

Inhalt

Vorwort des Herausgebers	7	Tanks größter Erfolg: Fw 190 Würger	87
Vorwort	9	Der Würger startet zum Erstflug	88
Dank für Mitarbeit	10	Von Kinderkrankheiten geplagt Fw 190 V 5 mit BMW 801 C	90 92
Der Elektro-Ingenieur wird Flugzeugbauer	11	Erstmals in Serie: Fw 190 A-0 Erprobung der Fw 190 A-1 beim Jagdgeschwader 26	93 96
Einstieg bei Rohrbach	13	Verbesserter BMW 801 C-2 für die Fw 190 A-2	97
Engländer kaufen ein Flugboot zur Verschrottung Ro VII Robbe I	15	Mehrzweckflugzeug Fw 190 A-3	98
Drama um die Ro IX Rofix	16	Wie kapert man eine Fw 190?	103
Notlandung mit Rekordboot Ro VIIb Robbe II	19		
Lufthansa erprobt Ro V Rocco	22	Fw 190 A-3 im Vergleich zur gegnerischen	
Rohrbach Ro VIII Roland	23	Konkurrenz	104
Langstrecken-Flugboot RO XI Rostra für Atlantikflüge	27	Fw 190 A-3 gegen Spitfire VB	111
Großflugboot Ro X Romar	29	Spitfire IX gegen Fw 190 A-3	113
	29	Griffon Spitfire FXII gegen Fw 190 A-3	115
	35	Mustang I A gegen Fw 190 A-3	116
	36	Lightning P-38 F contra Fw 190 A-3	117
Intermezzo bei Messerschmitt	36	Hawker Typhoon und Fw 190 A-3: Zwei Bullen jagen sich	118
Bleibe bei Focke-Wulf	36		
Aufklärer Fw 39 (S 39)	37		
Aufklärer Fw 40 (A 40)	38	Urteil des Gegners: »Ein hervorragendes Flugzeug, für Piloten wie geschaffen«	121
Sportflugzeug Albatros L 101	38	Waffen und Rüstsätze	121
Mit der L 102 knapp am Tod vorbei	38	Intermezzo: Fly-by-wire mit einer He 111	122
Modernes Reiseflugzeug Fw A 43 Falke	41		
Erprobung des Höhengeiers Fw 47	43		
Schul- und Kunstflugzeug Fw 44 Stieglitz	44		
Kritische Schwingungen am Stieglitz	45	Arbeitspferd Fw 190 A	123
Focke-Wulf (Albatros) AL 103 mit verstellbarem Flügel	47	Fw 190 A-4 mit Methanol-Wassereinspritzung	123
Tank scharf qualifizierte Fachleute um sich Fw 56 Stöber, Übungsflugzeug und Vorläufer der Stukas	48	Mehrzweckflugzeug Fw 190 A-5	127
Fw 57 – das erste Focke-Wulf Ganzmetallflugzeug	48	Fliegen mit Überlast	130
Zweimotoriger »Leukoplast-Bomber«	49	Großserienbau der Fw 190 Würger	131
FW 58 Weihe	55	Zerstörer Fw 190 A-6	131
Am Steuer der Weihe	57	Schwerer Jäger Fw 190 A-7	132
Flug mit zerschossenem Flügel	60	Fw 190 A-8 mit verbesserter MW 50-Anlage	132
Bordaufklärer Fw 62	61	Fw 190 NC 900 im Dienst der französischen	
Jagdflugzeug Fw 159, ein vergrößerter Stöber	63	Luftwaffe	136
Fw 187 Falke	66	Sturz in den schallnahen Bereich	137
Nahaufklärer Fw 189 Eule	69	Erprobung von Geheimwaffen mit der Fw 190 A-8	139
Fliegendes Elektrowerk Fw 191	66	Fw 190 A-9 mit BMW 801 TS, 801 TU und 801 TH	140
Viermotorige Fw 491 (Fw 491 C)	76	Fw 190 A-10 blieb ein Projekt	140
SOS... die Amerikaner kommen	80	Schlachtflugzeug Fw 190 F-Serie	141
	86	Langstrecken-Jagdbomber Fw 190 G	146
	86	Reichweiten – kritisch betrachtet	149

Kampf um die Höhe	151	Steckbrief der Fw 200 C-3	214
Fw 190 B-Serie: Versuchsträger für Druckkabine und GM 1-Anlage	151	Super-Langstrecken-Aufklärer Fw 200 F	216
Fw 190 C-Serie: Fliegende Motorprüfstände	153	Mit Tank am Steuer der Fw 200 C-3	222
Mit »Känguruh« und Hirth-Abgas-Turbolader in große Höhen	155	Eine neue Flugzeug-Generation	227
Benzinleitung bricht beim Nachtflug – wieder einmal davongekommen	158	Focke-Wulf Ta 183	227
	159	Projekt Fw P I	227
	161	Projekt Fw P II	228
	161	Projekt Fw P III	228
	162	Projekt Fw P IV Flitzer	229
	162	Projekt Fw P V	229
	167	Projekt Fw P VI Flitzer	230
	172	Projekt Fw P VII	231
	173	Ta 183 Huckebein I und II	231
	174	Erster Entwurf Focke-Wulf	232
	174	Zweiter Entwurf Focke-Wulf	233
Stand des Triebwerkbaues im Jahre 1942		Langstreckenflugzeuge Richtung New York	236
Planungen für Kolbentriebwerke mit Schwerpunkt Jagdflugzeuge	161	Transatlantik-Flugzeug Fw 300	236
Planung und Praxis	161	Focke-Wulf Ta 400: Bomben statt Passagiere	238
	162		
Fw 190 Langnasen-D-Serie	162		
Dora 9 D-Serie, Jäger und Jagdbomber	167	Focke-Wulf-Projekte	241
Tank fliegt die Fw 190 Dora D-9	167	Fw 206, eine deutsche DC-3	241
Jäger und Schlachtflugzeug Fw 190 D-11	172	Focke-Wulf Fw 238 H	243
Fw 190 D-12 – endlich der gesuchte Höhenjäger	173	Großraumtransporter Fw 195 (249)	245
Fw 190 Dora D-13	174	Langstrecken-Seeaufklärer und U-Bootjäger	247
Fw 190 D-14 mit Daimler-Benz DB 603	174	Fw 261	247
Fw 190 D-15 Jagdbomber mit DB 603 E	174	Fw-Projekt 1000 × 1000 × 1000	248
Dora scheitert am Mangel an Piloten und Kraftstoff	174	Triebflügelflugzeug mit Lorin-Schubrohren	248
	175	Strahlgetriebene Nacht- und Schlechtwetter-Jäger	249
	175	Focke-Wulf Raketenjäger	249
	175	Kolbenmotor- und Strahlflugzeug-Projekte	249
	176		
	176	Pulqui II: Stern an Südamerikas Himmel	250
	176	Superstall mit der Pulqui II	252
	177	Flugbuch Pulqui II V 3	254
	181	Politische Wirren zerstreuen Tanks Mannschaft in alle Winde	257
	182		
	183	Tank baut die Marut für Indien	258
	186	Neue Pläne bei HAL	258
	187	HF-24, Erdkämpfer und Abfangjäger	258
	192	Sowjetisches Triebwerk für die HF-24?	258
	192	Brandner-Triebwerk E 300 für die HF-24	260
	193	Erstflug – eine Rutschpartie	262
	193	Steckbrief der HF-24 Marut Mk I	263
	199	HF-24 Marut MK IT	265
	199	Zurück in die Heimat	265
	202	Register	266
	202	Tabellenverzeichnis – Motoren und Ausrüstung/	
	203	Personenverzeichnis/Sachwortverzeichnis	
	203		
	205		
	210		
	210		
	211		
Ein zweimotoriger Nachtjäger aus Holz	193		
Ta 154 mit Bugradfahrwerk	193		
	199		
Der entscheidende Schritt zum Atlantikverkehr	199		
Langstrecken-Flugzeug Fw 200 Condor	199		
Steckbrief der Fw 200	202		
Rekordflug Berlin–Kairo–Berlin endet im Gewittersturm	202		
Weltrekord Berlin–New York und zurück	203		
Rekordflug Berlin–Tokio	205		
Flug über die Alpen: Vier Motoren bleiben stehen	210		
Looping mit der Fw 200	210		
Fw 200 C Condor als See-Fernaufklärer	211		