

**Luffahrt-
Bundesamt**

Nachrichten für Prüfer

NfP-Art

Register-Nr.

Register-Gruppe

Blattzahl

Blatt

K e n n b l a t t L-205a
=====

Ausgabe 1
29. Januar 1963

Segelflugzeug Ka 6 B-S

Baureihe:
Ka 6 B-S

Hersteller:

Fliegergruppe Schorndorf e.V.
Schorndorf/Württ.

in Verbindung mit

Firma Alexander Schleicher,
Segelflugzeugbau,
Poppenhausen/Rhön

Baureihe: Ka 6 B-S

zugelassen am 29. Januar 1963 auf Antrag
der Fliegergruppe Schorndorf e.V.,
Schorndorf/Württ.

Baumerkmale:

Freitragender Schulterdecker in Holzbauweise,
Tragflügelprofile FX07-S-181 bis FX06-S-137;
gummigefederte Kufe, abwerfbares Fahrwerk

Hauptabmessungen (Informationswerte):

Spannweite 15.0 m
Länge 6.7 m²
Flügelfläche 12.4 m²

Flügelbiegeschwungungszahl: 207/min (Richtwert)

Betriebsgrenzen:

Geschwindigkeiten:

Höchstzulässige Geschwindigkeit:

bei Kraftwagen- und Windenstart 100 km/h
bei Flugzeugschlepp 140 km/h
bei böigem Wetter 140 km/h
bei ruhigem Wetter 200 km/h

Sollbruchstellen im Schleppseil:

bei Kraftwagen-
und Windenstart min. 525 kg max. 650 kg
bei Flugzeugschlepp min. 300 kg max. 450 kg

Gewichte: Höchstzulässiges Fluggewicht: 300 kg

Höchstzulässiges Gewicht der
nichttragenden Teile : 190 kg

Z u b e z i e h e n n u r

durch 80no Nachrichten für Prüfer
(22a) Essen (Ruhr), Steeler Straße 65

Bearbeiter:

Ausgabedatum:

Ersatz für:

Bestell-Nr.

NfP-Nr.

Schwerpunktsbereich hinter Bezugsebene:

Bezugsebene: Flügelvorderkante bei Rippe 3
Flugzeuglage: siehe Flug- u. Betriebshandbuch
größte Vorlage: 175 mm
größte Rücklage: 352 mm

Insassen: 1

Verwendung: Leistungssegelflug

Bauvorschriften: Bauvorschriften für Segelflugzeuge BVS 1939
Heft 1 bis 3 in Verbindung mit BCAR Section E
"Gliders", Subsection E2 "Flight"

Ausrüstung: Mindestausrüstung:
 1 Fahrtmesser
 1 Höhenmesser
 1 4-teiliger Anschnallgurt
 1 Rückenkissen (10 cm, zusammengedrückt)
 wenn ohne Fallschirm geflogen wird

Zugehörige Betriebsanweisungen:

1. Flug- und Betriebshandbuch Ka 6 - Rhönsegler -
Ausgabe November 1961, DVL/PfL-geprüft
2. Trimmplan
3. Datenschild

Bemerkungen: Die Musterzulassung ist beschränkt auf die Werk-
nummer E1.
