

## Geschwindigkeiten bei Windenstarts

( oder so werd geschleppt )

### ASK-23:

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| <b>Mindestgeschwindigkeit</b> | <b>90 km/h</b>  |
| <b>Idealgeschwindigkeit</b>   | <b>105 km/h</b> |
| <b>Zugelassen bis</b>         | <b>125 km/h</b> |

**Sollbruchstelle rot**

### ASK-21, Duo-Discus, LS-4, LS-8

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| <b>Mindestgeschwindigkeit</b> | <b>105 km/h</b> |
| <b>Idealgeschwindigkeit</b>   | <b>120 km/h</b> |
| <b>zugelassen bis</b>         | <b>140 km/h</b> |

**Sollbruchstelle:**

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| <b>ASK-21</b>        | <b>schwarz</b> |
| <b>Duo-Discus</b>    | <b>schwarz</b> |
| <b>LS-8 / ASG-29</b> | <b>schwarz</b> |
| <b>LS-4</b>          | <b>rot</b>     |

### LASTTABELLE

#### Windenstart und Flugzeugschlepp

| Einsatz<br>Nr. | Farbe   | Bruchlast<br>daN | Einfachschtung<br>Rundloch Art.-Nr. | Reserveschtung<br>Langloch Art.-Nr. |
|----------------|---------|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1              | schwarz | 1000±100         | 110101                              | 110121                              |
| 2              | braun   | 850±85           | 110102                              | 110122                              |
| 3              | rot     | 750±75           | 110103                              | 110123                              |
| 4              | blau    | 600±60           | 110104                              | 110124                              |
| 5              | weiß    | 500±50           | 110105                              | 110125                              |
| 6              | gelb    | 400±40           | 110106                              | 110126                              |
| 7              | grün    | 300±30           | 110107                              | 110127                              |