

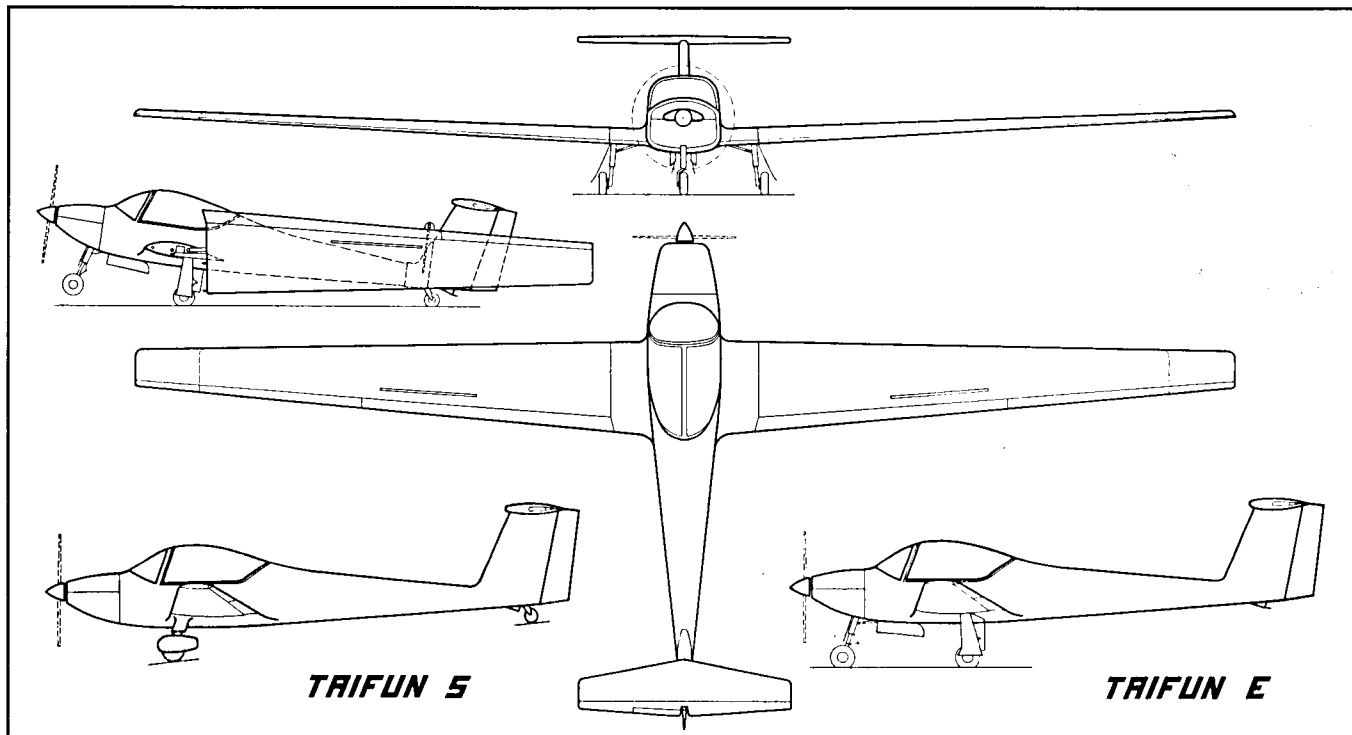


**TRIFUN**

Motorsegler mit  
Einziehfahrwerk

**valentin**





Technische Daten und Flugleistungen		TAIFUN 15 E	TAIFUN 17 E
Tragflügelprofil		Wortmann FX-67-K-170/17	Wortmann FX-67-K-170/17
Triebwerk		Limbach L 2000 E	Limbach L 2000 E
Triebwerksleistung	PS	80	80
Tankinhalt	l	2 X 45	2 X 45
Gesamtlänge	m	7,8	7,8
Spannweite	m	15,00	17,00
Flügelfläche	m <sup>2</sup>	16,35	17,6
Streckung		13,8	16,4
Leergewicht	kg	480	490
Max. Fluggewicht	kg	750	750
Beste Gleitzahl		28	30
bei	km/h	120	110
Min. Sinkgeschwindigkeit	m/s	0,99	0,85
bei	km/h	87	80
Beste Steiggeschwindigkeit	m/s	2,7	2,9
Höchstzulässige Geschwindigkeit	km/h	250	250
Max. Reisegeschwindigkeit	km/h	224	220
Reichweite	km	1250	1250
Zulässige Lastvielfache		+5,3/-3,0	+5,3/-3,0

**Änderungen vorbehalten.**

## Unser Typenprogramm:

### TAIFUN 15 S

Mit 15 m Spannweite und starrem 2-Bein-Fahrwerk unser kostengünstigstes Modell, das aufgrund seiner Wölbklappe trotzdem mehr bietet als vergleichbare Motorsegler.

### TAIFUN 15 E

Mit 15 m Spannweite, 3-Bein-Einziehfahrwerk und Wölbklappe ein Motorsegler, der in seinen Leistungen viele Motorflugzeuge übertrifft und dennoch die für Motorsegler typische Wirtschaftlichkeit aufweist. Dieses rasante Flugzeug ist ein Vorgriff auf das Leichtflugzeug der Zukunft.

### TAIFUN 17 S

Mit dem fortschrittlichen 17-m-Wölbklappenflügel wurden hier besonders die Segelflugleistungen kultiviert.

### TAIFUN 17 E

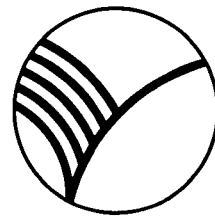
Das Spitzenmodell des TAIFUN-Programmes. Mit 17-m-Wölbklappflügel und 3-Bein-Einziehfahrwerk kombiniert dieses Flugzeug durch eine ausgefeilte aerodynamische Formgebung die Leistungen eines schnellen Reiseflugzeuges mit in dieser Klasse unerreichten Segelflugleistungen.

Das bewährte Wortmann-Profil garantiert für alle Typen gutmütige Flugeigenschaften.

**VALENTIN GmbH · 8901 KÖNIGSBRUNN · ☎ 0 82 31 / 40 33**

# Valentin GmbH

Geräte- und Maschinenbau  
Königsbrunn



## Preisliste 1981

Für das TAIFUN-Programm gelten 1981 folgende Preise ab Werk:

TAIFUN 15 S (15 m Spannweite, festes Fahrwerk)	DM 73.000,--
TAIFUN 17 S (17 m Spannweite, festes Fahrwerk)	DM 75.000,--
TAIFUN 15 E (15 m Spannweite, Einziehfahrwerk)	DM 77.000,--
TAIFUN 17 E (17 m Spannweite, Einziehfahrwerk)	DM 79.000,--

Diese Preise verstehen sich jeweils zuzüglich des zum Lieferzeitpunkt gültigen Mehrwertsteuersatzes.

Alle Maschinen sind serienmäßig ausgestattet mit:

Wölbklappe, 3-Stellungs-Propeller, Beiklappflügel, Doppeltanks (insges. 90 l), Flettnertrimmung, Scheibenbremsen.

Serienmäßige Instrumentierung:

Höhenmesser, Fahrtmesser, Drehzahlmesser, zwei Kraftstoffvorratsanzeigen, Öldruckanzeige, Öltemperaturanzeige, Zylinderkopftemperaturanzeige, Betriebsstundenzähler, Sperrtopfantenne in der Seitenflosse.

Sie können auf die Qualität unserer Produkte vertrauen, denn wir bieten für die Seriennummern 4 bis 20 folgende Sonderleistung: Kostenlose Durchführung aller LTAs für die Zelle, die in den ersten zwei Jahren nach Auslieferung ergehen.

VALENTIN GMBH