



Modello **222**

Allestimenti disponibili: STANDARD - GTS - EXCEL - SS190HP

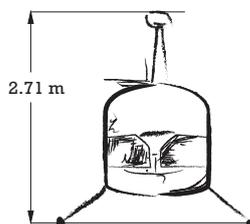
Caratteristiche

| | |
|--|---|
| Motore | Lycoming O-320 |
| Potenza max | 172 CV a 2700 gir/min |
| Potenza esercizio continuativa | 136 CV a 2550 gir/min |
| Gestione manetta | Manuale - Elettronica con governor |
| Telaio | Acciaio al CrMo Optional pressurizzazione settoriale |
| Cabina | Alluminio - Composito - Acciaio Inox |
| Tipo di comandi | Aste rigide (Doppi comandi removibili) |
| Posti | 2 affiancati |
| Avionica | Analogica - Full Efis a colori (Programma specifico) |
| Peso a pieno carico | 450 Kg / 495Kg Versione anfibia |
| Peso massimo al decollo (da progetto) | 622 Kg |
| Peso a secco | 292 Kg Basico |
| Carico utile (da progetto) | 330 Kg |
| Rapporto Peso/Potenza a 450kg | 3,30 Kg/Cv |
| Tipo carburante | Benzina |
| Consumo medio | 26 L/H |
| Capacità serbatoio | 68 Litri + 35 Litri (ausiliario) - Serbatoi di sicurezza |
| Velocità di crociera | 170 Km/Hr. |
| Velocità massima | 186 Km/Hr. |
| Hovering in effetto suolo | 3500 metri |
| Hovering fuori effetto suolo | 2500 metri |
| Autonomia (Km in linea d'aria) | 700 |
| Quota di servizio | 4800 metri |
| Luci Strobo, Nav e Faro Atterraggio | Led |
| TBO (ore) | 2200 |

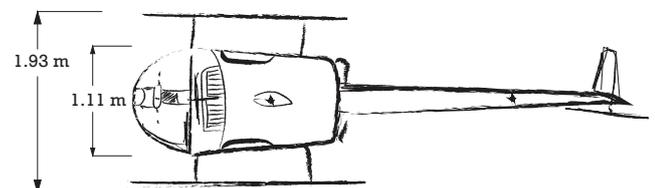
Dimensioni



Side view



Front view



Top view