

PLT012

Heinkel He P.1077 'Julia'



Heinkel He P 1077 Julia I

In the frame of the He P 1077 project three versions of a rocket-fighter intended for protection of military and industrial targets were planned in 1944. They were denominated Julia I, Julia II and Romeo. From these three versions the Julia I was remarkable by the stationing of the pilot in a lying position (Julia II and Romeo had normal cockpits with a pilot's seat). Julia I (and Julia II) had a Walter HWK 109-509 rocket engine and four booster powder rockets. The HWK engine provided a maximal thrust of 2000 + 400 kp, the four booster-rockets 4 x 1200 kp for a period of ten seconds. At the end of the war two prototypes of Julia I were in the state of construction.

Heinkel He P 1077 Julia I

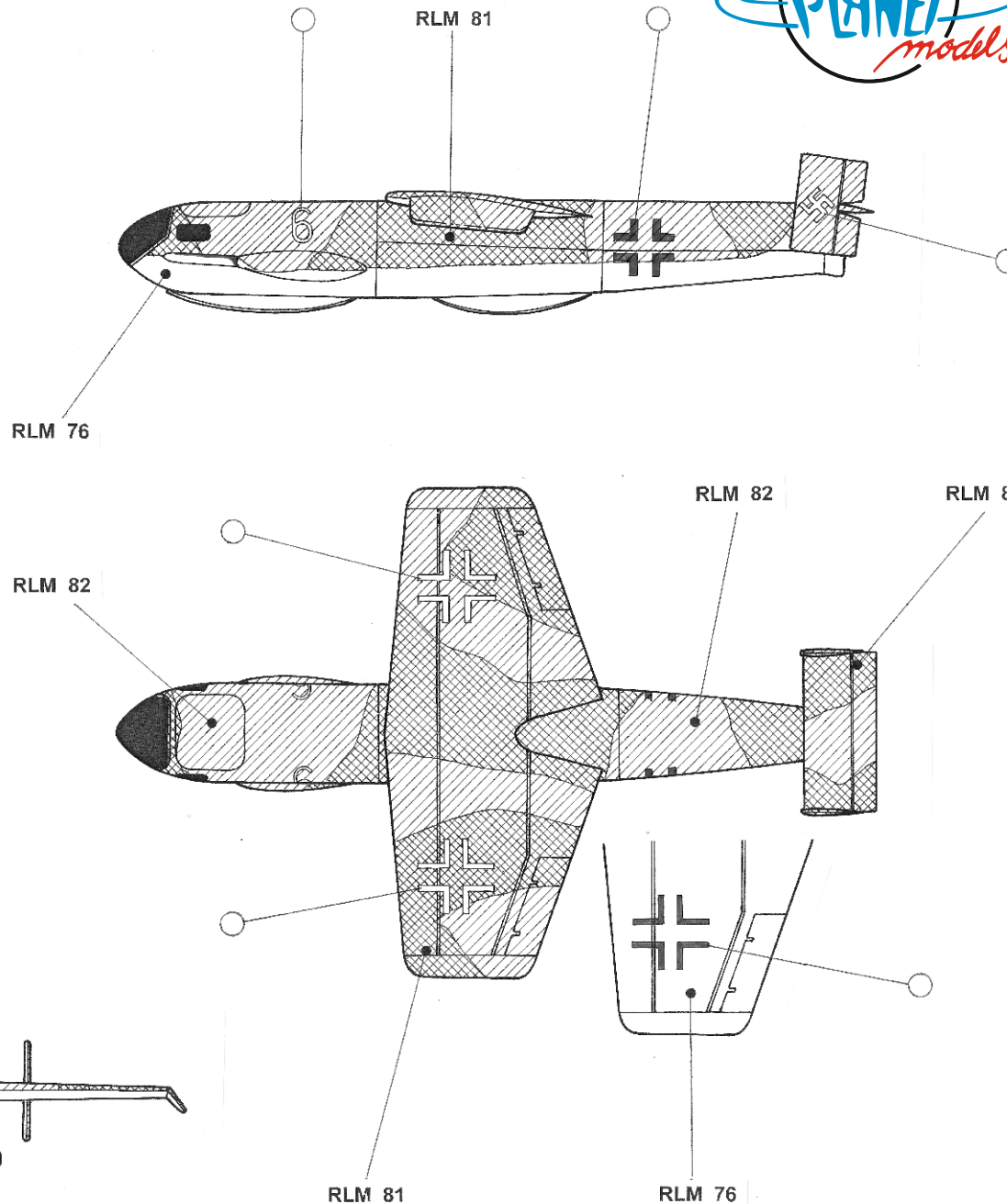
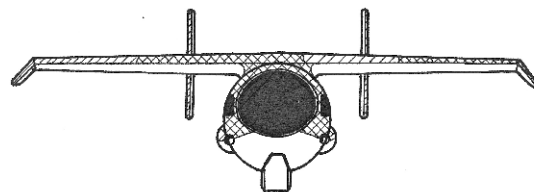
Im Rahmen des Heinkel Projektes P 1077 wurden drei Ausführungen eines für den Schutz von militärischen und industriellen Objekten bestimmten Raketenjägers - Julia I und II, sowie Romeo - geplant. Von diesen drei Versionen ist der Abfangjäger Julia I durch die Unterbringung des Flugzeugführers interessant, er war in liegender Stellung untergebracht. Julia I (als auch Julia II) hatte ein Raketentriebwerk Walter HWK 109-509 und vier Pulverraketen zur Startbeschleunigung. Der HWK-Antrieb gab einen maximalen Schub von 2000 + 400 kp, die vier Pulverraketen gaben einen Schub von 4 x 1200 kp für zehn Sekunden. Von Julia I befanden sich bei Kriegsende zwei Prototypen im Bau.

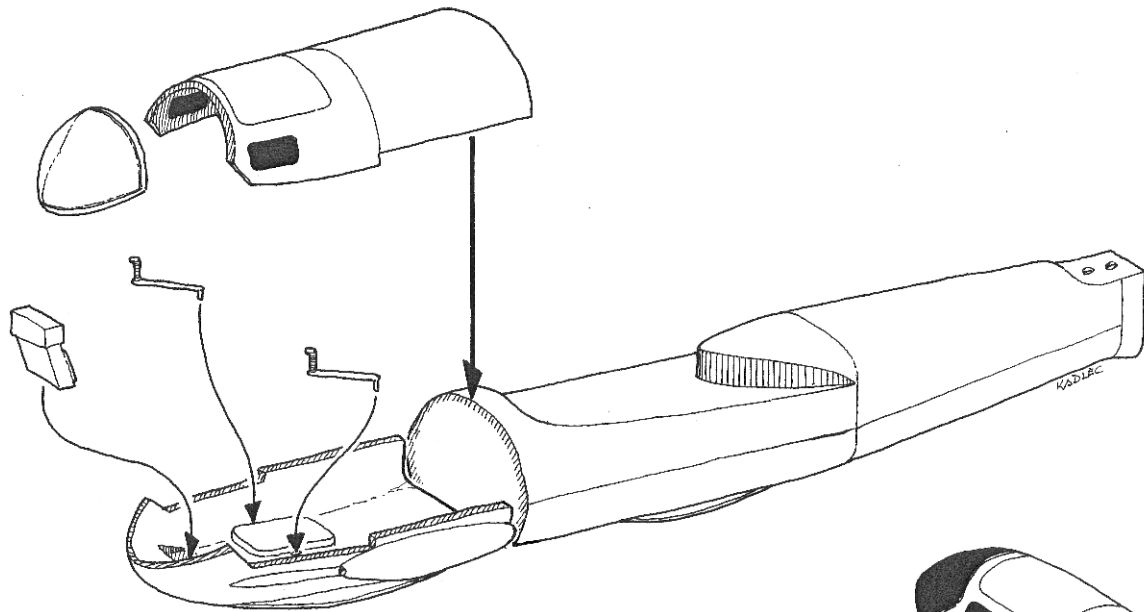
Heinkel He P 1077 - Julia I

Dans le cadre du projet He P 1077, trois versions d'un avion fusée servant à la protection des cibles industrielles ou militaires, furent envisagées en 1944. Ils furent appelés Julia I, Julia II, et Roméo.

Parmi ces trois versions, Julia I fut remarquable par la position allongée du pilote. (Julia II et Roméo avait un cockpit normal avec un siège de pilote). Julia I (et Julia II) avait un groupe moteur Walter Hwk 109-509 et quatre fusées de démarrage. Le moteur HWK produisait une poussée maximale de 2000 + 400 Kg et les quatre fusées de démarrage 4 x 1200 Kg pendant une période de 10 secondes.

A la fin de la guerre, deux prototypes de Julia I était en construction.

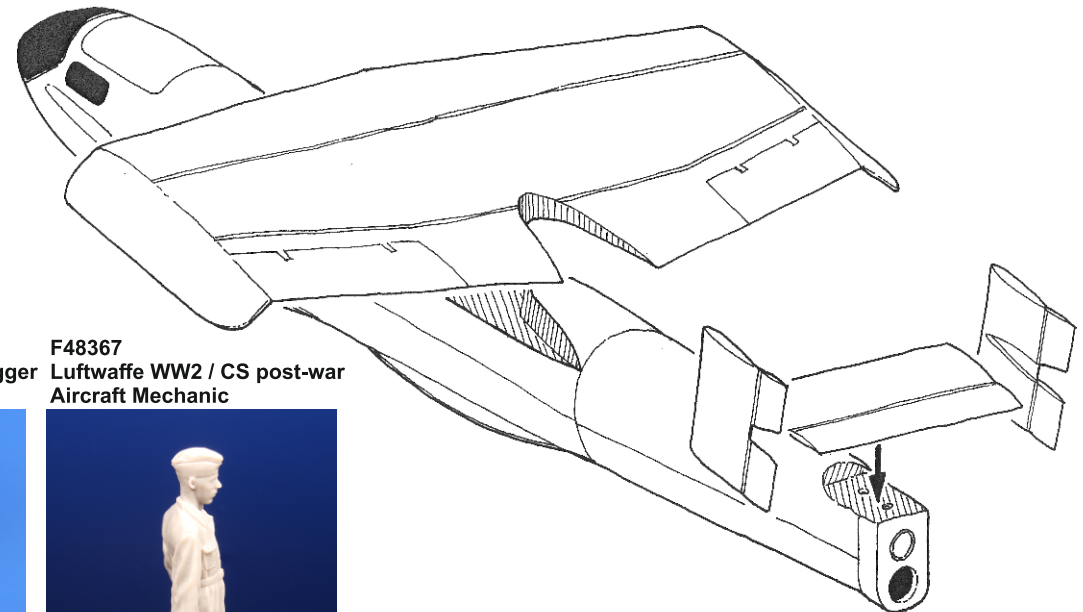




CMK H1010

The Razor Saw with Handle (cat. n. H1010) is a great tool for cutting both plastic and resin.

CMK also offers a wide variety of coarse / medium / fine saws.



Special Hobby offers in the CMK line as well:

four excellent figures of WWII German mechanics

F48357
Siebel Si 204/Aero C-3
Mechanic (engine repair)



F48358
Siebel Si 204/Aero C-3 Airman
(cleaning canopy glazing)



F48359
Siebel Si 204/Aero C-3 Rigger
(prop maintenance)



F48367
Luftwaffe WW2 / CS post-war
Aircraft Mechanic

