

# L-42M SAMARA

*Three Elements United*<sup>TM</sup>





[WWW.L42M.COM](http://WWW.L42M.COM)

[INFO@AVRON.RU](mailto:INFO@AVRON.RU)

*Единство трех стихий*™





# Freedom Свобода



L-42 M Samara gives to the owner absolute freedom, a true pleasure and new adventures.

Самолет Л-42 М Самара дает своему владельцу абсолютную свободу, настоящее удовольствие и новые приключения.





# *Simplicity*

# *Простота*



L-42 M Samara has no special features in piloting technique, it is simple and reliable in operation.

Самолет Л-42 М Самара не имеет особенностей техники пилотирования, прост и надежен в эксплуатации.





# Comfort

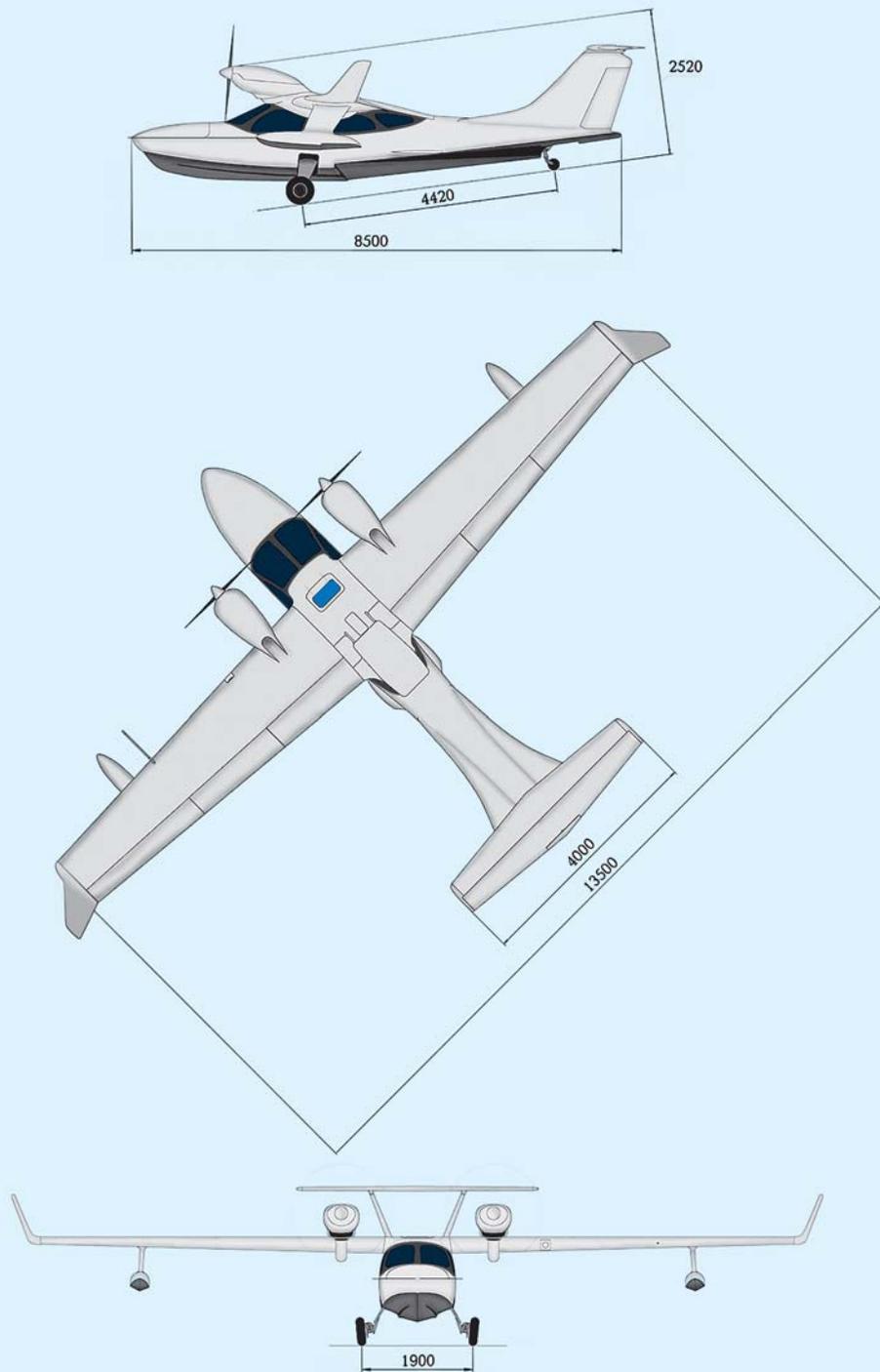
# Комфорт



L-42 M Samara has a spacious cabin and comfortably accommodates a pilot and three passengers and the innovative arrangement of the entrance hatch and gangway provides comfortable access in and out of the aircraft.

Размер салона самолета Л-42 М Самара позволяет комфортно разместиться пилоту и трем пассажирам, а инновационное расположение входного люка и трапа позволяют удобно осуществлять вход и выход из него.





# Main Specification

## Летно-технические характеристики

### L-42M SAMARA All-composite aircraft

**Engines:** 2 ROTAX 912 ULS or 914 UL. **Options:** Jabiru 3300 or Gemini 125 Turbo

**Propellers:** Airmaster

wingspan, ft	<b>45,9</b>	размах крыла, м	<b>14</b>
length, ft	<b>29,2</b>	длина, м	<b>8,9</b>
height, ft	<b>8,5</b>	высота, м	<b>2,6</b>
wing area, sq ft	<b>186,2</b>	площадь крыла, кв.м	<b>17,3</b>
wing aspect ratio	<b>11,4</b>	удлинение крыла	<b>11,4</b>
landing speed, kts / mph	<b>48.6 / 56</b>	посадочная скорость, км/ч	<b>90</b>
cruising speed, kts / mph	<b>119 / 137</b>	крейсерская скорость, км/ч	<b>220</b>
range, nm	<b>810</b>	дальность полета, км	<b>1500</b>
empty weight, lbs	<b>1653</b>	масса пустого, кг	<b>750</b>
takeoff weight, lbs	<b>3086</b>	взлетная масса, кг	<b>1400</b>
fuel tanks capacity, gal	<b>79,3</b>	объем топливных баков, л	<b>300</b>
seating capacity	<b>1+3</b>	число мест	<b>1+3</b>
<b>base price, USD</b>	<b>350 000</b>	<b>базовая цена, USD</b>	<b>350 000</b>



# Functionality

## Функциональность



L-42 M Samara does not require air field basing. Small runway distance allows to take off and land on unpaired landing sites as well as on water.

Самолет Л-42 М Самара не требует аэродромного базирования. Небольшая взлетно-посадочная дистанция позволяет производить взлет и посадку как на воду, так и на грунтовую площадку.





**AVIATECH Ltd.**

**19/19 Aleksey Tolstoy street, 443099, Samara, Russia.**

**Tel: +7 (903) 714-5074, +7 (903) 728-9334.**

**Tel/fax: +7 (495) 987-3330**

**[www.L42m.com](http://www.L42m.com)**

**[info@avron.ru](mailto:info@avron.ru)**