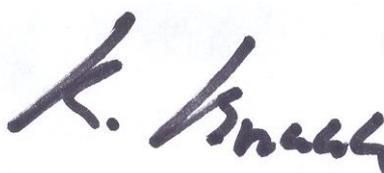


## **FB GS-05 TMO Prüfprotokoll Leinenalterung und Leinenfestigkeit MAC Para Pasha 6 39**

Prüf-Nr	028502-ZugGS-633-reiner
Prüfdatum	28.11.2016
Prüfungsort	Riedern
Muster	MAC Para Pasha 6 39
Prüfungsart	GS Leinenknick
Auftrag	7211
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)	

28.11.2016



Datum / Unterschrift (Brunn)

## Ergebnisse Leinenalterung

Leinenmaterial	Edelrid 7343-140			
Schrumpfschlauch	Nein			
Anzahl Knickzyklen	5000			
Knickposition	Vernaehungsende			
Bruchwerte der Leinenproben		1. Versuch	2. Versuch	3. Versuch
	Neue Leine [N]	1.245,0	--	--
	Gealterte Leine [N]	686,0	696,0	683,0
Ermittelte Bruchlast neu [N]	1.245,0			
Ermittelte Bruchlast gealtert [N]	683,0	Der niedrigste Wert aus den drei Versuchen wird für die Berechnung im FB GS-09 TMO Prüfprotokoll Leinendatenblatt verwendet		
Lastverhältnis [%]	55			
Messunsicherheit (MU) der gesamten Anlage:	Besser 1%			
Messunsicherheit (MU) der Bruchlast gealtert [N]:	6,8			
Bruchlast gealtert [N] – Messunsicherheit (MU)	676,2			
Bemerkungen neue Leine	Die erreichten Bruchlastwerte beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Leinenmuster			
Bemerkungen gealterte Leine	Die erreichten Bruchlastwerte beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Leinenmuster			



## Messtechnik

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

<b>Verteiler:</b>	Geräteakte	Kopien verteilt am	
	Antragsteller Rechnungsstellung	von	