

<b>R44s</b>		
<b>SPECIFICATION</b>	<b>RAVEN II</b>	<b>RAVEN I</b>
Engine Type – тип двигателя	Lycoming IO-540 fuel injected – инжекторный	Lycoming O-540 carbureted – карбюраторный
Cylinders – цилиндры	6	6
Max Gross Weight – максимальный взлетный вес	2500 lb – 1134 кг	2400 lb – 1089 кг
Empty Weight Equipped (including oil & std avionics) Вес пустого оборудованного вертолета (включая масло и стандартную авионику)	1500 lb – 680 кг	1442 lb – 654
Standard Fuel (30.6 gal) – количество топлива в основном (стандартном) баке	184 lb – 83,5 кг	184 lb – 83,5 кг
Auxiliary Fuel (18.3 gal) – количество топлива в запасном баке	110 lb – 50 кг	110 lb – 50 кг
Passengers and Baggage with Std Fuel – пассажиры и багаж со стандартным кол-вом топлива	816 lb – 370 кг	774 lb – 351 кг
Cruise Speed* - крейсерская скорость*	up to 135 mph (117 kts) – до 217 км/ч	up to 130 mph (113 kts) - до 209 км/ч
Maximum Range (no reserve)* - максимальная дальность полета (без резерва топлива)	up to 350 miles – до 563 км	up to 350 miles – до 563 км
Hover Ceiling IGE @ Gross Weight – Потолок на висении, при влиянии земли и нагрузке	8950 ft – 2728 м	6400 ft – 1951 м
Hover Ceiling OGE @ 2300 lb – Потолок на висении, без влияния земли и 1043 кг	7500 ft – 2286 м	4000 ft – 1219м
Rate of Climb – скороподъемность	over 1000 fpm - более 305 м/мин	over 1000 fpm - более 305 м/мин.
Maximum Operating Altitude – максимальная высота эксплуатации	стандарт	стандарт
Electrical System – электрическая система	28V – 28 В	14V – 14 В
7-Hole Instrument Panel – приборная панель для установки 7 приборов	стандарт	стандарт
Air conditioning – кондиционер	опция	не предусмотрено
Fuel type – вид топлива	100 LL (Shell) , Б95/130	100 LL (Shell), Б95/130, Б92/115
*for comparison purposes only, actual results may vary - - * только для сравнения, реальные результаты могут отличаться		