

LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE



Telefone: 21 3337 8016
Celular: (WhatsApp) 21 9710104077
E-mail: contato@autorizadodoparapente.com.br
Rua Irnack do Amaral N° 02 Santíssimo.
Campo Grande - Rio de Janeiro
CEP 23093-300

www.autorizadodoparapente.com.br

REVISÃO SIMPLES () ATÉ 20 DIAS PARA ENTREGA / REVISÃO COMPLETA (X) ATÉ 30 DIAS PARA ENTREGA

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME: GERVASIO PEDROSA DA FONSECA

TELEFONE: (21) 98840 3795

E-MAIL: gervasiopfonseca@gmail.com

ENDEREÇO: RUA SILVA RABELO; MEIER RJ.

DADOS DO EQUIPAMENTO

FABRICANTE: TRIPLE SEVEN PARAGLIDERS

TIPO/MODELO: QUEEN 2

ANO: 2018

Nº DE SÉRIE: QUMLL0502

TAMANHO: 95 a 108 kg

CORES: AZUL, BRANCO E ROSA.

DATA DE INSPEÇÃO: 11/02/2023

PROXIMA INSPEÇÃO: 11/02/2024 OU APÓS 100 HORAS

RESISTÊNCIA DO TECIDO (BETSOMETER)	EXTRADORSO	(400 Gr)	INTRADORSO	(400 Gr)	RESULTADO
	ESQUERDO	400	ESQUERDO	400	OK
	CENTRO	400	CENTRO	400	OK
	DIREITO	400	DIREITO	400	OK

VERIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA DOS TECIDOS APROVADO

OBS: Os demais testes somente serão realizados quando os resultados dos testes de resistências dos tecidos forem aprovados, valores mínimos toleráveis 400 a 600g de acordo com a gramatura.

POROSIDADE EXTRADORSO POROTEST SKF	ESQUERDO	P.E	CENTRO	P.E	DIREITO
	09 s	115 s	44 s	115 s	03 s

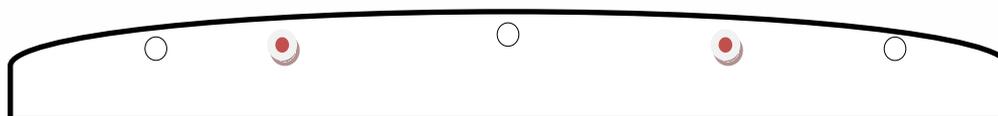
TABELA DE REFERÊNCIA SKF	
>200 s	EXCELENTE
70 – 200 s	BOM
25 – 70 s	MÉDIO
18 – 25 s	FRACO
<18 s	INAPROPRIADO

LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

A POROSIDADE DO TECIDO É MEDIDA EM SEGUNDOS, QUANTO MAIOR O TEMPO REGISTRADO PELO APARELHO, MENOS AR ESTÁ PASSANDO PELO TECIDO, REPRESENTANDO A MELHOR SITUAÇÃO DO MATERIAL, O TESTE É REALIZADO EM 05 PONTOS NA PARTE DO EXTRADORSO DO PARAPENTE, INICIANDO SEMPRE PELO CENTRO DO VELAME ATÉ AS EXTREMIDADES, **P.E** (SÃO DOIS PONTOS EXTRAS DE MEDIÇÕES NO EXTRADORSO PARTES CENTRAIS INFERIORES) LEMBRANDO QUE O MAIOR DESGASTE OCORRE NA REGIÃO CENTRAL DO PARAPENTE.

PONTOS PARA MEDIÇÃO DE POROSIDADE

EXTRADORSO



INTRADORSO



INSPEÇÃO VISUAL	POSITIVO/NEGATIVO	OBSERVAÇÕES	REPAROS REALIZADOS
EXTRADORSO	POSITIVO	01 RIPSTOP	–
INTRADORSO	POSITIVO	FURO	RIPSTOP INSTALADO
BORDO DE ATAQUE	POSITIVO	Ok	–
BORDO DE FUGA	POSITIVO	Ok	–
PERFIL INTERNO	POSITIVO	Ok	–
BANDAS DIAGONAIS	POSITIVO	Ok	–
ANCORAGENS	POSITIVO	Ok	–
ROLDANAS	POSITIVO	OK	LUBRIFICADAS
ORINGS	POSITIVO	OK	08 ANÉIS INSTALADOS
OBSERVAÇÕES EXTRAS	FEITAS AS SELAGENS DAS COSTURAS DAS LINHAS	TECIDO COM RESINA IMPERMEABILIZANTE.	REALIZADA A LIMPEZA INTERNA PARA RETIRADA DE RESÍDUOS.



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

LINHAS APRESENTARAM PROBLEMAS VISUAIS? SIM (X) NÃO ()	
CÓDIGO	OBSERVAÇÕES
	TODAS AS LINHAS FORAM VERIFICADAS INDIVIDUALMENTE.
	ESTÃO EM BOAS CONDIÇÕES VISUAIS.
FM	SUBSTITUIÇÃO INTERMEDIÁRIA LADO ESQ.
SM	SUBSTITUIÇÃO SUPERIOR LADO ESQ.

VERIFICAÇÃO DE LINHAS E TIRANTES

O TESTE DE CARGA DE RUPTURA DE LINHAS SÓ É REALIZADO COM AUTORIZAÇÃO DO CLIENTE, EM REVISÕES COMPLETAS E EM EQUIPAMENTOS COM MAIS DE 3 ANOS DE FABRICAÇÃO, POIS A LINHA PRINCIPAL A SER TESTADA DEVERÁ SER SUBSTITUÍDA, E O VALOR DESTA "NÃO ESTÁ INCLUSA NA REVISÃO"

TESTE DE CARGA DE LINHAS REALIZADO? SIM () NÃO (X)					
	LINHA	MATERIAL/TIPO	RESISTÊNCIA MÍN.	CARGA DE RUPTURA	RESULTADO OU OBSERVAÇÕES
1ª LINHA	A1				
2ª LINHA	B1				
3ª LINHA					
OBS: CLIENTE OPTOU POR NÃO REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHA.					

MEDIDAS DOS TIRANTES/RISES

	DIREITO	ESQUERDO
A	527 mm	525 mm
A1	493 mm	490 mm
B	528 mm	530 mm
C	525 mm	525 mm
DIFERENÇA MÁXIMA TOLERADA DE AMBOS OS LADOS		
	30 mm	30 mm

AValiação DO ESTADO GERAL DOS TIRANTES (POS/NEG)

FITAS	POSITIVO	X	X
ROLDANAS	POSITIVO	X	X
COSTURAS	POSITIVO	X	X
SISTEMA DE ACELERAÇÃO	POSITIVO	X	X
MAGNETO	POSITIVO	X	X



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

SIMETRIA BILATERAL MEDIDA DAS LINHAS TRIMAGEM E CORREÇÕES.

SIMETRIA BILATERAL COMPARATIVA																	
		A	B	C	D	E	STAB	BRAKES		A	B	C	D	E	STAB	BRAKES	
DIREITO	1	759,5 CM	749,7 CM	765,8 CM	777,5 CM		662,3 CM	790,4 CM	ESQUERDO	1	759,4 CM	750,7 CM	766,2 CM	777,8 CM		662,4 CM	792,5 CM
DIREITO	2	749,8 CM	741,7 CM	758,7 CM	771,3 CM		664,6 CM	793,5 CM	ESQUERDO	2	749,7 CM	742,8 CM	758,7 CM	771,8 CM		664,6 CM	795,5 CM
DIREITO	3	746,4 CM	738,4 CM	751,1 CM	764,0 CM			771,1 CM	ESQUERDO	3	745,9 CM	739,1 CM	751,0 CM	764,2 CM			773,2 CM
DIREITO	4	749,8 CM	740,7 CM	751,1 CM	763,6 CM			759,0 CM	ESQUERDO	4	749,2 CM	741,4 CM	750,9 CM	764,0 CM			768,7 CM
DIREITO	5	745,3 CM	735,7 CM	749,1 CM	760,7 CM			753,9 CM	ESQUERDO	5	744,3 CM	735,8 CM	749,4 CM	761,4 CM			755,2 CM
DIREITO	6	738,3 CM	730,0 CM	746,5 CM	758,6 CM			756,1 CM	ESQUERDO	6	737,3 CM	729,4 CM	746,9 CM	759,3 CM			757,6 CM
DIREITO	7	734,4 CM	725,8 CM	749,7 CM	760,0 CM			743,9 CM	ESQUERDO	7	733,7 CM	725,8 CM	749,8 CM	760,4 CM			745,1 CM
DIREITO	8	737,2 CM	726,4 CM	755,0 CM	764,3 CM			735,4 CM	ESQUERDO	8	736,2 CM	726,3 CM	755,0 CM	764,5 CM			736,6 CM
DIREITO	9	719,0 CM	714,8 CM	750,5 CM	746,9 CM				ESQUERDO	9	719,6 CM	714,4 CM	750,7 CM	746,8 CM			
DIREITO	10	710,5 CM	706,3 CM	743,2 CM	737,7 CM				ESQUERDO	10	711,1 CM	706,3 CM	743,2 CM	737,6 CM			
DIREITO	11	699,9 CM	694,9 CM	737,1 CM					ESQUERDO	11	700,1 CM	694,9 CM	737,3 CM				
DIREITO	12	698,1 CM	692,8 CM	740,2 CM					ESQUERDO	12	698,4 CM	692,6 CM	740,0 CM				
DIREITO	13	677,3 CM	675,2 CM	739,2 CM					ESQUERDO	13	677,8 CM	674,9 CM	739,6 CM				
DIREITO	14	672,7 CM	671,2 CM	733,3 CM					ESQUERDO	14	673,2 CM	670,6 CM	733,3 CM				
DIREITO	15			732,0 CM					ESQUERDO	15			732,0 CM				
DIREITO	16			735,7 CM					ESQUERDO	16			735,6 CM				
DIREITO	17			721,0 CM					ESQUERDO	17			720,9 CM				
CORREÇÕES				701,9 CM					CORREÇÕES				701,9 CM				
CORREÇÕES				699,2 CM					CORREÇÕES				699,1 CM				
CORREÇÕES				674,3 CM					CORREÇÕES				666,0 CM				
CORREÇÕES				673,1 CM					CORREÇÕES				665,4 CM				
CORREÇÕES									CORREÇÕES								
CORREÇÕES									CORREÇÕES								

AS MEDIDAS DAS LINHAS SÃO REALIZADAS COM UM APARELHO DE MEDIÇÕES DIGITAL A LASER, PARA UMA MAIOR EFICÁCIA NAS MEDIÇÕES, SE ESTAS NÃO ESTIVEREM EM CONFORMIDADE COM O MAPA PADRÃO DE LINHAS, MODELOS E TAMANHOS, FORNECIDOS PELO FABRICANTE, REALIZAREMOS AJUSTES PARA MANTERMOS A SIMETRIA DE AMBOS OS LADOS, ALGUMAS APRESENTARAM POUCAS DIFERENÇAS, ULTRAPASSANDO A TOLERÂNCIA DE 10 mm, NNECESSITANDO DE LOOPING PARA CORREÇÕES/SIMETRIAS DAS MESMAS, TODAS AS LINHAS FORAM MEDIDAS DIGITALMENTE, E APÓS CORREÇÕES ENCONTRAM SE DENTRO DOS PADRÕES ESTIPULADOS PELA TABELA DO FABRICANTE.

TRIM.

SL: 00 mm

DL: - 6 a 10 mm

AS: 8 a 12 mm

TL: 10 a 14 mm

AS+: 12 a 14mm

PH: 15 a 20 mm

PH+: 20 a 25 mm

Linha do freio lado direito, aliviada em 20mm para simetria.



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

OBSERVAÇÕES GERAIS

Data da emissão do laudo: 11 de fevereiro de 2023; válido por um ano ou 100 horas, conforme normas do fabricante.

Realizado por: Francisco Adilson Costa Ribeiro

Os dados transmitidos neste formulário serão tratados sob a égide da Lei 13.709/2018
(Lei Geral de Proteção de Dados).

Site: www.autorizadoparapente.com.br **e-mail:** contato@autorizadoparapente.com.br

**DESCONSidere ESSE LAUDO APÓS QUALQUER TIPO DE INCIDENTE OU ACIDENTE, DEVENDO SER REALIZADO
OUTRA INSPEÇÃO NO EQUIPAMENTO.**

Parabéns por enviar seu equipamento para revisão revisem- o no prazo recomendado no manual do fabricante, pedimos que infle sua vela e confira sempre seus equipamentos após sair da autorizada, um piloto consciente preza sempre pela segurança.

Voar viajar e fazer amigos!

