



## BREEZER B400 „STRICH-SECHS“

# Faszination Ultraleicht – nun mit 600 kg MTOW

Der Breezer B400 wurde für die in Europa weit verbreitete Klasse der ultraleichten Flugzeuge mit 450/472,5 kg entwickelt und hat einen hervorragenden Ruf. Parallel haben wir die B600 als EASA-LSA im Programm. Der Breezer B400 „Strich-SECHS“ ist nun ein UL in vielen Ländern Europas und verbindet die Flexibilität der UL Klasse mit dem maximalen Abfluggewicht der LSA's. Die Flexibilität der Ausstattung ist enorm und bietet jedem fliegerischen Anspruch die passende Lösung. Vom analogen Panel bis zum Glascockpit mit Autopilot\* können Sie Ihren Breezer B400/6 beliebig konfigurieren. Die Abmessungen sind unverändert. Das Leergewicht ist an die höheren Lasten angepasst. Zuladungen von bis zu 285 kg sind nun möglich. Die harmonischen Flugeigenschaften

bleiben erhalten. Die Erhöhung des möglichen Abfluggewichts führt zu mehr Vielfalt und Sicherheit.

Im Detail hat der „Strich-SECHS“ einen verstärkten Hauptholm, andere Materialstärken bei einigen Rippen sowie Verstärkungen im Bereich des Höhenleitwerks und der Holmtraverse. Diese Änderungen sind mit den maximalen Lasten getestet und wir kennen die Auswirkungen bereits von dem Breezer B600 LSA. Das höhere Abfluggewicht führt zu Änderungen im Handbuch, die aus der umfangreichen Flugerprobung erzeugt werden.

Der Charakter des Breezers B400 ist erhalten geblieben. Harmonisch im Handling und sportlich im Auftreten – Metal made in Nordfriesland!

\* Für geeignete Märkte



# Der Breezer B400

## „Strich-SECHS“ in Zahlen

Motorleistung, Rotax 912ULS	100 PS
Reisegeschwindigkeit (75%)	200 km/h
Höchstgeschwindigkeit Vne	245 km/h
Überziehgeschwindigkeit	80 km/h
Steiggeschwindigkeit	4,35 m/sec
Spannweite	8,03 m
Kabinenbreite	1,16 m
Länge	6,74 m
Höhe	2,12 m
Flügelfläche	10,92 m <sup>2</sup>
Leergewicht inkl. BRS ab	310 kg
Max. Fluggewicht	600 kg
Tankinhalt	76 Liter
Durchschnittsverbrauch	16-18 L/h
Startrollstrecke	158 m
Landerollstrecke	160 m

Passion – manufactured in Germany.

**Breezer Aircraft  
GmbH & Co. KG**

### Verwaltung

Sönke-Nissen-Koog 58  
25821 Reußenköge  
Germany

Phone: +49 4674 9629-19  
Fax: +49 4674 827 9999

### Fertigung

Jens-Patent-Weg 1  
25821 Bredstedt  
Germany

Phone: +49 4671 7979-120  
Fax: +49 4671 7979-122

info@breezeraircraft.de  
www.BreezerAircraft.de



**BREEZER**<sup>®</sup>  
AIRCRAFT

