Management-System Handbuch			
		VA = Verfahrensanweisung	
		AA = Arbeitsanweisung	
		FB = Formblatt	
	✔	PA = Prüfanweisung	
Titel: Überprüfung der Maßhaltigkeit von Fallschutzschienen	** **	Nr.: HACA 4.2-PA-21	

1. Zweck / Ziel:

Diese PA soll dabei helfen, die Funktionsüberprüfung der Laufeigenschaften des Fallschutzläufers durchzuführen.

2. Geltungsbereich:

WZB, TB, QS

3. Beschreibung der Inhalte:

Sicht- und Funktionsüberprüfung für die Fallschutzläufer 0529.74.00, 0529.74.30 und 0529.74.50.

4. Mitgeltende Dokumente und Unterlagen:

FB 4.2-FB-14 Endabnahmeprotokoll Endabnahmeprotokoll für Fallschutzläufer Typ 0529.74.00, 0529.74.30 und 0529.74.50
PA 4.2-PA-17 Verschl. u. Schrumpfschlauch Karabinerhaken
PA 4.2-PA-20 Ermitteln Maschine/Zugkraftbegrenzung

5. Sicht- und Funktionsüberprüfung

5.1 Durch das Bedienen des Bremsexzenterhebels sind Zug- und Druckfedern auf ihren richtigen Sitz und ihre Funktion zu überprüfen.
Der Bremsexzenterhebel muss frei beweglich sein und darf nicht verhaken. Die Federn müssen in ihren Führungen verankert sein.

5.2 Durch das Bedienen des Bremsexzenterhebels ist das Zusammenspiel mit dem Bremsexzenter abzufragen.
Alle Bauteile müssen frei beweglich sein, dürfen nicht haken und müssen ihrer Funktion nachkommen.

5.3 Den Fallschutzläufer auf die Schiene setzen und Auf- sowie Abwärtsbewegungen durchführen.
Der Fallschutzläufer muss zudem über mindestens einen Fallschutzschienestoß geführt werden.
• Der Versuch ist mit den 0529.74.00, 0529.74.30 und 0529.74.50 Fallschutzläufern auf der der Fallschutzschiene aus ST/tZn sowie Aluminium durchzuführen.
Der Fallschutzläufer muss sich leicht auf der Fallschutzschiene führen lassen. Er darf weder haken noch ruckeln.

5.4 Jeder zehnte Fallschutzläufer des Typs 0529.74.00, 0529.74.30 und 0529.74.50 ist mit einer Federwaage auf die horizontale Auslösekraft zu prüfen. Der Prüfschritt ist auf der Fallschutzschiene ST/tZn durchzuführen.
Der zulässige Bereich für die horizontale Auslösekraft muss kleiner gleich 12 kg sein.



Bild Nr.1



Bild Nr.2



Bild Nr.3



Bild Nr.4

**Freigabe: **	
Erstellt:	Freigegeben
Name: ☐ Freigabe offen	Name: ☐ Freigabe offen
Datum:	Datum:

Page: haca:fachbereiche:qualitaetssicherung:handbuch:pruefanweisungen:4.2-pa-21 Creator: Lisa Noll Date: 08/02/2022 11:24

From:
https://www.test-it.gdl-solutions.de/ -

Permanent link:
https://www.test-it.gdl-solutions.de/doku.php/haca:fachbereiche:qualitaetssicherung:handbuch:pruefanweisungen:4.2-pa-21?rev=1644319518

Last update: **2025/08/28 12:40**