour vos affaires***

***L'investissement initial le plus réduit!***

***L'entretien le m***



Les nouvelles pales de rotor Brantly ont été qualifiées de "nouveau révolutionnaire."

Un revêtement d'aluminium est lié au polyurethane et au bord d'attaque.

De la sorte on obtient une pale plus résistante, plus rigide, plus durable et un vol exempt de vibrations.



Grâce à une planche de bord où les cadrans ont été réunis de façon à permettre un contrôle général facile, le pilote peut lire ses instruments instantanément.

Le manche à balai à contrôle intégral a été conçu pour permettre un pilotage aisé et réduire la fatigue du pilote. L'équipement radio est facultatif.



*Pour vos loisirs*

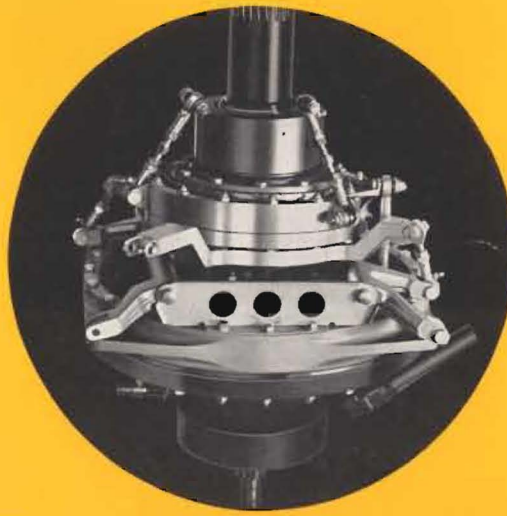
*moins onéreux!*

*Les frais d'utilisation les plus modestes!*



La cabine de pilotage en forme de dôme enveloppant offre une visibilité libre et claire; le plexiglass a d'excellentes qualités optiques et ne fatigue pas la vue.

Le caractère spacieux des places du pilote et du passager fait du voyage un plaisir.



Le secret de la sûreté du Brantly réside dans son système d'entraînement et de transmission. Perfectionné sur une période de quinze ans, il est inégal dans son rendement et sa simplicité. Le rotor d'empennage, complètement enfermé et auto-lubrifiant, réduit l'entretien.