

Datum der Bekanntgabe: 05.09.2002

Muster: Dornier
Dornier 328

AD der ausländischen Behörde:
-keine-

Geräte-Nr.:
2534

Technische Mitteilungen des Herstellers:
Dornier 328 Service Bulletin No. SB-328-57-435 vom
27.06.2002

Betroffenes Luftfahrtgerät:

Dornier
Dornier 328

- **Baureihen:** Dornier 328-100

- **Werk-Nrn.:** 3005, 3009, 3016, 3024 bis 3027, 3031, 3034 bis 3036, 3040 bis 3042, 3046, 3048 bis 3050, 3054, 3062, 3063, 3066, 3067, 3069, 3071, 3074, 3078 bis 3083, 3085, 3086, 3090 bis 3098, 3100, 3101, 3103, 3104, 3106, 3107, 3109, 3110, 3112, 3113, 3115, 3117 und 3119

Betrifft:

Tragflächen, "Ground Spoiler"

- ggf. Rißbildung im Bereich der Beschläge No. 3 und 8 der Ansteuerung der "Ground Spoiler"/Baugruppe 1 und 2

Maßnahmen:

Im Rahmen der Durchführung dieser Lufttüchtigkeitsanweisung sind folgende Maßnahmen vorgesehen: Inspektion, Wiederholung der Inspektion und ggf. Austausch von Bauteilen gemäß den Angaben der Technischen Mitteilung.

Fristen:

Durchführung der Maßnahmen erstmalig beim Erreichen von 4000 Flügen (Luftfahrzeuge mit mehr als 4000 Flüge innerhalb von 4 Wochen).

Wiederholung der Inspektion im Intervall von 1000 Flügen.

Durch die vorgenannten Mängel ist die Lufttüchtigkeit des Luftfahrtgerätes derart beeinträchtigt, daß es nach Ablauf der genannten Fristen nur in Betrieb genommen werden darf, wenn die angeordneten Maßnahmen ordnungsgemäß durchgeführt worden sind. Im Interesse der Sicherheit des Luftverkehrs, das in diesem Fall das Interesse des Adressaten am Aufschub der angeordneten Maßnahmen überwiegt, ist es erforderlich, die sofortige Vollziehung dieser LTA anzuordnen.

Rechtsbehelfsbelehrung:

Gegen diese Verfügung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch eingelegt werden. Der Widerspruch ist schriftlich oder zur Niederschrift beim Luftfahrt-Bundesamt, Hermann-Blenk-Str. 26, 38108 Braunschweig einzulegen.

LTA's werden auch im Internet unter <http://www.lba.de> publiziert

** * **



**Airworthiness
Directive
2002-258**

Luftfahrt-Bundesamt
Airworthiness Directive Section
Hermann-Blenk-Str. 26
38108 Braunschweig
Federal Republic of Germany

Dornier

Effective Date: September 05, 2002

Affected:

Kind of aeronautical product: Airplane
Manufacturer: Dornier, Wessling, Germany
Type: Dornier 328
Models affected: Dornier 328-100
Serial numbers affected: 3005, 3009, 3016, 3024 up to 3027, 3031, 3034 up to 3036, 3040 up to 3042, 3046, 3048 up to 3050, 3054, 3062, 3063, 3066, 3067, 3069, 3071, 3074, 3078 up to 3083, 3085, 3086, 3090 up to 3098, 3100, 3101, 3103, 3104, 3106, 3107, 3109, 3110, 3112, 3113, 3115, 3117 and 3119
German Type Certificate No.: 2534

Subject:

Wings - Inspection of Ground Spoiler Support Arms

Reason:

Cracks have been found in the Ground Spoiler Support Arms No. 3 and No. 8

Action:

Inspection of Support Arms No. 3 and No. 8 on Ground Spoiler Assys No. 1 and No. 2

Compliance:

The Actions must be performed:

- for aircraft with less than 4000 Flights: when reaching 4000 flights at latest
- for aircraft with more than 4000 Flights: within the next 4 weeks

Action must be repeated every 1000 Flights.

Technical publication of the manufacturer:

Dornier 328 Service Bulletin No. SB-328-57-435 dated June 27, 2002 which becomes herewith part of this AD can be obtained from Messrs.:

Fairchild Dornier GmbH
P. O. Box 11 03
D-82230 Wessling / Germany

Phone: ++ 49 8153 300 Fax: ++ 49 8153 304463

Holders of affected aircraft registered in Germany have to observe the following:

Action has to be accomplished by the owner of the aircraft or an approved service station and to be checked and entered in the log book by a licensed inspector.

As a result of the a.m. deficiencies, the airworthiness of the aircraft is affected to such an extent that after the expiry of the a.m. dates the aircraft may be operated only after proper accomplishment of the prescribed actions. In the interest of aviation safety outweighing the interest of the receiver in a postponement of the prescribed actions, the immediate compliance with this AD is to be directed.

An appeal to this notice may be raised within a period of one month following notification. Appeals are to be raised with the Luftfahrt-Bundesamt, Hermann-Blenk-Str. 26, 38108 Braunschweig, in writing or for the purpose of drawing up minutes.

Enquiries regarding this Airworthiness Directive should be referred to Mr. Olaf Schneider, Airworthiness Directive Section at the above address, fax-no. 0049 531/2355-720. Please note, that in case of any difficulty, reference should be made to the German issue!