

Diamond DA20 Katana

Die Diamond Aircraft Katana (DA 20) ist ein Leichtflugzeug (VLA) mit zwei Sitzplätzen. Es wird von Diamond Aircraft in Österreich und Kanada in GFK Leichtbauweise hergestellt. Durch ihre hervorragenden aerodynamischen Eigenschaften ist sie trotz der vergleichsweise geringen Leistung fast genauso schnell wie eine Cessna 172 mit der doppelten Motorleistung. Der vierzylinder Rotax Motor kann mit Flugbenzin (AVGAS) und Autokraftstoff betrieben werden.

Sie ist aufgrund Ihrer tollen Flugeigenschaften und der übersichtlichen Glaskuppel hervorragend für die Anfängerschulung geeignet, doch auch zum "Wanderfliegen" hat sie einiges zu bieten. Davon mal abgesehen ist sie durch den geringen Verbrauch das preiswerteste Flugzeug unserer Flotte.

Technische Daten



Bauart: Tiefdecker aus Glasfaser verstärktem Kunststoff (GFK)

Sitze: zwei

Motor: Rotax 912

Leistung: 80 PS / Verstellpropeller (Constant Speed Propeller)

Leermasse: 528 kg

Maximales Abfluggewicht: 730 kg

Reisegeschwindigkeit: 105 Kts. (etwa 190 km/h)

Reichweite: 840 km

