

Der Spezialist für Ihre Sicherheit
The specialist for your safety

JUNKERS

Profly

Im Falle eines Falles zählt nur die Qualität

*When it comes to the crunch,
only quality counts*



Feuchtigkeitsundurchlässig
Impervious to moisture

Quick Ejektion
Quick ejection

Packeinweisung inklusive
Packing instructions included

Hoher Tragekomfort
Very comfortable to wear

Einhandbedienung bei Vollast
One-hand operation with full load

Leihschirm bei Servicearbeiten
Rental parachute for service work



Die Rückenfallschirme ATL-90, 92-S und 98-S wurden für Segelflug- und Kunstflugpiloten entwickelt. Sie erfüllen alle Ansprüche, die sich Piloten wünschen. Die Schirme zeichnen sich durch ihre hervorragende Verarbeitung sowie einem perfekten Tragekomfort aus. Das Packhandling ist sehr unkompliziert. Die Schirme entsprechen allen geforderten Sicherheitsvorschriften und haben bereits EASA Zulassung (TSO-C23c). Junkers Profly gewährt auf alle Schirme 3 Jahre Garantie.



Quality Assurance certified according to ISO 9001



Member of the Association Equipment Manufacturers

The back parachutes ATL-90, 92-S and 98-S were designed for glider and aerobatic pilots. They meet all the standards that pilots could wish for. The parachutes are distinguished by their outstanding workmanship and perfect wearing comfort. Pack handling is extremely simple. The parachutes comply with all required safety regulations and already have an EASA licence (TSO-C23c). Junkers Profly gives a 3-year warranty on all parachutes.

ATL 90
Rückenfallschirm
Back parachute

ATL 92-S
Rückenfallschirm mit Sitzauflage
Back parachute with seat

ATL 98-S
Sitzfallschirm
Seat parachute



Schnallentypen: *Clasp types:*

H 335 + H 337
Standard design



H 405 + H 323
Simple buckles



H 395 + H 323
Quick eject



Technische Daten *Specifications*

ATL 90, ATL 92-S, ATL 98-S

Verwendungszweck *Intended use* Rettungsfallschirm *Rescue parachute*

Bauart *Design* Rückenfallschirm/Sitzfallschirm
Back parachute/seat parachute

Auslöseart *Deployment* manuell *manual*

Fläche der Fallschirmkappe *Canopy area* 36 m²

Gewicht der Fallschirme *Weight of parachutes*

| | Standard design | Simple buckles | Quick eject |
|----------|-----------------|----------------|-------------|
| ATL 90 | 5,9 kg | 6,8 kg | 6,9 kg |
| ATL 92-S | 6,9 kg | 7,0 kg | 8,0 kg |
| ATL 98-S | - | - | 8,2 kg |

Abmessungen der eingepackten Fallschirme
Dimensions of packed parachutes

| | Länge <i>Length</i> | Breite <i>Width</i> | Höhe <i>Height</i> |
|----------|--|---------------------|--------------------|
| ATL 90 | 560 mm | 360 mm | 90 mm |
| ATL 92-S | 890 mm (inkl. Sitzpolster <i>incl. seat padding</i> 270 mm) | 360 mm | 90 mm |
| ATL 98-S | 350 mm | 410 mm | 150 mm |

Sinkgeschwindigkeit in Bodennähe bei 77 kg Last
Sink rate at ground level with 77 kg load ca. 5,0 m/s

Drehung um 360° *rotation 360°* 8,6 s

zulässige Last am Schirm
Permissible load on parachute max. 115 kg

Gebrauchsgeschwindigkeit
Operating speed max. 277 km/h

Einsatztemperaturbereich
Operating temperature range -40°C + 93°C
-120°F + 173,3°F

Mindestabsprunghöhe bei
Geschwindigkeit 110 km/h
Minimum jump altitude at 110 km/h 100 m
328 ft

Packintervall *Packing interval* 180 Tage *days*

Betriebszeit *Operating time* 15 Jahre *years*

Verfügbare Pack-Farben:
Available pack colours:



JUNKERS Profly GmbH · Flugplatz 1 · 95326 Kulmbach
Tel./Phone: +49 - 9221 - 54 44 · Fax: +49 - 9221 - 87 93 13
E-mail: junkers_profly_gmbh@t-online.de · www.junkers-profly.de

