



Foto Marc Ulm

Hersteller	Reims Aviation – S.A.	
Typenbezeichnung	Reims / CESSNA F 172	
Motor	Thielert CENTURION 2.0	
Leistung	135 / 99	PS/kW
Abmessungen		
Spannweite	10,97	m
Länge	8,20	m
Höhe	2,68	m
Massen und Mengen		
Leermasse	670	kg
Maximalmasse	1043	kg
Zuladung	373	kg
Leistungen (Reisedaten mit 70 % Leistung in 6000 ft/1800 m)		
Reichweite	ca. 1350	km
Reisegeschwindigkeit	ca. 190	km/h
Max. zul. Geschwindigkeit	295	km/h
Landegeschwindigkeit	110	km/h



Foto Marc Ulm

Hersteller	AQUILA	
Typenbezeichnung	AT01	
Motor	Rotax 912 S3	
Leistung	100 / 73,5	PS/kW
Abmessungen		
Spannweite	10,3	m
Länge	7,35	m
Höhe	2,4	m
Massen und Mengen		
Leermasse	500	kg
Maximalmasse	750	kg
Zuladung	250	kg
Leistungen (Reisedaten mit 75 % Leistung in 5000 ft/1500 m)		
Reichweite	ca. 1000	km
Reisegeschwindigkeit	ca.225	km/h
Max. zul. Geschwindigkeit	305	km/h
Landegeschwindigkeit	110	km/h



Foto Marc Ulm

Hersteller	Diamond Aircraft Industries	
Typenbezeichnung	DA-40 Star	
Motor	Thielert CENTURION 2.0	
Leistung	135 / 99	PS/kW
Abmessungen		
Spannweite	11,94	m
Länge	8,06	m
Höhe	1,97	m
Massen und Mengen		
Leermasse	740	kg
Maximalmasse	1150	kg
Zuladung	410	kg
Leistungen (Reisedaten mit 70 % Leistung in 5000 ft/1500 m)		
Reichweite	ca. 1300	km
Reisegeschwindigkeit	ca. 220	km/h
Max. zul. Geschwindigkeit	330	km/h
Landegeschwindigkeit	110	km/h



Foto Marc Ulm

Hersteller	REMOS AIRCRAFT GmbH	
Typenbezeichnung	G-3 Mirage	
Motor	Rotax 912 UL	
Leistung	81 / 60	PS/kW
Abmessungen		
Spannweite	9,8	m
Länge	6,47	m
Höhe	2,3	m
Massen und Mengen		
Leermasse	307,2	kg
Maximalmasse	472,5	kg
Zuladung	165,3	kg
Leistungen (bei 4800 U/min in 1000 m)		
Reichweite	ca. 860	km
Reisegeschwindigkeit	180	km/h
Max. zul. Geschwindigkeit	220	km/h
Landegeschwindigkeit	95	km/h



Foto Marc Ulm

Hersteller	Diamond Aircraft Industries	
Typenbezeichnung	HK 36R "Super Dimona"	
Motor	Rotax 912 A2	
Leistung	80 / 59	PS/kW
Abmessungen		
Spannweite	16,2	m
Länge	7,2	m
Höhe	1,8	m
Massen und Mengen		
Leermasse	590	kg
Maximalmasse	770	kg
Zuladung	180	kg
Leistungen		
Reichweite	930	km
Reisegeschwindigkeit	175	km/h
Max. zul. Geschwindigkeit	261	km/h
Landegeschwindigkeit	105	km/h