

ERFA FH, Fakten und Standards nach SHA

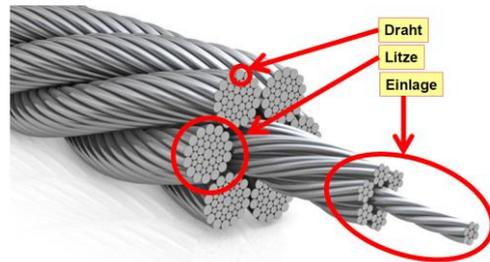
Erfahrungsaustausch für Flughelfer 2016

02-01 **Wartung Unterhalt**

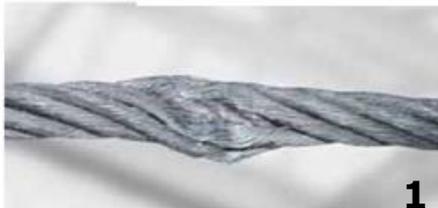
Art der Nutzlast:	Holztransport, Logging	Seite 1 von 1
Ausrüstungsteil:	Loggingstruppen, Lastenseile	Lastenaufnahmemittel

Anschlagseile Standard:

Rundlitzenseile Einlagig
 Kreuzschlag rechts
 Bestandteile: Draht, Litze, Einlage
 Nennzugfestigkeit der Drähte,
 zwischen 1770 N/mm² 1960 N/mm²



Beschädigungen die zur Ausmusterung im Flugbetrieb führen:



1. Quetschung

2. defekte Endverbindungen

3. Knoten

4. Knickung

5. Klanke

6. Korkenzieher

7. Lizenbruch

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

