

# ERFA FH, Fakten und Standards nach SHA

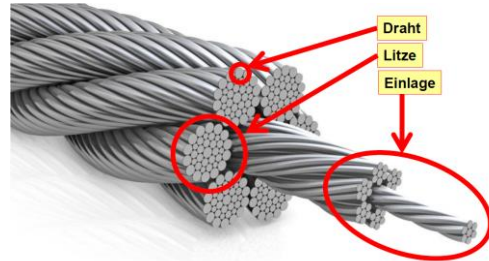
Erfahrungsaustausch für Flughelfer 2016

## 02-01 **Wartung** Unterhalt

<b>Art der Nutzlast:</b>	Holztransport, Logging	Seite 1 von 1
<b>Ausrüstungsteil:</b>	Loggingstruppen, Lastenseile	Lastenaufnahmemittel

### Anschlagseile Standard:

Rundlitzenseile Einlagig  
 Kreuzschlag rechts  
 Bestandteile: Draht, Litze, Einlage  
 Nennzugfestigkeit der Drähte,  
 zwischen 1770 N/mm<sup>2</sup> 1960 N/mm<sup>2</sup>



### Beschädigungen die zur Ausmusterung im Flugbetrieb führen:



1. Quetschung                      3. Knoten                      5. Klanke                      7. Lizenbruch  
 2. defekte Endverbindungen    4. Knickung                      6. Korkenzieher

### Ordentliche Wartung:

Unabhängig von der täglichen Sichtkontrolle

1. Seilplakette prüfen (Konformität)
2. Endverbindung, Beschläge kontrollieren
3. Querschnitts-Kontrolle
4. Freie Länge kontrollieren

### Besondere Risiken:

Beim Zusammenhängen von Stahlseilen ist darauf zu achten, dass nur links zu links oder rechts zu rechts drehende Seile verwendet werden:

**Gefahr:** gegenseitiges aufdrehen

### Rechts-, Linksschlag

Abbildung Varianten

