

Самолет Diamond DA40

Diamond DA-40 е лек, едномоторен самолет предназначен за онези, които ценят времето и своя имидж, както и за всеки, който обича небето.

Зашеметяващо красив. Здрава конструкция. Отлични характеристики. Невероятни показатели за безопасност. Това са само някои от многото характеристики, които обясняват защо DA-40TDI е един от най-продаваните модели на компанията. Попитайте всеки собственик какво харесва в този самолет и той ще ви отговори: „Всичко“.

DA-40 е проектиран да бъде избор номер едно за взискателните пилоти. И наистина, много лесно ще се влюбите в него! Седнете в новата кабина и се изумете от невероятната видимост. Насладете се на небето докато летите спокойно с помощта на усъвършенстваната система за полет по прибори „Garmin G1000“. Бъдете на бизнес срещата много по-рано, или заведете семейството си на почивка. Насладете се и се радвайте, че сте закупили нещо, което е наистина достъпно на този пазар. А и кой е казал, че да притежаваш самолет означава низ от компромиси?

След 50 часа полетно време пилотите ще развият увереност в този самолет, вземайки предвид водещите, в индустрията, показатели за безопасност DA-40 и специфичния подход към безопасността залегнал в основата на неговото проектиране: активна безопасност за предотвратяване на инциденти – като плавно управление при ниска скорост, къси разстояния за излитане и кацане, отлична видимост и авионика за подобрена ситуационна информираност и безопасен дизайн. Пасивните функции за безопасност и за намаляване на риска от нараняване при катастрофи включват алуминиеви елементи генериращи топлина, защитени между две колони от въглеродни влакна за предотвратяване на пожари след инцидента; кабина 26G със защитни клетки за безопасност на пътниците и множество други, допълнителни функции за безопасност - като въздушни възглавници, предпазни колани и аварийен маяк работещ на 406 MHz.

Технически характеристики:

Дължина	8,06 м	26,5 фута
Височина	1,97 м	6,6 фута
Размах на крилете	11,63 м	38,2 фута
Седалки	4	4
Празно тегло *)	880 кг	1940 фунта
Максимално излетно тегло	1280 кг	1822 фунта
Полезен товар *)	400 кг	882 фунта
Капацитет на резервоара за гориво (стандартен/разширен)	106 л / 147 л	28 американски галона / 39 американски галона
Разход при 60%	19,7 л/ч	5,2 американски галона/ч
Максимална скорост	265 км/ч TAS	143 възела/ч TAS
Максимална експлоатационна височина	5000 м	16 404 фута