



Luftsportgeräte-Kennblatt

(§ 4 LuftVZO)

Gleitsegel

Geräte-Kennblatt Nr.: *MZL GS-01-827-01* Ausgabe: *0* Datum: *13.02.01*

I. Zulassung

1. Gerätemuster: *Makalu XS*
2. Hersteller: *UP Sportartikel Vertrieb Europa GmbH*
3. Datum der Musterzulassung: *13.02.01*

II. Merkmale und Betriebsgrenzen

1. Gerätegewicht (ohne Packsack kg): *5,1*
2. Zulässiges Startgewicht minimal (kg): *55* maximal (kg): *75*
3. Anzahl der Sitze: *1*
4. Klasse: *1-2 GH*
5. Gurtzeugbeschränkung: *Gurtzeuge der Gruppe GH*
6. Fußbeschleuniger: *Ja*
7. Trimmer (von Hand zu bedienen): *Nein*
8. Zugelassen für Windschlepp: *Ja*
9. Tragegurtlängen (mm):
- | Tragegurt A: | Tragegurt B: | Tragegurt C: | Tragegurt D: |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| normal: <i>470</i> | normal: <i>470</i> | normal: <i>470</i> | normal: <i>470</i> |
| beschleunigt: <i>300</i> | beschleunigt: <i>330</i> | beschleunigt: <i>405</i> | beschleunigt: <i>470</i> |

10. Leinenlängen (mm):

Leinenebene	A	B	C	D	Bremse
S1			5435/5655		
S2			5425/5590		
S3			5435/5620		
1	5840	5825	5845	5855	6215
2	5870	5845	5880	5915	6275
3	5940	5910	5950	6000	6375
4	6000	5965	6025	6105	6370
5	5970	5925	5990	6075	6350
6	6025	5980	6050	6130	6445
7	6075	6020	6090	6165	6530
8	6055	6000	6070	6150	6610
9	6135	6080	6155	6220	6790

11. Sonstige Besonderheiten:

III. Betriebsanweisungen

Betriebsanleitung in der genehmigten Fassung vom 01.01.01

DHV-Technik Harry Buntz

Deutscher Hängegleiterverband e.V.
Miesbacher St a.Be 2, 83703 Grmund

