

SPÉCIFICATIONS

MAX SPEED

165 km/h

MAX RANGE

3,5 h

MAX ALTITUDE

10 000 ft



LANDING
DISTANCE

0 M

RATE
OF CLIMB

1000 ft/min

POWER

135 hp

DYNALI H3 OPEN AIR - 135CH

La configuration standard inclut:

CELLULE & TRANSMISSION

- ✓ Cellule en acier soudée sous pression avec clapet anti-retour et avertissement au tableau
- ✓ Canopy avant en carbone avec pare-brise en plexiglas, côtés ouverts
- ✓ Pales en aluminium
- ✓ Train d'atterrissage en carbone (roues pour la manutention au sol incluses)
- ✓ Échappement en acier inoxydable
- ✓ Boîtes de transmissions à hautes performances
- ✓ Transmission rotor principal et rotor de queue en acier
- ✓ Stabilisateur de queue en carbone

MOTORISATION

- ✓ Dynali Motors 912 ULS-I-BB (1600 cc et 135 ch)
- ✓ ECU MoTeC M150 (contrôle de système d'injection)
- ✓ Gouverneur intégré (gestion automatique du régime moteur)
- ✓ Embrayage automatique SMART
- ✓ Double pompe à essence électrique automatique
- ✓ Accélérateur avec commande par papillon électronique
- ✓ Vilebrequin adapté et équilibré
- ✓ Contrôle électronique du ralenti
- ✓ Limiteur de régime
- ✓ Gestion moteur simplifiée
- ✓ Courbe de puissance optimisée (linéaire)
- ✓ Système de refroidissement à air et huile
- ✓ Radiateur d'huile à deux étages à double refroidissement

AVIONIQUE

- ✓ Capteurs et batteries entièrement redondants
- ✓ Génératrice 500W & 2ème batterie (+ régulateur en secours et pour accessoires)
- ✓ EFIS MGL DISCOVERY 7" avec affichage personnalisé, configurable et avec alarmes sonores
- ✓ GPS intégré
- ✓ Double circuit électrique 250W et 500W
- ✓ PDM (module de distribution d'énergie)
- ✓ Système de sécurité intégré
- ✓ Voyants d'alarme et d'avertissement

CABINE

- ✓ Doubles sièges en carbone
- ✓ Commandes cyclique et collectif doublée avec poignée ergonomique
- ✓ Ceintures de sécurité 4 points
- ✓ Prise USB double connecteur
- ✓ Tableau de bord ergonomique avec EFIS
- ✓ Vision panoramique

Livraison ex-works, entièrement assemblé, testé sur banc moteur (5 heures), au sol et en vol (5 heures). Tous les hélicoptères sont livrés avec double commande.

Délai de livraison standard: 6 mois

TARIF MODÈLE STANDARD H3 OPEN AIR 135CH:		€ 178.500,- HTVA
Avionique (Radio / Transpondeur)		
TRIG TY91 VHF RADIO 8.33/25 KHZ + Antenne VHF (OPT - RAD) CONNECTIQUES : <input type="checkbox"/> LEMO <input type="checkbox"/> DUAL PTT PILOTE ET PASSAGER : <input type="checkbox"/> YES <input type="checkbox"/> NO Installation et câblage inclus	+ 1,2kg	€ 2 774,00
Câblage et frais d'installation supplémentaires si radio commandée après la mise en production	+ 0,3kg	€ 499,00
Transpondeur TRIG TT21 MODE S (OPT -TRSP) Installation et câblage inclus	+ 1kg	€ 3 106,00
Câblage et frais d'installation supplémentaires si transpondeur commandé après la mise en production	+ 0kg	€ 499,00
Confort & Sécurité		
Paire de valises en aluminium (OPT - SUITC)	+ 10kg	€ 1 700,00
Câblage pour chargeur de batteries + 2 chargeurs 2 Ah (OPT - CHG)	+ 0kg	€ 619,00
Pompe de remplissage électrique (OPT - FPMP)	+ 1kg	€ 619,00

Feux de navigation navigation avec strobe intégré (OPT - LNAV)	+ 0,3kg	€ 594,00
Strobe de queue (OPT - LSTROB)	+ 0,1kg	€ 530,00
Phares d'atterrissage 2,5W x 2 (OPT - LLAN)	+ 0,3kg	€ 450,00
Ecole / Instruction		
Système de fixation des roues pour le transport en vol (OPT - WATC)	+0,15kg	€ 285,00
Poignée collective amovible côté passager (OPT - REMCOL)	+0kg	€ 280,00
Housse de protection pour les pédales retirées côté passager (OPT - COVER)	+0kg	€ 280,00
H3 Open Air - Finitions et peintures		
<small>Nos hélicoptères standards sont peints dans une couleur RAL grise. Possibilité de choisir une autre finition personnalisée : autre couleur RAL standard, peinture métallisée, couleur nacrée, couleur à trois ou quatre couches.</small>		
Covering basique (vinyl): Type - Modèle/Immatriculation (OPT - LETT)	+ 0kg	€ 165,00
Couleur standard RAL – Une couche (rouge/blanc/gris.vert/jaune/noir)		Inclus dans le tarif standard
Peinture métallisée (Gris argenté) – Toute autre couleur sur demande (OPT - METLP)	+ 1.5kg	€ 1 750,00
Couleur nacrée RAL au choix	+ 1.5kg	Sur demande
Couleur 3 couches / 4 couches	+ 3.0kg	Sur demande
Cabine bi-couleur	+ 3.2kg	Sur demande

Si vous souhaitez un hélicoptère configuré sur mesure, hors standard et hors options, veuillez contacter notre service commercial :

✉ info@dynali.com

☎ +32 67 55 29 98

REMARQUE

Pour tout autre équipement et/ou installation non standard, le coût horaire de main d'œuvre est facturé 98€ HTVA.

