

Polikarpov I-16



Tipo: Caza
 Aviaciones: 
 Fabricante:  Polikarpov

Usuarios en la GCE: Fuerza Aérea Republicana
 Escuadrillas: 1/21 – 2/21 – 3/21 – 4/21

CARACTERÍSTICAS GENERALES 10		RENDIMIENTO 10		ARMAMENTO 10	
Tripulación	1	Potencia (cv)	760	Ametralladoras (mm):	4 x 7,62
Longitud (mt.)	5,99	Velocidad máxima (Km/h):	460	Munición ametralladoras:	2.800
Envergadura (mt.)	9	Velocidad crucero (Km/h):		Ametralladoras extras:	-
Altura (mt.)	3,25	Alcance (km):	525	Cañones (mm):	-
Peso vacío (kg)	1.327	Techo de vuelo (mt):	8.500	Cañones extras (mm):	-
Peso Cargado (kg)	1.715	Regimen de ascenso (m/s):	14,70	Bombas (carga máx. kg):	200
		Radio de giro (sg)	16,5	Cohetes	-

Características generales	Variantes			
	5	6	10	10 C
Tripulación:	1	1	1	1
Longitud (mt):	5,90	5,90	5,99	5,99
Envergadura (mt):	9	9	9	9
Altura (mt):	3,25	3,25	3,25	?
Peso vacío (Kg):	1.119	1.260	1.327	?
Peso cargado (Kg):	1.460	1.660	1.715	+1.800

Rendimiento	Variantes			
	5	6	10	10 C
Potencia (cv)	709	740	760	785
Vel. máxima (Km/h):	454	440	460	+465
Vel. crucero (Km/h):	?	?	?	?
Alcance (km):	540	540	525	?
Techo de vuelo (mt):	9.200	9.100	8.500	10.000
Reg. ascenso (m/s):	14,16	14,16	14,70	?
Radio de giro (sg)	15	15,5	16,5	?

Armamento	Variantes			
	5	6	10	10 Cyc
Ametralladoras (mm):	2 x 7,62	2 x 7,62	4 x 7,62	4 x 7,92
Munición ametralladoras:	1.800	1.800	2.800	2.800
Ametralladoras extras (mm):	2 x 7,62(2)	-	-	-
Cañones (mm):	-	-	-	-
Cañones extras (mm):	-	-	-	-
Bombas(1) (carga máx. kg):	200	200	200	-
Cohetes	-	4/6 RS-82	-	-

- (1) Máxima carga en el simulador IL-2 Sturmovik 1946.
 (2) El Modelo I-16 tipo 5 tenía dos ametralladoras ShKAS de 7,62mm. No usó otras dos ametralladoras extras PV-1.



- | | | | | | |
|---|---------------------|----|-----------------------|----|--------------------|
| 1 | Altimeter | 6 | Oxygen Flow Indicator | 11 | Oil Temperature |
| 2 | Cylinder Head Temp. | 7 | Magneto Position | 12 | Manifold Presseure |
| 3 | Fuel level | 8 | Variometer | 13 | Oil Pressure |
| 4 | Compass | 9 | Tachometer | 14 | Aire Pressure |
| 5 | Oxygen pressure | 10 | Air Speed | | |