calidus

CN EN

奥捷龙航空科技（上海）有限公司
AutoGyro China Holding Co.,Ltd.

中国上海长宁区仙霞路322号，鑫达大厦1407室
Rm.1407, Xinda Building, Xianxia Rd 322, Changning District, Shanghai,China

+86 21 6209 9903
info@auto-gyro.cn
www.auto-gyro.cn

201701

Cavalon · Calidus · MTOsport

calidus

高飞远翔 high flyer

设定标准
High flyer setting standards

创新型的Calidus拥有许多独一无二的特性。它的设计与工程制造，它的乘坐舒适性和飞行特性，都达到了史无前例的高度。Calidus专为最多样化的需求和各种气候条件设计，可轻松应对紊流，驾驭天空。

The innovative Calidus is unique. It is ground breaking in its design and engineering, comfort and flight characteristics. Prepared for the most diverse demands and weather conditions, the Calidus copes easily with turbulence and proves that the air is its element.

在任何条件下Calidus均能应对自如，并通过可替换的开、闭式座舱盖，确保您能够最大程度享受全景带来的乐趣。

The Calidus serves us in all conditions. With its interchangeable open and closed canopies, any panorama can be enjoyed to the max.

极度灵活 MAXIMUM FLEXIBILITY

技术参数
Technical Data

长 x 宽 x 高	L x W x H	4,8 m x 1,7 m x 2,7 m
空机重量	Empty weight	265-295 kg
最大起飞重量	MTOW	450-560 kg
发动机*1	Engine*1	Rotax 912 ULS|914 UL|915 IS
起飞距离*2	Takeoff distance *2	90 m|70 m|待定
最大航程*3	Max range*3	600 km|525 km|待定
续航时间*3	Max endurance*3	5,0 h | 4,4 h|待定
巡航速度	Cruise speed	160 km/h
最大速度	Max speed	195 km/h
油箱容量	Fuel capacity	70 ltr
符合标准	Compliant with	BUT, Section T, ASRA, ASTM
中国适航	**CAAC Certified**	**获得民航局TDA、PC认证**

技术参数可能根据不同国家具体的法规要求有所变化。
*1 Rotax 915 IS 取决于供应商能否供货
*2 典型配置，1名飞行员（80 kg），40 升油，2000尺 MSL
*3 典型配置，1名飞行员（80 kg），满油，2000尺 MSL

Technical data can vary regarding country-specific legal requirements
*1 Rotax 915 IS subject to availability
*2 typical aircraft configuration, 1 pilot (80 kg), 40 l fuel, 2000 ft MSL
*3 typical aircraft configuration, 1 pilot (80 kg), max fuel, 2000 ft MSL