



Evektor-  
Aerotechnik, a.s.

## P-220UL (Koala)

Typový  
průkaz LAA ČR  
02/1997

Dvoumístný celokovový samonosný dolnoplošník s tříkolovým podvozkem. Křídlo s hlavním a pomocným nosníkem má vztlakové klapky. Trup je poloskořepinové konstrukce, kabina má sedadla vedle sebe, vodorovná ocasní plocha je plovoucí. Celý letoun je potažen tenkým duralovým plechem a v jeho stavbě je použito nýtování a lepení. K pohonu slouží motor Rotax 912.

<b>Rozpětí</b>	7,86 m	<b>Pádová rychlost</b>	65 km/h
<b>Délka</b>	6,11 m	<b>Max. rychlost <math>V_A</math></b>	160 km/h
<b>Nosná plocha</b>	9,83 m <sup>2</sup>	<b>Max. rychlost <math>V_H</math></b>	200 km/h
<b>Hmotnost</b>	275 kg	<b>Max. rychlost <math>V_{NE}</math></b>	215 km/h
<b>Hmotnost za letu</b>	450 kg	<b>Stoupavost</b>	4,5 m/s