



Sicherheitsempfehlung Nr. 179

Ausgabedatum der Sicherheitsempfehlung	01.02.2024
Registernummer Schlussbericht	2024010302
Sicherheitsdefizit	<p>Das Versagen einer Seilklemme kann schwerwiegende Unfälle zur Folge haben. Ein Verlust der Klemmkraft kann, wie im vorliegenden Fall, zum Rutschen der Klemme auf dem Förderseil und zur Kollision von Seilbahnsesseln oder im schlimmsten Fall zum Absturz eines Sessels führen. Die Aufrechterhaltung der Klemmkraft einer Seilklemme muss daher dauerhaft gewährleistet sein.</p> <p>Tellerfedern kommen in einer Vielzahl von Seilbahnanlagen in unterschiedlichen Klemmentypen zur Anwendung. Die Verwendung von in einer Federsäule ge-schichteten Tellerfedern ist somit weit verbreitet.</p> <p>Die bisher vorliegenden Ergebnisse der Untersuchung deuten auf einen möglichen Qualitätsmangel der verwendeten Tellerfedern hin.</p>
Sicherheitsempfehlung	<p>Das Bundesamt für Verkehr (BAV) sollte sicherstellen, dass Hersteller und Betreiber von Anlagen mit Klemmen mit Tellerfedersystemen des Typs AK (AK 2, AK 2.1, AK 4, AK 4.1, AK 6 und AK 6.1) von der in Visperterminen aufgetretenen Problematik Kenntnis erhalten und dass angemessene Kontroll- und Korrektur-massnahmen ergriffen werden.</p>
Adressaten	Bundesamt für Verkehr
Schlussbericht zur Sicherheitsempfehlung	Vorbericht Zwischenbericht