

**Bell 412EP**

FRANÇAIS



**CAP** | Customer  
Advantage  
Plans

## CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Sièges pour 13 passagers et 2 membres d'équipage, dans une cabine qui peut s'adapter à toutes les missions
- Vol à deux pilotes en IFR, avec double système numérique de commandes de vol automatique 3 axes et équipement standard
- Certifié à un ou deux pilotes IFR
- Portes de grandes envergures, 2,32 m/7,7 pieds, qui permettent de charger à l'aide d'un chariot élévateur dans une cabine de 6,2 m<sup>3</sup>/220 pieds<sup>3</sup>
- Moteurs PT6T-3D Twin Pac fiables de Pratt & Whitney et système d'entraînement ayant fait ses preuves, offrant des intervalles entre révisions de 4 000 et 5 000 heures respectivement

## SERVICE CLIENT DE NIVEAU INTERNATIONAL

Chaque hélicoptère Bell fait l'objet d'un service client de premier ordre et disponible 24 heures sur 24. Le réseau mondial de services complet de Bell Helicopter est n°1 dans l'industrie. Sur chaque continent, dans chaque région, nous sommes présents pour chaque appareil, afin de vous apporter l'expérience, les pièces et les services nécessaires à votre mission.



Parapublic



Ambulance aérienne



VIP



Énergie

## FONCTIONNALITÉS ESSENTIELLES ET AVANTAGES

- L'extension du bord d'attaque (Strake) et l'ailette « rapide » (FastFin®) de BLR améliorent le vol stationnaire, le vol avec vent transversal et les performances en cas de forte chaleur et à altitude élevée, tout en réduisant la consommation de carburant
- Les éléments de sécurité comprennent des réservoirs de carburant résistants à la rupture, un fuselage robuste et des manettes à gaz sur le levier collectif
- Une soute à bagages de 0,8 m<sup>3</sup>/28 pieds<sup>3</sup> pour entreposer équipement et approvisionnement
- Flexibilité et taille permettant de transporter jusqu'à 13 officiers, 6 patients pour gestion de catastrophes ou 2 313 kg/5 100 livres de cargaison

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### VITESSES au poids brut max.

V <sub>NE</sub>	259 km/h	140 nœuds
Vitesse de croisière max.	226 km/h	122 nœuds
Rayon d'action en vitesse de croisière longue durée (V <sub>HC</sub> ) <sup>1</sup>	662 km	357 mn
Autonomie max. <sup>1</sup>	3,8 h	

### CAPACITÉS

Sièges standard	1 + 14	
Nombre maximum de sièges	1 + 14	
Capacité du réservoir standard	1 251 litres	331 gallons US
Carburant auxiliaire	123 ou 617 litres	33 ou 163 gallons US
Volume cabine	6,2 m <sup>3</sup>	220 pieds <sup>3</sup>
Volume de la soute à bagages	0,8 m <sup>3</sup>	28 pieds <sup>3</sup>

### POIDS

Poids à vide (aéronef de base)	3 084 kg	6 800 livres
Charge utile (interne, aéronaf de base)	2 313 kg	5 100 livres
Poids brut maximum (interne)	5 398 kg	11 900 livres
Poids brut maximum (externe)	5 398 kg	11 900 livres
Capacité crochet du crochet délesteur	2 041 kg	4 500 livres

<sup>1</sup> Poids brut standard max, ISA, Carburant standard – pas de réserves au niveau de la mer