

## DA42钻石双星飞机——高效飞行的新标准

### FOR IMMEDIATE PUBLICATION

2005年12月22日

圣诞将至，钻石飞机工业公司欣然宣布：DA42钻石双星飞机以下三项重要的性能拓展获得了EASA认证。

- 使用EN 590号常规柴油。
- 最大起飞重量增至1785kg (3927lbs)
- 进入已知或预报覆冰条件下飞行

#### 优势：

获得以上认证后，DA42钻石双星飞机的运行不仅能使用A1号燃油，而且能使用价廉的车用柴油，或者两者的混合油，大大降低了运行成本。

最大起飞重量增至1785kg (3927lbs)，有效地将可利用载重量提高了85kg (187lbs)，再次扩展了DA42钻石双星飞机的飞行任务范围。

DA42钻石双星飞机装备的TKS除冰/防冰系统为电力驱动液体除冰系统。机翼的大翼前缘、水平安定面和垂直安定面皆装有特制的多孔渗水板，流出的除冰液体可防止结冰。螺旋桨和座舱盖也是应用同样的方法防冰。前行李舱中安装了容量为30升（加仑）的水箱，极度结冰条件下可持续防冰2.5小时，正常结冰条件下可持续防冰50-100小时。

相关服务公告不久将在我公司网站首页发布。

DA42钻石双星飞机是当今同类双发飞机中最经济、最现代的机型。

欲了解更多钻石飞机相关信息，请与我们联系：



DA42 Twin Star

Sylvia Mandl  
Marketing Director  
P +43 26 22 26 700 - 352  
F +43 26 22 26 700 - 199  
s.mandl@diamond-air.at

Diamond Aircraft Industries GmbH  
N. A. Otto-Straße 5  
A-2700 Wiener Neustadt, Austria  
P +43 26 22 26 700  
F +43 26 22 26 780

office@diamond-air.at  
www.diamond-air.at