

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: SANDRO RIBEIRO

TELEFONE: (21) 97345 8515

E-MAIL: sandroribeirosr@hotmail.com

ENDEREÇO: ESTRADA DO CAMPINHO; CAMPO GRANDE RJ.

DADOS DO EQUIPAMENTO

FABRICANTE: OZONE PARAGLIDERS

TIPO/MODELO: SPEEDSTER 2

ANO: 2017

Nº DE SÉRIE: SP224 S 06E 187

TAMANHO: XXXX

CORES: VERDE ALFACE, VERDE ESCURO, PRETO E BRANCO.

DATA DE INSPEÇÃO: 11/04/2023

PROXIMA INSPEÇÃO: 11/10/2024 OU APÓS 100 HORAS

RESISTÊNCIA DO TECIDO (BETSOMETER)	EXTRADORSO	(800 Gr)	INTRADORSO	(800 Gr)	RESULTADO
	ESQUERDO	800	ESQUERDO	800	OK
	CENTRO	680	CENTRO	800	OK
	DIREITO	800	DIREITO	800	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
	81 s	78 s	87 s	80 s	134 s

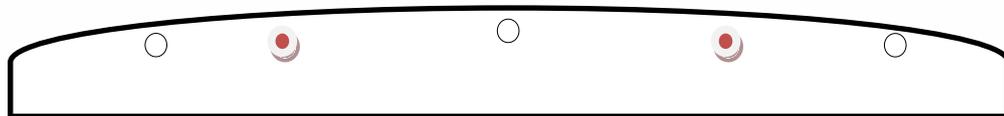
TABELA DE REFERÊNCIA SKF	
>200 s	EXCELENTE
70 – 200 s	BOM
25 – 70 s	MÉDIO
18 – 25 s	FRACO
<18 s	INAPROPRIADO

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	ABERTURA	01 PAR DE RIPSTOPS INSTALADOS POR AMBOS OS LADOS.
INTRADORSO	POSITIVO	FURO PEQUENO	01 PAR DE 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	-
OBSERVAÇÕES EXTRAS	-		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.
DR2	LINHA SUBSTITUÍDA DEVIDO SUA CAPA ESTÁ PUÍDA.

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: REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHA NA PRÓXIMA REVISÃO.					

MEDIDAS DOS TIRANTES/RISES

	DIREITO	ESQUERDO
A	505 mm	505 mm
A1	505 mm	505 mm
B	505 mm	515 mm
C	505 mm	515 mm
D	515 mm	515 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	ESQUERDO		A	B	C	D	E	STAB	BRAKES
DIREITO	1	694,0 cm	685,6 cm	693,9 cm	711,3 cm		643,0 cm	758,1 cm	ESQUERDO	1	694,5 cm	686,2 cm	694,1 cm	711,6 cm		643,5 cm	756,3 cm
DIREITO	2	690,0 cm	681,7 cm	689,8 cm	707,1 cm		640,6 cm	745,2 cm	ESQUERDO	2	690,2 cm	682,0 cm	689,9 cm	707,6 cm		641,2 cm	743,7 cm
DIREITO	3	687,8 cm	680,0 cm	687,8 cm	704,5 cm		648,0 cm	736,9 cm	ESQUERDO	3	688,3 cm	680,2 cm	687,6 cm	705,3 cm		647,9 cm	735,1 cm
DIREITO	4	689,5 cm	681,6 cm	689,5 cm	705,5 cm		631,4 cm	724,5 cm	ESQUERDO	4	689,7 cm	681,9 cm	689,4 cm	706,2 cm		631,8 cm	723,0 cm
DIREITO	5	688,9 cm	681,8 cm	689,3 cm	705,2 cm		632,7 cm	720,7 cm	ESQUERDO	5	688,9 cm	681,8 cm	689,3 cm	705,9 cm		632,9 cm	717,8 cm
DIREITO	6	686,3 cm	679,8 cm	686,6 cm	702,2 cm		635,3 cm	714,8 cm	ESQUERDO	6	686,5 cm	679,5 cm	686,7 cm	703,1 cm		635,6 cm	719,1 cm
DIREITO	7	685,5 cm	679,7 cm	685,8 cm	699,9 cm		639,9 cm		ESQUERDO	7	685,5 cm	679,1 cm	686,2 cm	701,0 cm		639,8 cm	
DIREITO	8	688,0 cm	682,2 cm	687,8 cm	701,5 cm				ESQUERDO	8	687,8 cm	681,7 cm	688,2 cm	703,0 cm			
DIREITO	9	678,3 cm	674,6 cm	680,8 cm	693,5 cm				ESQUERDO	9	678,3 cm	674,4 cm	681,0 cm	693,8 cm			
DIREITO	10	674,3 cm	671,0 cm	677,1 cm	689,0 cm				ESQUERDO	10	674,2 cm	670,6 cm	677,0 cm	689,2 cm			
DIREITO	11	663,3 cm	661,6 cm	666,6 cm	677,1 cm				ESQUERDO	11	663,5 cm	661,1 cm	667,1 cm	677,4 cm			
DIREITO	12	659,8 cm	658,5 cm	663,4 cm	673,2 cm				ESQUERDO	12	660,1 cm	657,9 cm	663,4 cm	673,3 cm			
DIREITO	13	660,5 cm	658,9 cm	662,7 cm	671,5 cm				ESQUERDO	13	660,5 cm	658,4 cm	662,8 cm	671,7 cm			
DIREITO	14								ESQUERDO	14							
DIREITO	15								ESQUERDO	15							
DIREITO	16								ESQUERDO	16							
DIREITO	17								ESQUERDO	17							
CORREÇÕES									CORREÇÕES								
CORREÇÕES									CORREÇÕES								
CORREÇÕES									CORREÇÕES								
CORREÇÕES									CORREÇÕES								
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, NÃO ULTRAPASSANDO A TOLERÂNCIA DE 10 mm, NÃO NECESSITANDO DE LOOPING PARA CORREÇÕES/SIMETRIAS DAS MESMAS, TODAS AS LINHAS FORAM MEDIDAS DIGITALMENTE, E 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 esquerdo, aliviada em 20mm para simetria.



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

OBSERVAÇÕES GERAIS

Data da emissão do laudo: 11 de abril 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!

