



Deutscher Ultraleichtflugverband e.V.

Beauftragter des

Bundesministeriums für Verkehr

Gerätekenblatt für

Rettungsgeräte für Luftsportgeräte

Titelblatt

Kennblatt-Nr.:..... R35/13

Muster:..... GRS 4 / 240-260 Soft

Ausgabe Datum:.....

Letzte Änderung:.....

I. Allgemeines

Hersteller: Galaxy High Technology s.r.o.
Straße:.....Toída 1. máje 24a
Land, PLZ Ort:.....TSCHECHISCHE REPUBLIK 46001 Liberec 3
Tel.: 00420485104492

Musterbetreuer:..... FLIGHT TEAM UG (haftungsbeschränkt) & Co.
KG
Straße:.....Am Geißbuck 18
Land, PLZ Ort:..... D 97258 Ippesheim
Tel.: 09339-1297

Inhaber der Musterzulassung:.....Galaxy High Technology s.r.o. - Milan Bábovka

II. Zulassungsbasis

Rechtsgrundlage:..... Auf Grund der umfassenden Musterprüfung.

Lufttüchtigkeitsforderungen:..... Lufttüchtigkeitsforderungen für Rettungsgeräte
für Ultraleichtflugzeuge vom 30.09.1999

Dokumente zur Definition:..... Musterzulassungsunterlagen

III. Technische Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Technische Merkmale

Kappenform:.....Drai Konus
Anzahl der Kappen:..... 1
Öffnungsverzögerer:.....Slider
Basisdurchmesser:.....6,29 m
Gesamtkappenfläche:..... 45 m²
Auslösevorrichtung:.....Mechanisch gezündete Rakete
Entfaltungsregler:..... keine

2. Betriebsgrenzen

Höchstzulässige Gebrauchsgeschw.:..... 200 km/h
Höchstzulässige Anhängelast:..... 260 kg
Bemerkung:.....
Minimale Anhängelast:..... 100 kg
Mindestgebrauchshöhe über Grund:.....80 m
Zeit bis zur vollständigen Öffnung:..... 4 s bei 45 km/h
Sinkgeschw. bei max. Anhängelast in
1000 m MSL:..... 7,2 m/sec
Entfaltungsstoß bei
max. Geschw. u. max. Anhängelast:..... 13,1 kN

3. Massen

Gesamtmasse:..... 6,5 (Soft B) kg
Masse Schirm:..... 3,7 kg
Masse Container:..... 0,2 kg
Masse Raketenmotor:..... 2,6 kg

4. Betriebsdauer

Packintervall:..... 6 Jahr(e)
Nachprüfintervall:..... 6 Jahr(e)
Betriebsdauer bei regelmäßiger
Nachprüfung, entsprechend
der Betriebsanweisung:..... 25 Jahre
Bemerkung zur Betriebsdauer:

IV. Betriebsanweisungen

1. Anweisungen zum Betrieb:..... Entsprechend dem Handbuch des Musters
2. Anweisungen zur Instandhaltung..... Entsprechend dem Handbuch des Musters
3. Anweisungen zur Nachprüfung:..... Entsprechend dem Handbuch des Musters.

V. Ergänzungen und Beschränkungen

Ergänzungen:

Beschränkungen: