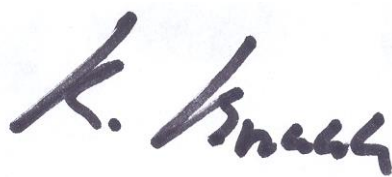


FB GS-05 TMO Prüfprotokoll Leinenalterung und Leinenfestigkeit MAC Para Eden 6 30

Prüf-Nr	027787-ZugGS-579-reiner
Prüfdatum	25.01.2016
Prüfungsort	Riedern
Muster	MAC Para Eden 6 30
Prüfungsart	GS Leinenknick
Auftrag	7150
Auftraggeber	MAC Para Technology Ges.m.b.H.
Prüfrichtlinie	LTF NFL II-91/09 und NfL 2-60-14
Prüfer	Brunn
Ergebnis	Bestanden
Fakturieren zu	100 %
Besonderheiten (technisch)	

25.01.2016



Datum / Unterschrift (Brunn)

Ergebnisse Leinenalterung

Leinenmaterial	Edelrid 8000/U-050			
Schrumpfschlauch	Nein			
Anzahl Knickzyklen	5000			
Knickposition	Spleißende Vernaehungsende			
Bruchwerte der Leinenproben		1. Versuch	2. Versuch	3. Versuch
	Neue Leine [N]	545,0	--	--
	Gealterte	314,0	349,0	336,0
	Leine [N]			
Ermittelte Bruchlast neu [N]	545,0			
Ermittelte Bruchlast gealtert [N]	314,0	Der niedrigste Wert aus den drei Versuchen wird für die Berechnung im FB GS-09 TMO Prüfprotokoll Leinendatenblatt verwendet		
Lastverhältnis [%]	58			
Messunsicherheit (MU) der gesamten Anlage:	Besser 1%			
Messunsicherheit (MU) der Bruchlast gealtert [N]:	3,1			
Bruchlast gealtert [N] – Messunsicherheit (MU)	310,9			
Bemerkungen neue Leine	nur eine Leine geprüft Die erreichen Bruchlastwerte beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Leinenmuster			
Bemerkungen gealterte Leine	Die erreichen Bruchlastwerte beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Leinenmuster			

Messtechnik

Kraftmessdose:	H+B ser # FNC 48427
Messverstärker:	Fa. Schmidtler ser#SCH10-D01
Software:	DHV Zugversuch Leinen Version 1.0
Letzte Kalibrierung:	03.11.2015

Verteiler:	Geräteakte Antragsteller Rechnungsstellung	Kopien verteilt am	
		von	