



www.bigplaneskits.com
bigplaneskits@gmail.com

CANADAIR CHALLENGER CL 604/605

PLASTIC MODEL KITS CAT.NO. 14406

SPAN: 133 mm
LENGTH: 145 mm
PARTS: 87 pieces



SCALE: 1/144

Bombardier Challenger 600 - сімейство пасажирських літаків підвищеної комфортності для ділової авіації, розроблене Біллом Ліром. Перший дослідний зразок піднявся в небо в Монреалі (Канада) 8.11.1978 року. Спочатку літак вироблявся компанією Canadair, а з 1986 року - Bombardier Aerospace. Було виготовлено шість модифікацій літака.

Технічні характеристики: Довжина - 20.85 м; Розмах - 19,61 м; Висота - 6,30 м; Злітна вага (макс.) - 19550 кг; Комерційне навантаження - 1814 кг; Дальність польоту - 6236 км; Крейсерська швидкість - 851 км/ч; Макс. висота польоту - 12500 м; Кількість крісел - 19.

The Bombardier Challenger 600 series is a family of business jets. It was first produced by Canadair as an independent company and then produced from 1986 by Canadair as a division of Bombardier Aerospace. On 8 November 1978, the prototype aircraft took off at Montreal, Canada. The second and third prototypes flew in 1979. A test flight on April 3, 1980 in the Mojave Desert resulted in disaster, the aircraft crashing due to the failure of the release mechanism to detach the recovery chute after a deep stall. Despite the crash, both Transport Canada and the Federal Aviation Administration in the United States certified the aircraft in 1980, albeit with restrictions to pilots including a limited maximum takeoff weight. A program to reduce the aircraft's weight was then implemented to improve the aircraft's range.

Technical specifications: Length - 20.85 m Span - 19.61 m, height - 6.30 m Take-off weight (max) - 19550 kg; Payload capacity - 1814 kg Range - 6236 km Cruising speed - 851 km/h Ceiling - 12500 m Number of seats - 19.

USED SYMBOLS / ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СИМВОЛЫ

1

STAGES OF ASSEMBLY
ЭТАПЫ СБОРКИ

A1

NUMBER PARTS
НОМЕР ДЕТАЛИ

A

TO PAINT
ОКРАСИТЬ

1

APPLY DECALS
НАНЕСТИ ДЕКОЛЬ

GLUE
КЛЕИТЬ

DON'T GLUE
НЕ КЛЕИТЬ

A
B

OPTIONAL
ВАРИАНТЫ

MAKE A HOLE
СВЕРЛИТЬ

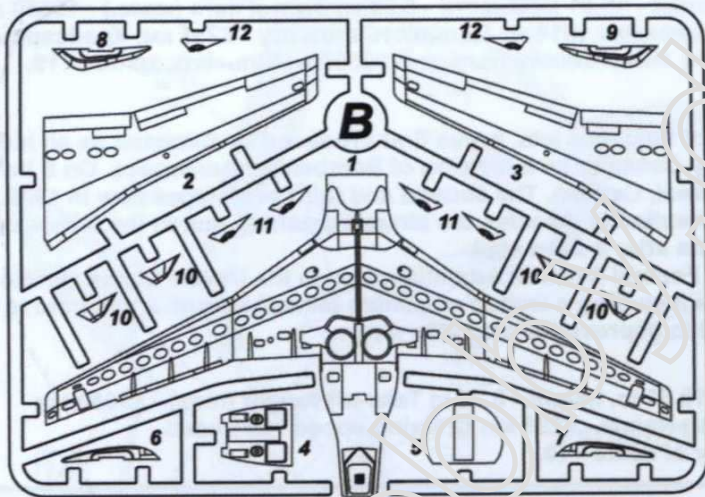
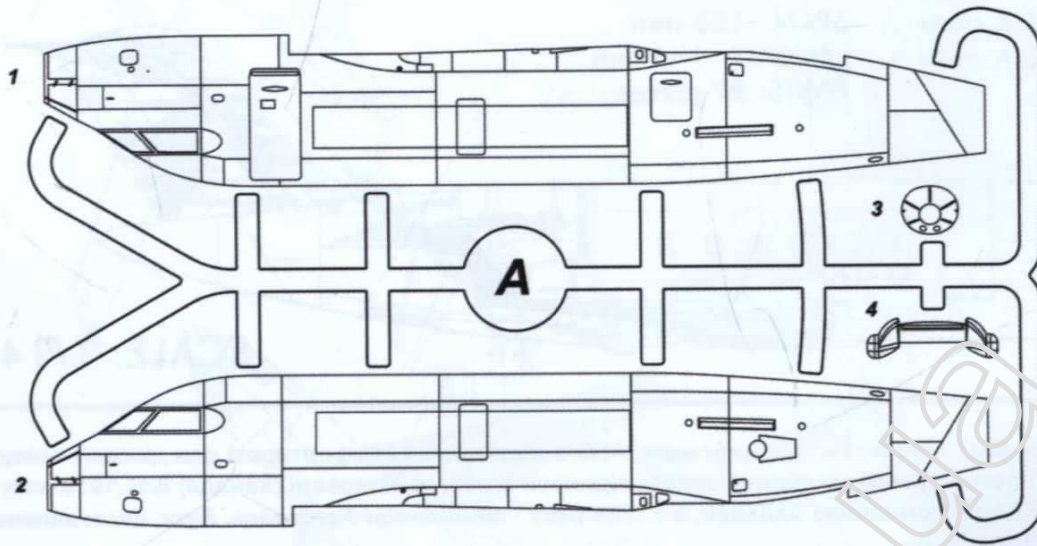
DETACH WITH KNIFE
ОТДЕЛИТЬ НОЖОМ

SHAPE WITH HOT KNIFE
ФОРМОВАТЬ ГОРЯЧИМ НОЖОМ

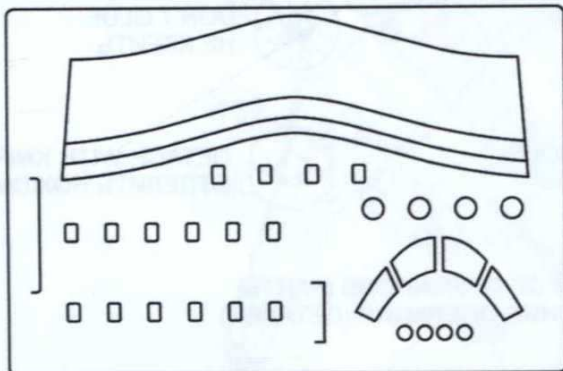
2x

QUANTITY OF OPERATIONS (PARTS)
ПОВТОРЕНИЕ ОПЕРАЦИЙ (ДЕТАЛЕЙ)

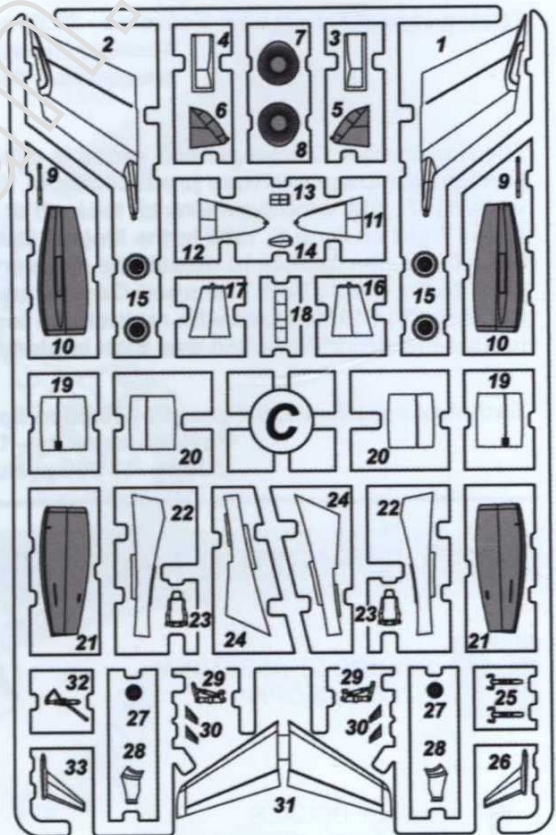
COMPLETE SET / КОМПЛЕКТНОСТЬ



Decals / Деколи



Masks / Маски

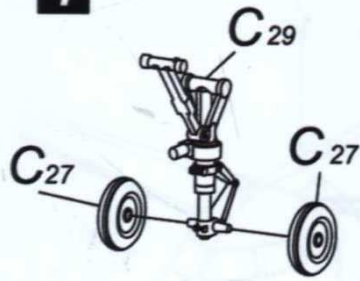


Pe

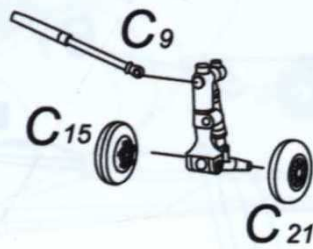


THE SCHEME OF ASSEMBLY / СХЕМА СБОРКИ

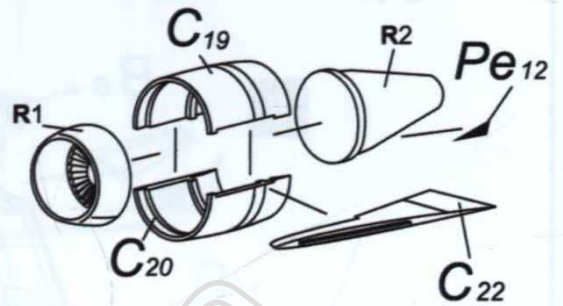
1



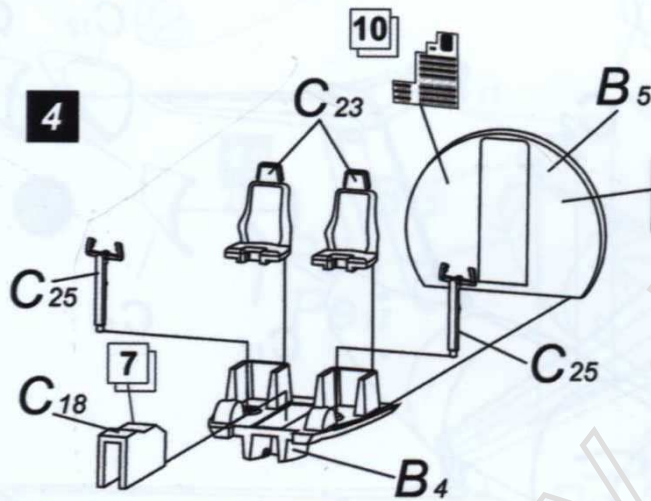
2 2x Symmetric



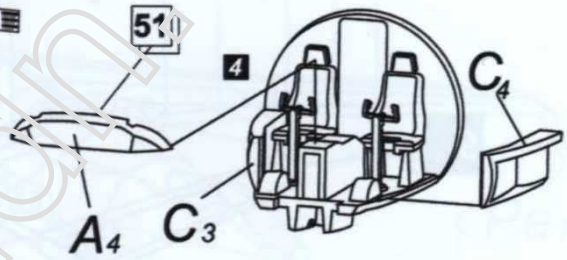
3 2x Symmetric



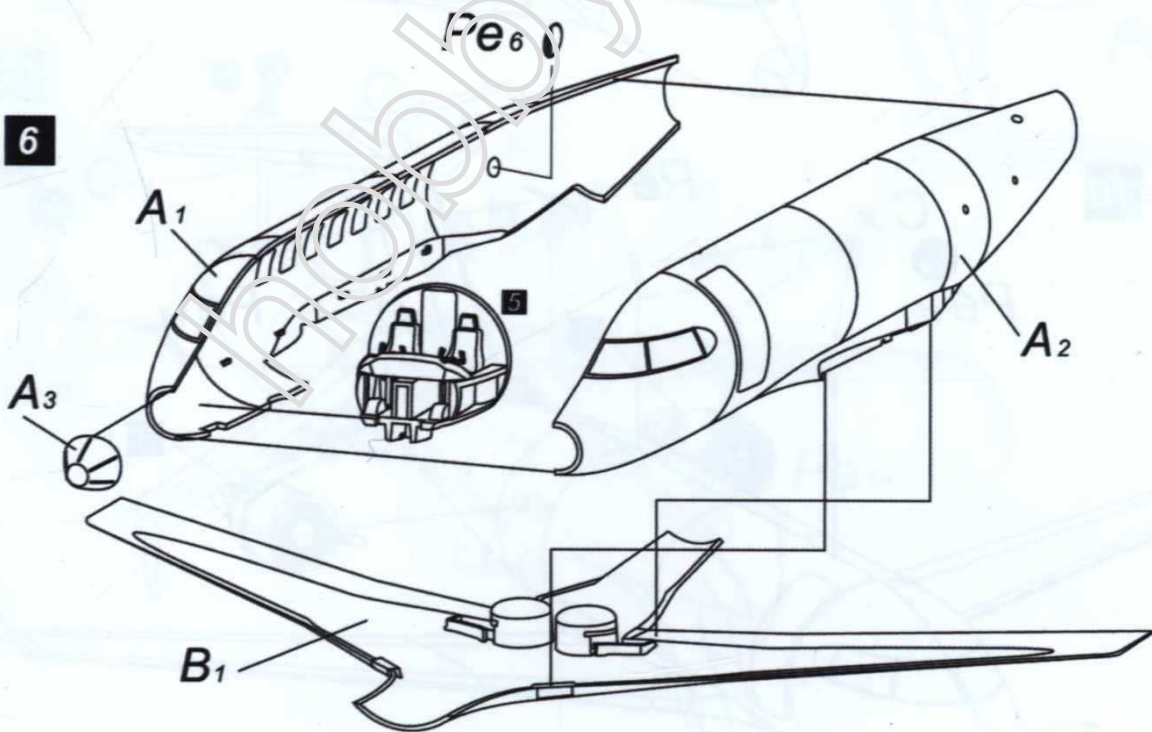
4



5

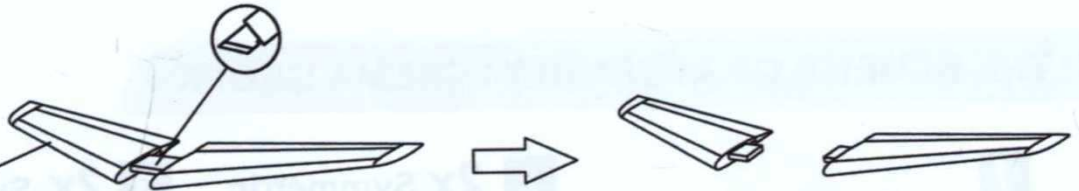


6



7

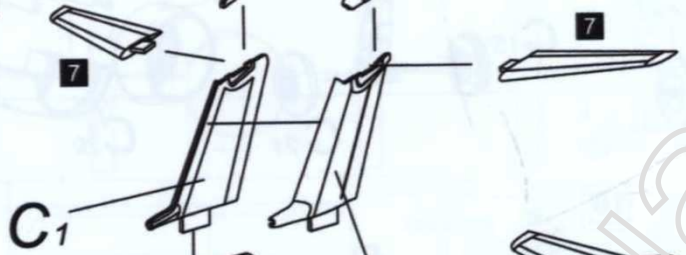
C₃₁



8

B₆

B₇



C₁

C₂

6

C₁₂

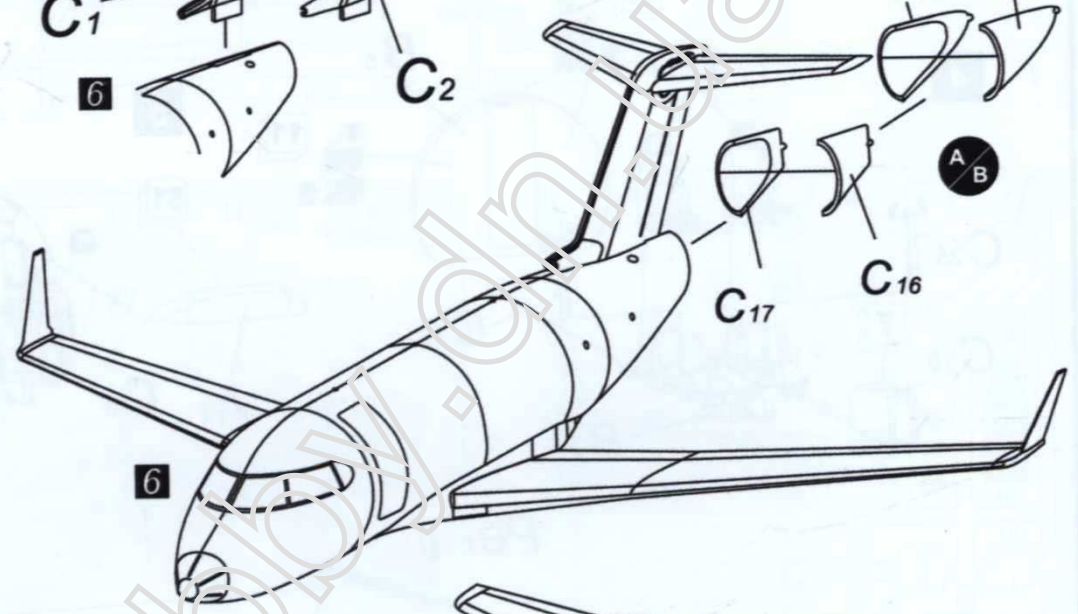
C₁₁

C₁₇

C₁₆

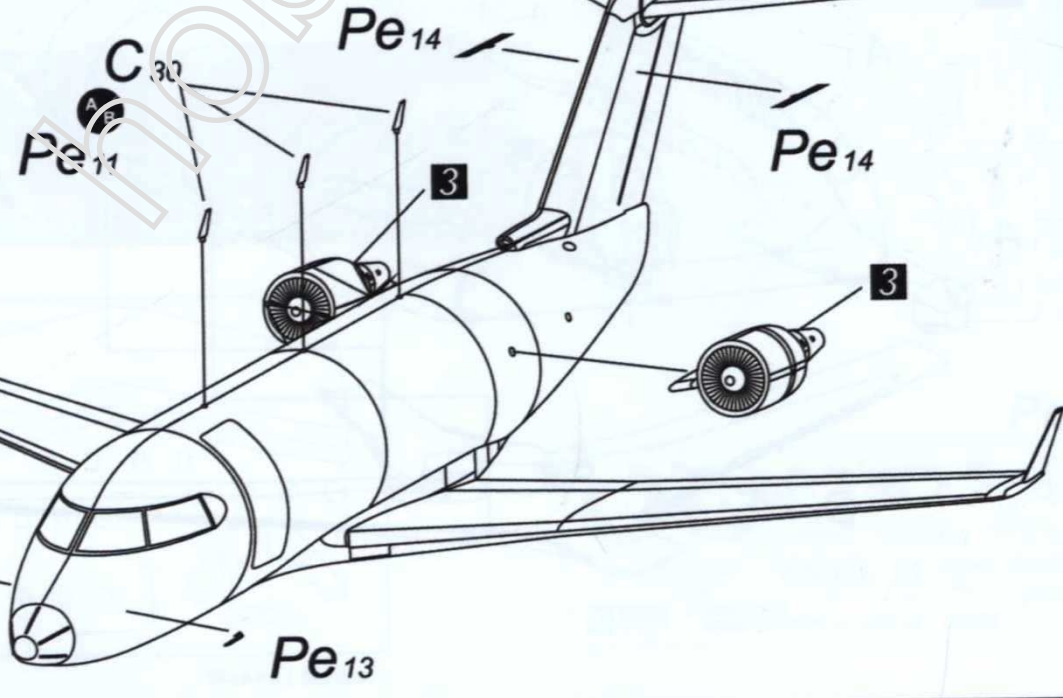
A
B

9



6

10



Pe₁₁

C₃₀

Pe₁₄

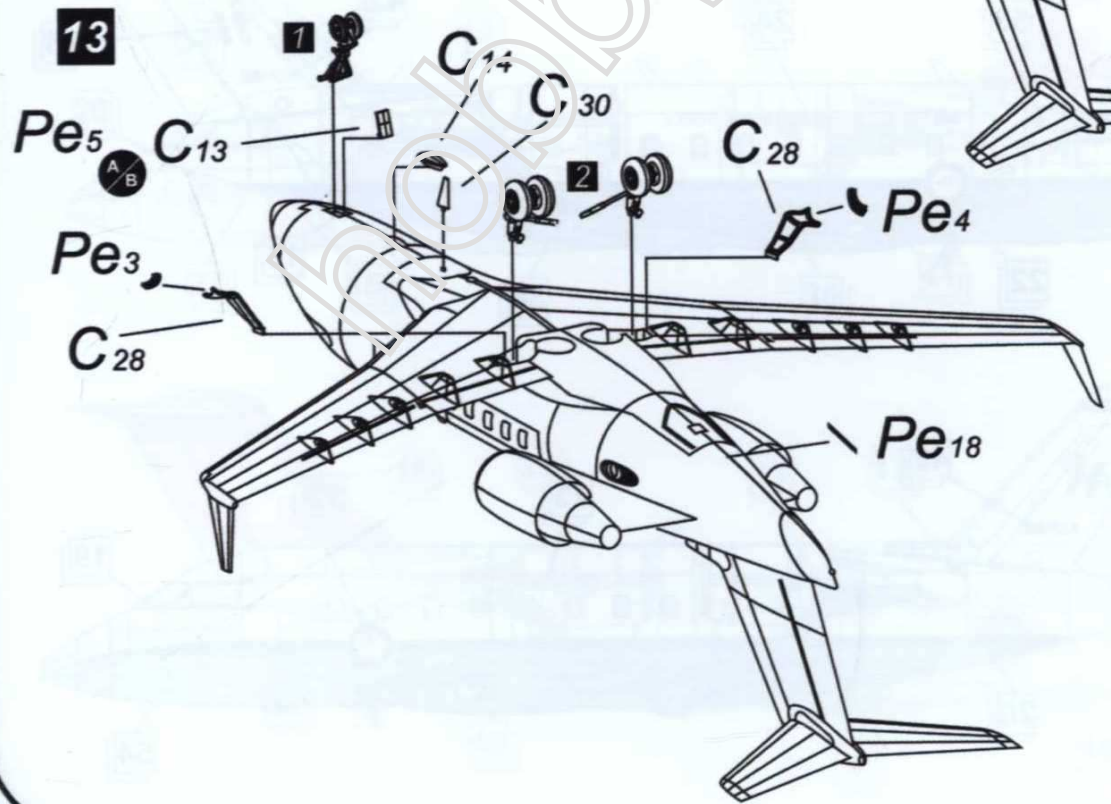
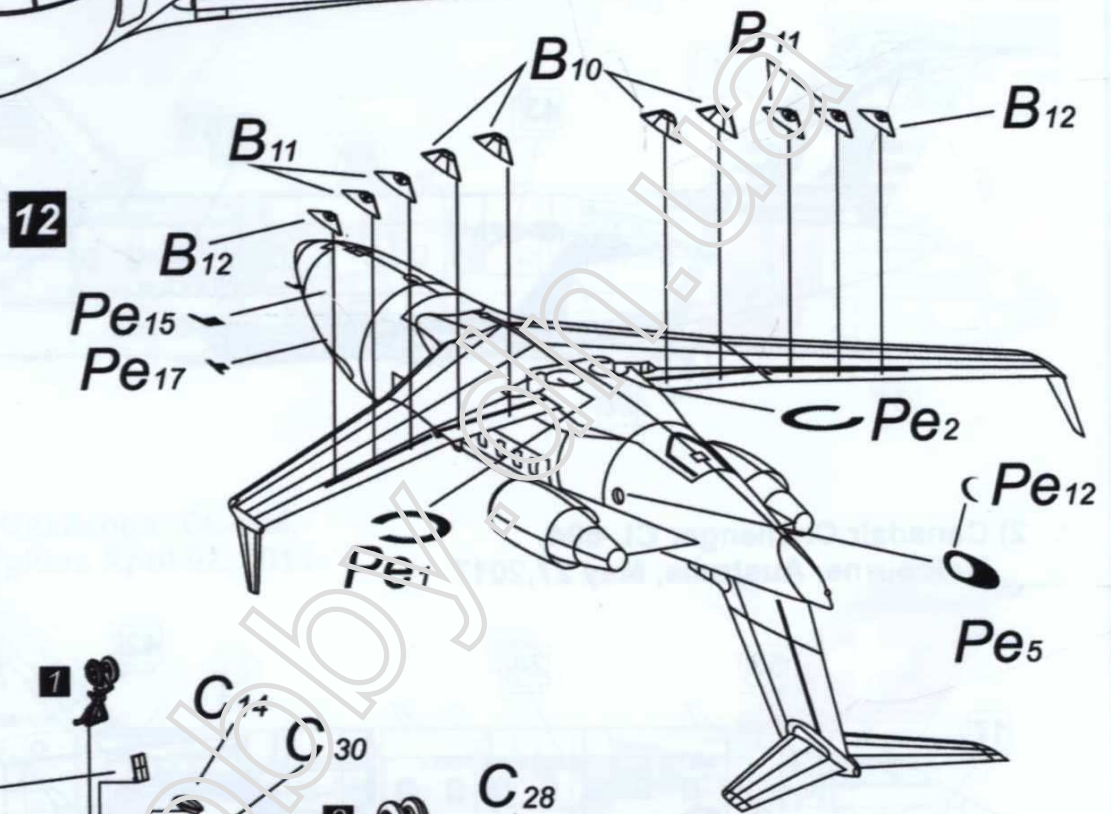
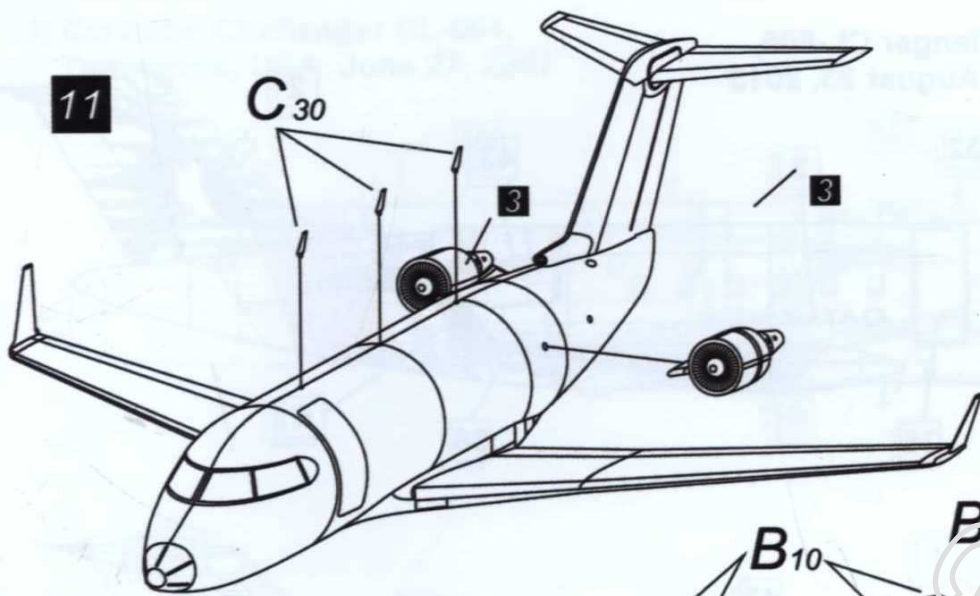
3

Pe₁₄

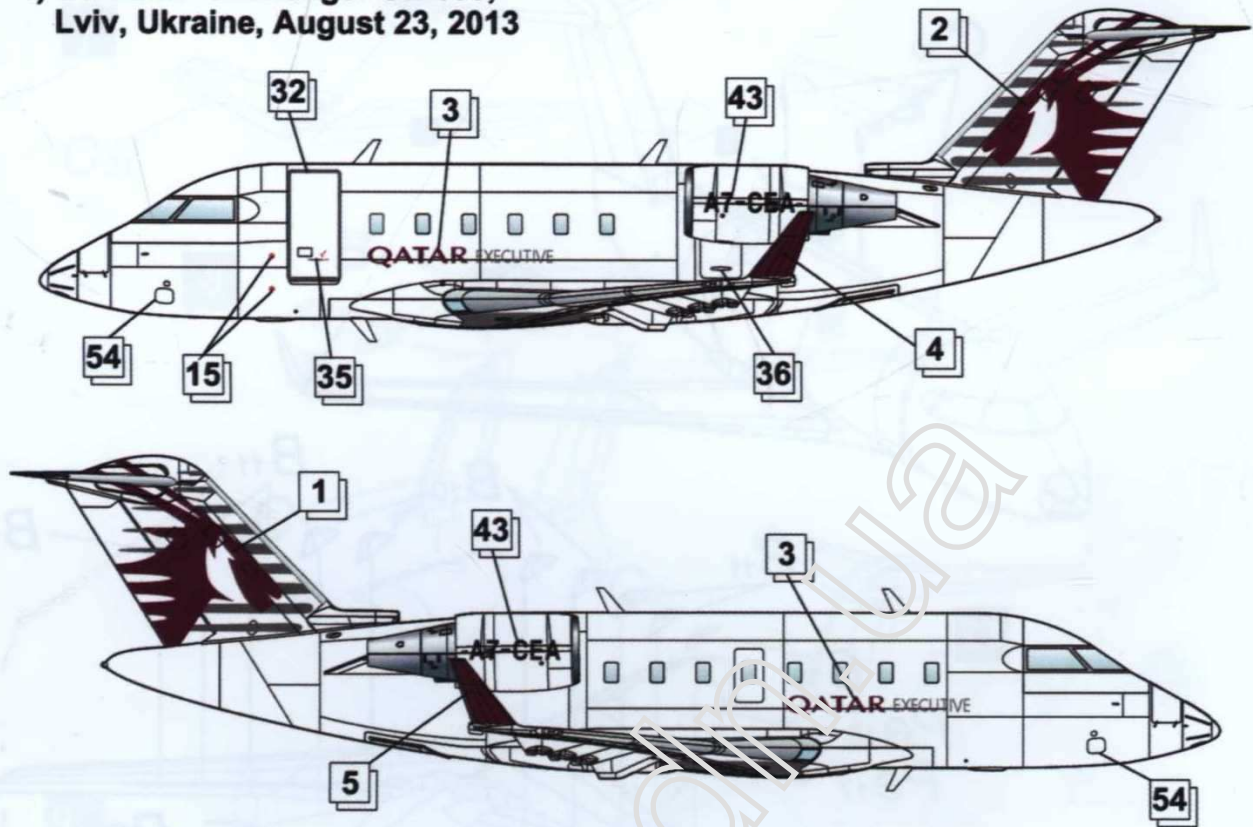
3

Pe₁₃

Pe₁₃



1) Canadair Challenger CL-605,
Lviv, Ukraine, August 23, 2013



2) Canadair Challenger CL-604,
Melbourne, Australia, May 27, 2017

