

Schematische Darstellung eines Fabrikationsablaufs

Zu nebenstehender Abbildung:

I. FLÄCHEN- UND LEITWERKBAU

1. Holm-Bohrhellinge
2. Holm-Zusammenbau
3. Flügelenteil-Zusammenbau
4. Flügel Nase-Zusammenbau
5. Flügelenteil-Zusammenbau
6. Flügel-Zusammenbau
7. Arbeiten außerhalb der Helling
8. Holm-Zusammenbau für Flügelmittelstück
9. Flügelmittelstück-Zusammenbau
10. Flügelmittelstück außerhalb der Helling
11. Einbauten in Flügelmittelstück
12. Leitwerk-Zusammenbau

II. RUMPFBAU

1. Zusammenbau in Helling
2. " außerhalb der Helling
3. Rumpf fertig zur Malerei und zurück
4. Rumpfstück-Zusammenbau
5. Rumpfeinbauten
6. Kanzel-Zusammenbau
7. Kanzeleinbauten
8. Anbau der Kanzel

III. ENDMONTAGE

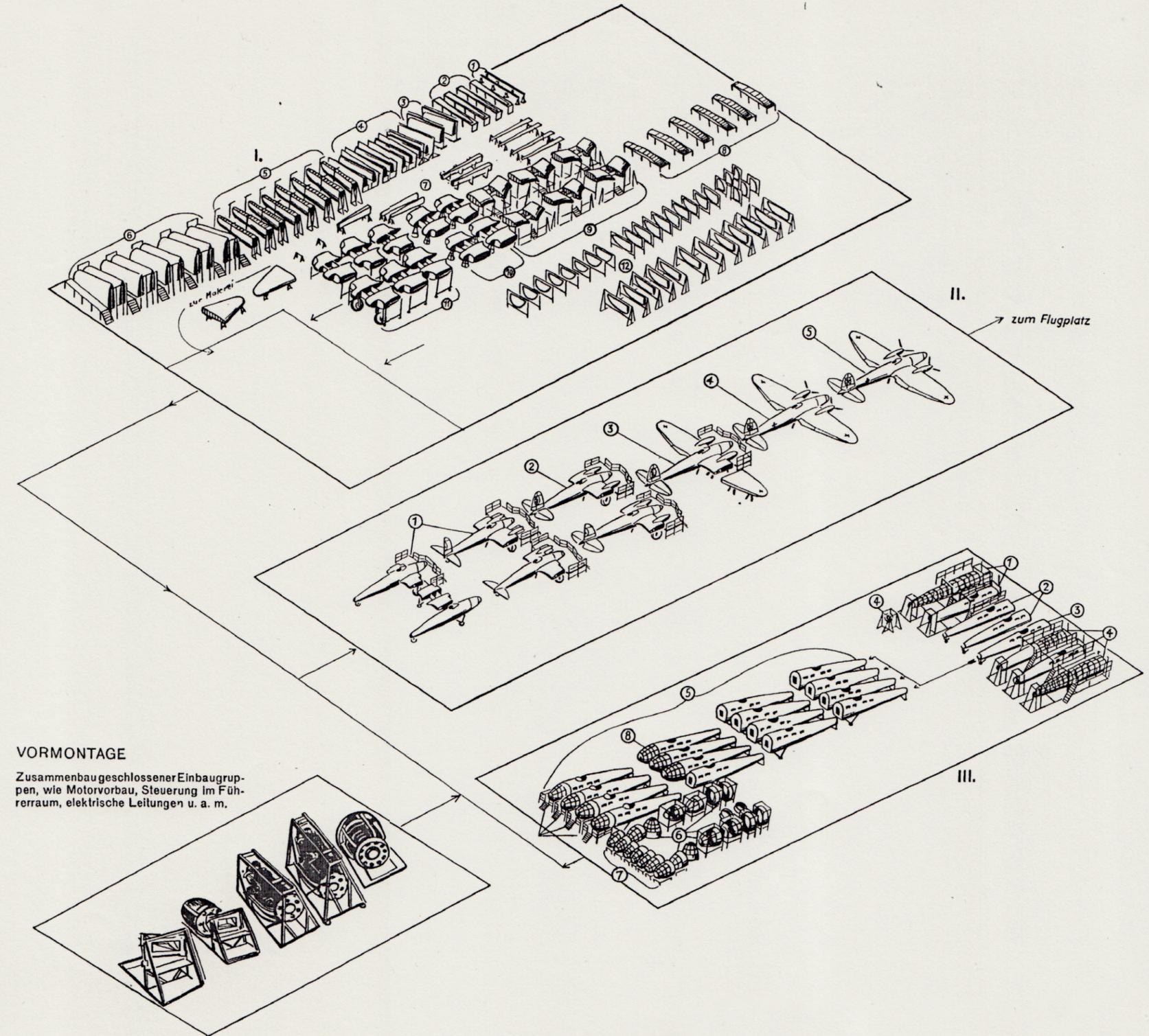
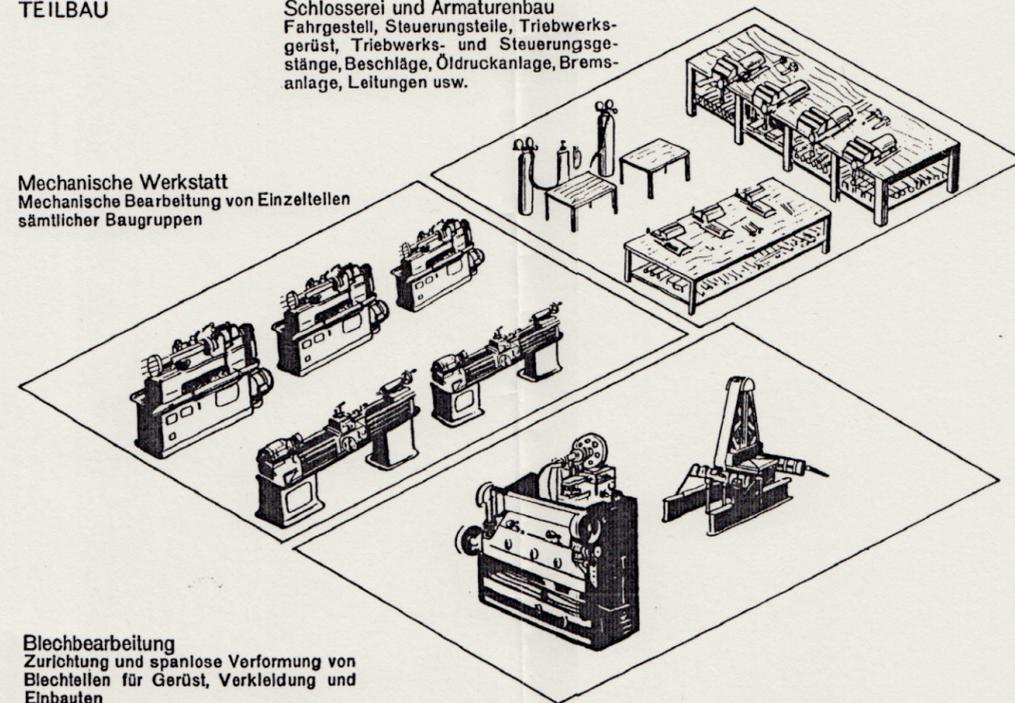
1. Rumpfauf Mittelstück setzen, Flossen anbringen, Triebwerk-Gestänge einbauen und verbinden, Motorenanbau, Einbauten
2. Verkleidung zwischen Rumpf und Flossen, Flügel-Rumpfverkleidung, Ruder anbauen, Rumpfkappe anbauen, Einbauten
3. Außenflügel ansetzen, Querruder und Landeklappen anbauen, Spaltverkleidungen, Motorhaubenabfluß, Verkleidungsbleche
4. Steuerung einbauen, Öldruckanlage verbinden und prüfen, Luftschrauben, Luftschraubenkappe, Einbauten
5. Auswiegen, Werkkontrolle, Behebung von Beanstandungen, Maler-Restarbeiten, Reinigung, Abnahme

TEILBAU

Schlosserei und Armaturenbau
Fahrgerüst, Steuerungsteile, Triebwerkgerüst, Triebwerks- und Steuerungsgestänge, Beschlüge, Öldruckanlage, Bremsanlage, Leitungen usw.

Mechanische Werkstatt
Mechanische Bearbeitung von Einzelteilen sämtlicher Baugruppen

Blechbearbeitung
Zurichtung und spanlose Verformung von Blechteilen für Gerüst, Verkleidung und Einbauten



VORMONTAGE

Zusammenbau geschlossener Einbaugruppen, wie Motorvorbau, Steuerung im Führerraum, elektrische Leitungen u. a. m.

Jack's

Aerospace History Files



Uwe W. Jack

This is a document from
Uwe W. Jack's archive.

These documents are intended to
illustrate aspects of aerospace history.

You are free to share it with friends.
commercial use is prohibited.

Uwe W. Jack occasionally puts
new documents on his website.

Please visit:

www.aerospace-jack.com

Junkers Ju 287

The most advanced
Jet-Bomber
of the Luftwaffe

This is the story of an aircraft that might
have changed the air-war in 1945/46.
Lots of photos, drawings, information,
data and more than 6000 words give
a detailed insight into the development
of this unique piece of aviation.

Available as eBook on

Amazon

and

smashwords

