

*All important about*  
**Safety Belts, Lap Belts and Harnesses**

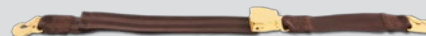
*UL, VLA, VLR, SLA, CS/JAR/FAR 23, 25, 27, 29 + CS/JAR*



*Always keep the horizon - with:*

**ASF  Safety Belts™**

A Brand of ASF Engineering GmbH ©





## Grunau Baby IIb

Konstrukteur / Designer: Edmund Schneider  
Klasse / Class: Einsitzer / Single Seater  
Erstflug / Maiden Flight: 1931  
Hersteller / Manufacturer: Verschiedene / Various





### Scheibe Bergfalke 2/55

Konstrukteur / Designer: Egon Scheibe  
Klasse / Class: Doppelsitzer / Double Seater  
Erstflug / Maiden Flight: 1964  
Hersteller / Manufacturer: Scheibe-Flugzeugbau GmbH





CS22/FAR22

## Grob G102 Astir CS

Konstrukteur / Designer: Burkhart Grob  
Klasse / Class: Einzelsitzer / Single Seater  
Erstflug / Maiden Flight: 1974  
Hersteller / Manufacturer: Grob Aircraft AG





### Schleicher ASK 13

Konstrukteur / Designer: Rudolf Kaiser  
Klasse / Class: Doppelsitzer / Double Seater  
Erstflug / Maiden Flight: 1966  
Hersteller / Manufacturer: Alexander Schleicher GmbH & Co





CS22

## Rolladen Schneider LS4

Konstrukteur / Designer: Wolf Lemke  
Klasse / Class: Einzelsitzer / Single Seater  
Erstflug / Maiden Flight: 1980  
Hersteller / Manufacturer: DG Flugzeugbau GmbH





### Schempp-Hirth Duo Discus

Konstrukteur / Designer: Schempp-Hirth  
Klasse / Class: Doppelsitzer / Double Seater  
Erstflug / Maiden Flight: 1993  
Hersteller / Manufacturer: Schempp-Hirth Flugzeugbau GmbH





## Scheibe SF 25 Falke

Reisemotorsegler / Touring Motor Glider

Konstrukteur / Designer: Egon Scheibe  
Klasse / Class: Doppelsitzer / Double Seater  
Erstflug / Maiden Flight: 1963  
Hersteller / Manufacturer: Scheibe-Flugzeugbau GmbH







### CASA (Bücker) 131 E Serie 2000 Jungmann

Konstrukteur / Designer: Carl Bücker (Bücker Bü 131)  
Klasse / Class: Schulflugzeug / Trainer Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1934  
Hersteller / Manufacturer: CASA (Construcciones Aeronáuticas S.A.)





CS23/FAR23

## de Havilland Canada DHC-1 Chipmunk

Konstrukteur / Designer: Wsiewolod Jakimiuk  
Klasse / Class: Schulflugzeug / Trainer Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1946  
Hersteller / Manufacturer: de Havilland Aircraft of Canada Ltd.





## Piper PA-28-181 Archer II

Konstrukteur / Designer: Karl Bergey, Fred Weick und John Throp  
Klasse / Class: Leichtflugzeug / Light Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1960  
Hersteller / Manufacturer: Piper Aircraft Corporation

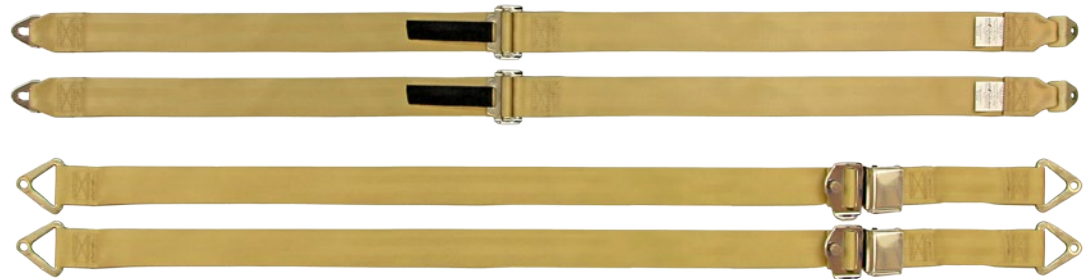




CS23/FAR23

## Cessna 152

Konstrukteur / Designer: Cessna  
Klasse / Class: Schulflugzeug / Trainer Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1957  
Hersteller / Manufacturer: Cessna Aircraft Company Inc.





## Cessna 172 Skyhawk

Konstrukteur / Designer: Cessna  
Klasse / Class: Leichtflugzeug / Light Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1955  
Hersteller / Manufacturer: Cessna Aircraft Company Inc.





CS23/FAR23

## Cessna 210 Centurion

Konstrukteur / Designer: Cessna  
Klasse / Class: Reiseflugzeug / Cruise Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1957  
Hersteller / Manufacturer: Cessna Aircraft Company Inc.





### Morane-Saulnier (Socata) MS 893

Konstrukteur / Designer: Morane-Saulnier  
Klasse / Class: STOL-Flugzeug / STOL Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1959  
Hersteller / Manufacturer: SOCATA (Daher Airplane)





CS23/FAR23

## Pilatus PC-6/B2 Porter

Konstrukteur / Designer: Pilatus  
Klasse / Class: STOL-Flugzeug / STOL Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1959  
Hersteller / Manufacturer: Pilatus Aircraft Ltd.

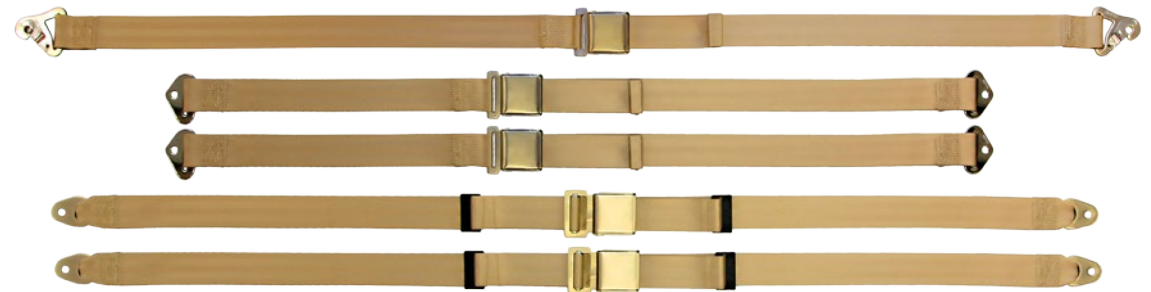






### Beechcraft 200 Super King Air

Konstrukteur / Designer: Beechcraft  
Klasse / Class: Geschäftsreiseflugzeug / Businessjet  
Erstflug / Maiden Flight: 1972  
Hersteller / Manufacturer: Textron Aviation Inc.





CS23/FAR23

## Cessna 208 Caravan

Konstrukteur / Designer: Cessna  
Klasse / Class: Zubringerflugzeug / Feeder Aircraft  
Erstflug / Maiden Flight: 1982  
Hersteller / Manufacturer: Cessna Aircraft Company Inc.





## Learjet 35 A

Konstrukteur / Designer: Learjet  
Klasse / Class: Geschäftsreiseflugzeug / Businessjet  
Erstflug / Maiden Flight: 1976  
Hersteller / Manufacturer: Bombardier Aerospace





## Learjet 55

Konstrukteur / Designer: Learjet  
Klasse / Class: Geschäftsreiseflugzeug / Businessjet  
Erstflug / Maiden Flight: 1979  
Hersteller / Manufacturer: Bombardier Aerospace





## Cessna Citation II (Model 550)

Konstrukteur / Designer: Cessna  
Klasse / Class: Geschäftsreiseflugzeug / Businessjet  
Erstflug / Maiden Flight: 1977  
Hersteller / Manufacturer: Cessna Aircraft Company Inc.





CS25/FAR25

## Bombardier Challenger 604

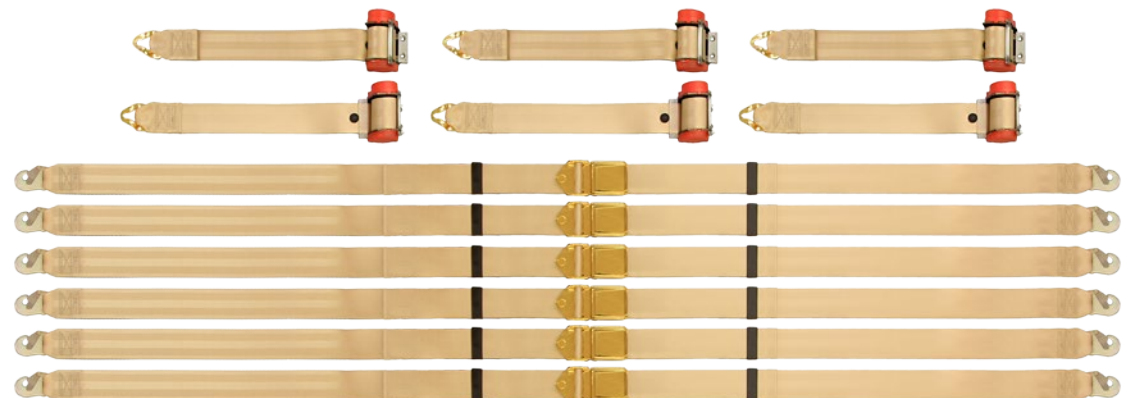
Konstrukteur / Designer: William P. Lear  
Klasse / Class: Geschäftsreiseflugzeug / Businessjet  
Erstflug / Maiden Flight: 1978 (Challenger 600)  
Hersteller / Manufacturer: Bombardier Aerospace





## Dassault Falcon 900B

Konstrukteur / Designer: Dassault  
Klasse / Class: Geschäftsreiseflugzeug / Businessjet  
Erstflug / Maiden Flight: 1985  
Hersteller / Manufacturer: Dassault Aviation





### Airbus A320 Family - A319 - A321 + A320 NEO

Konstrukteur / Designer: Airbus  
Klasse / Class: Passenger a. Cargo / Passagier u. Fracht  
Erstflug / Maiden Flight: 1987  
Hersteller / Manufacturer: Airbus S.A.S.







### Schweizer™ S-300C™ (Hughes 269C)

Konstrukteur / Designer: Hughes Helicopters  
Klasse / Class: Leichthubschrauber / Light Helicopter  
Erstflug / Maiden Flight: 1969  
Hersteller / Manufacturer: Schweizer / Sikorsky Aircraft Corporation





## MBB Bo 105

Konstrukteur / Designer: Ludwig Bölkow und Emil Weiland  
 Klasse / Class: Mehrzweckhubschrauber / Utility Helicopter  
 Erstflug / Maiden Flight: 1967  
 Hersteller / Manufacturer: Messerschmitt-Bölkow-Blohm



Maintenance Organisation according to EASA Part 145: DE.145.0020

Design Organisation according to EASA Part 21: EASA.21J.596 P

## Services for General Aviation & Airliner

© Dipl.-Ing. Matthias Schrick, CEO - ASF Engineering GmbH/ASF SafetyBelts



**ASF Engineering GmbH**

**ASF SafetyBelts™**

### Head Office:

Heristalstrasse 46 · 37688 Beverungen  
Germany

Phone: +49 (0) 5273 36 801 80

Fax: +49 (0) 5273 36 801 88

E-Mail: [info@asf-engineering.de](mailto:info@asf-engineering.de)

Web: [www.asf-engineering.de](http://www.asf-engineering.de)

### Branch:

Ladestrasse 8 · 37139 Adelebsen  
(near Göttingen) · Germany

Phone: +49 (0) 5506 950 917 90

Fax: +49 (0) 5506 950 917 99

E-Mail: [info@asf-safetybelts.de](mailto:info@asf-safetybelts.de)

Web: [www.asf-safetybelts.de](http://www.asf-safetybelts.de)