




Geräteprüfkarte für eDRAULIC-Spreizer			
für Prüfausstattung mit elektronischem Messwertgeber 176717000			
Gerätetyp:	Baujahr:	LUKAS	
Seriennr.:			
Gerätehalter:			
Vorschriften:		Prüffrist:	
<ul style="list-style-type: none"> - Betriebsanleitung (Gerät) - GUV-G 9102 - Betriebsanleitung (Prüfmittel) 		<ul style="list-style-type: none"> - gemäß GUV-G 9102 - nach einer Instandsetzung 	

Grundsätzliche Sicherheitshinweise:

 **WARNUNG / VORSUCHT / ACHTUNG!**
 Zur Prüfung von Geräten ist IMMER die persönliche Schutzausrüstung zu tragen!

 Verwenden Sie zusätzlich auch IMMER eine ausreichende Abschirmung*) bei Durchführung der Prüfungen!
 LUKAS Rettungsgeräte dürfen nur mit LUKAS-Prüfmitteln geprüft werden!

*) Eine geeignete Abschirmung erhalten Sie bei Ihrem autorisierten LUKAS-Händler oder LUKAS direkt!

 **HINWEIS:**
 Prüfen Sie vor Verwendung dieser Prüfkarte die Aktualität der Karte und verwenden Sie nur die neueste Version.
 Die neuesten Geräteprüfkarten erhalten Sie auf der LUKAS-Internetseite oder bei LUKAS direkt.

Benötigte Prüfmittel für Spreizer:

- Spreizer- und Kombiprüfgerät
- Absteckbolzen und Distanzscheiben
- Messwertgeber
- Rissprüfsatz
- Stoppuhr
- geeignete Schutzabschirmung

Auswertung:

Befund:					
Instandgesetzt am:					
Zum Einsatz freigegeben am:					
Gesperrt / nicht mehr zum Einsatz freigegeben am:					
Unterschrift des Prüfenden:					

Sichtprüfung:

Prüfungen	Sollwert	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis
Gehäuse unbeschädigt, geschlossen und Lüftungsschlitze frei und sauber					
Anschlussschacht sauber und unbeschädigt					
Öffnungsweite der Spreizerarme an den Spitzen	1)				
Allgemeine Dichtheit (Leckagen)					
Gängigkeit des Sterngriffs					
Handgriff vorhanden und fest					
Beschilderung vollständig und lesbar					
Abdeckungen unbeschädigt					
Spreizerspitzen rissfrei und Spreizerarme rissfrei und ohne Einkerbungen					
Bolzen und Sicherungsringe der Spreizerarme vorhanden und in ordnungsgemäßem Zustand					
Riffelung der Spitzen sauber und kantig, ohne Einrisse					
Spitzen vorhanden und verriegelt					
Verriegelung der Spitze leichtgängig					
Beleuchtungen von Hauptschalter, Arbeitsbereich und Anschlussschacht funktionsfähig (wenn das Gerät damit ausgestattet ist).					
Elektrische Kontaktflächen sauber und ohne Schäden					
Netzteilgehäuse unbeschädigt					
Kabel des Netzteils unbeschädigt					
Akkugehäuse unbeschädigt					
Akku(s) vollständig geladen					
Ladestandsanzeige von Lithium-Ionen-Akku(s) funktionsfähig					

1) Die Sollwerte sind aus der Datentabelle für LUKAS-Rettungsgeräte zu entnehmen und in die Prüftabelle einzutragen.

Bemerkungen zur Sichtprüfung:

Funktionsprüfung:

Prüfungen	Sollwert	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis	Ergebnis
Umgebungstemperatur während der Funktionsprüfung °C / °F	15...35 / 59...95				
Funktionsfähigkeit des Hauptschalters ohne Fehlfunktion gegeben					
Funktionsfähigkeit des Sterngriffs ohne Fehlfunktion gegeben	3)				
Keine weitere Bewegung bei Loslassen des Sterngriffes während des Aus- bzw. Einfahrens	3)				
Arm-Spiel in Krafrichtung [a1]	2)				
Arm-Spiel quer zur Krafrichtung; Versatz [v2]	2)				
Spitzen-Spiel in Krafrichtung [a2]	2)				
Spitzen-Spiel quer zur Krafrichtung; Versatz [v6]	2)				
Öffnungszeit, unbelastet (in Sekunden)	2)				
Schließzeit, unbelastet (in Sekunden)	2)				
Spreizkraftprüfung	2)				
Druck- bzw. Spreizkrafthalteprüfung Druck- bzw. Kraftabfall nach 1 min.	max. 10%				
Schließkraftprüfung	2)				
Druck- bzw. Schließkrafthalteprüfung Druck- bzw. Kraftabfall nach 1 min.	max. 10%				

2) Die Sollwerte sind aus der Datentabelle für LUKAS Rettungsgeräte zu entnehmen und in die Prüftabelle einzutragen.

3) Der Sterngriff muss selbstständig in Neutralposition zurückgehen und die Spreizerarme dürfen nach Rückstellung in die Neutralposition ihre Lage nicht mehr selbstständig verändern (kein Nachlaufen). Ansonsten Ventilprüfung.

Bemerkungen zur Funktionsprüfung: