

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: LUIZ JOSÉ SOARES DE SOUZA

TELEFONE: (21) 99984.4223

E-MAIL: souzal5@uol.com.br

ENDEREÇO: ESTRADA WASHINGTON LUIZ RJ.

DADOS DO EQUIPAMENTO

FABRICANTE: SKYWALK PARAGLIDERS

TIPO/MODELO: CAYENNE 6

ANO: 2022

Nº DE SÉRIE: SGCA60SPE

TAMANHO: (S) 85 a 107 kg

CORES: LARANJA, PETROL E VERDE.

DATA DE INSPEÇÃO: 24/01/2024

PROXIMA INSPEÇÃO: 24/01/2025 OU APÓS 100 HORAS

RESISTÊNCIA DO TECIDO (BETSONETER)	EXTRADORSO	(800 Gr)	INTRADORSO	(800 Gr)	RESULTADO
	ESQUERDO	800	ESQUERDO	800	OK
	CENTRO	800	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 800gr de acordo com a gramatura.

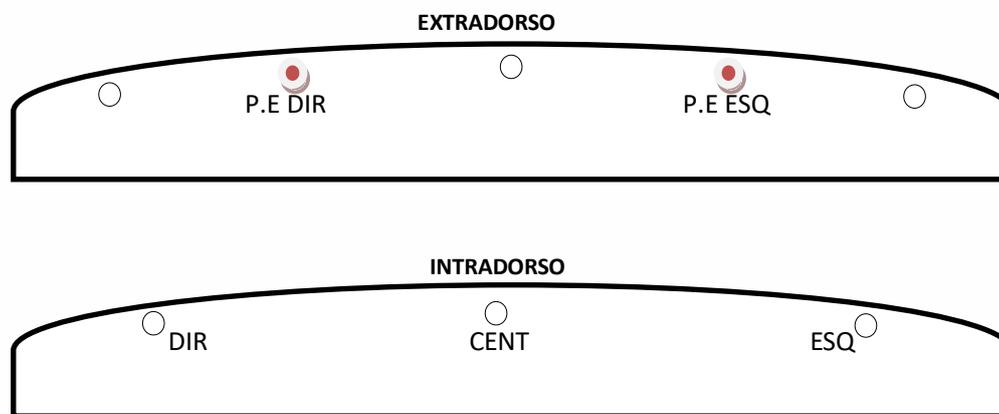
POROSIDADE EXTRADORSO POROTEST SKF	ESQUERDO	P.E	CENTRO	P.E	DIREITO
	702 s	291 s	784 s	459 s	369 s

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) LEMBRANDO QUE O MAIOR DESGASTE OCORRE NA REGIÃO CENTRAL DO PARAPENTE.

PONTOS PARA MEDIÇÃO DE POROSIDADE



INSPEÇÃO VISUAL	POSITIVO/NEGATIVO	OBSERVAÇÕES	REPAROS REALIZADOS
EXTRADORSO	POSITIVO	02 PEQUENAS ABERTURAS	02 PARES DE RISPTOPS INSTALADOS.
INTRADORSO	POSITIVO	02 PEQUENOS FUROS	02 RIPSTOPS INSTALADOS
BORDO DE ATAQUE	POSITIVO	CÉLULA COR LARANJA DANIFICADA.	TROCA DO TECIDO REALIZADO.
BORDO DE FUGA	POSITIVO	Ok	-
PERFIL INTERNO	POSITIVO	Ok	-
BANDAS DIAGONAIS	POSITIVO	Ok	-
ANCORAGENS	POSITIVO	Ok	-
ROLDANAS	POSITIVO	OK	LUBRIFICADAS
ORINGS	POSITIVO	OK	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.
CR2 ESQ.	LINHA PRINCIPAL GALERIA (C) SUBSTITUÍDA.

VERIFICAÇÃO DE LINHAS E TIRANTES

OS TESTES DE CARGAS DE RUPTURAS DE LINHAS SÓ SÃO REALIZADOS COM AUTORIZAÇÃO DO CLIENTE, EM REVISÕES COMPLETAS E EM EQUIPAMENTOS COM MAIS DE 3 ANOS DE FABRICAÇÃO, POIS AS LINHAS PRINCIPAL E SUPERIOR A SEREM TESTADAS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDAS, E O VALOR DESTAS “NÃO ESTÃO INCLUSAS 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: NÃO SE FAZ, NECESSÁRIO REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHA NO MOMENTO.

MEDIDAS DOS TIRANTES/RISES

	DIREITO	ESQUERDO
A	520 mm	520 mm
B	580 mm	580 mm
C	520 mm	520 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 MEDIDA DAS LINHAS TRIMAGEM E CORREÇÕES.

Ciente: LUIZ JOSÉ	Tel.: (21) 99984.4223	Data Entd.: 15/01/24	Data Saída: 24/01/24
Marca: SKYWALK PARAGLIDERS	Mod: CAYENNE 6 SIZE S	Ano Fab.: 2022	Nº Série: SGCA60SPE

Medida Tirante					
A	B	C	D	E	BK
Tirante Direito					
520	580	520			
520	580	520			

LAUDO TÉCNICO DE INSPEÇÃO - Trimagem

Linha	Manual	T. Dir.	Difer.	T. Esq.	Difer.	Simet	Loop
A1	7784	7747	-37	7749	-44	-7	SL
A2	7729	7687	-42	7687	-42	0	SL
A3	7684	7652	-32	7648	-36	-4	SL
A4	7702	7667	-35	7663	-39	-4	SL
A5	7629	7585	-44	7584	-45	-1	SL
A6	7597	7524	-73	7529	-68	5	SL
A7	7519	7476	-43	7483	-36	7	SL
A8	7512	7472	-40	7484	-28	12	SL
A9	7372	7329	-43	7329	-43	0	SL
A10	7313	7269	-44	7271	-42	2	SL
A11	7305	7266	-39	7266	-39	0	SL
A12	7234	7190	-44	7194	-40	4	SL
A13	7189	7150	-39	7146	-43	-4	SL
A14	7179	7139	-40	7136	-43	-3	SL
A15							
A16							
A17							
A18							
A19							
A20							

Linha	Manual	T. Dir.	Difer.	T. Esq.	Difer.	Simet	Loop
C1	7832	7781	-51	7784	-48	3	SL
C2	7776	7726	-50	7730	-46	4	SL
C3	7740	7696	-44	7696	-44	0	SL
C4	7747	7703	-44	7703	-44	0	SL
C5	7676	7634	-42	7635	-41	1	SL
C6	7614	7567	-47	7573	-39	8	SL
C7	7550	7506	-44	7516	-34	10	SL
C8	7535	7491	-44	7506	-29	15	SL
C9	7372	7313	-57	7314	-58	-1	SL
C10	7310	7256	-54	7253	-57	-3	SL
C11	7294	7240	-54	7243	-51	3	SL
C12	7176	7139	-37	7120	-56	1	SL
C13	7132	7077	-55	7079	-53	2	SL
C14	7117	7065	-52	7064	-53	-1	SL
C15							
C16							
C17							
C18							
C19							
C20							

Linha	Manual	T. Dir.	Difer.	T. Esq.	Difer.	Simet	Loop
BK1	8447						
BK2	8146						
BK3	7904						
BK4	7705	8203	498	8220	515	17	
BK5	7639	8144	505	8154	515	10	
BK6	7564	8065	501	8074	510	9	
BK7	7310	7818	508	7829	519	11	
BK8	7180	7687	507	7708	528	21	
BK9	7196	7701	505	7710	514	9	
BK10	7054	7560	506	7575	521	15	
BK11	6887	7407	520	7416	529	9	
BK12	6794	7303	509	7310	516	7	
BK13	6696						
BK14	6719						
BK15							
BK16							
BK17							
BK18							
BK19							
BK20							

Remover Tirante

SL	Verde
AS	Azul
TL	Amarelo
AS+	Verde
PH	Laranja
PH+	Verde

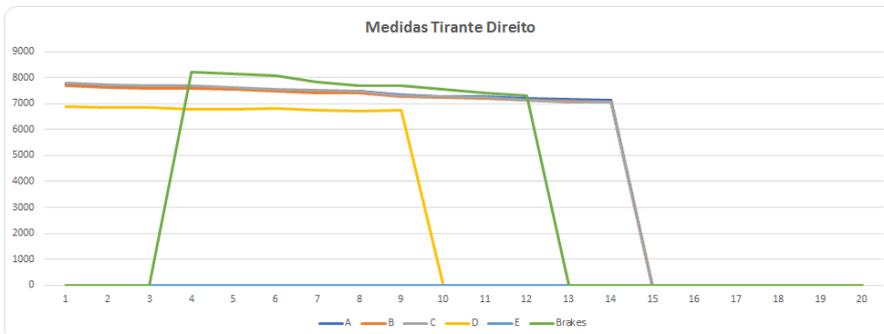
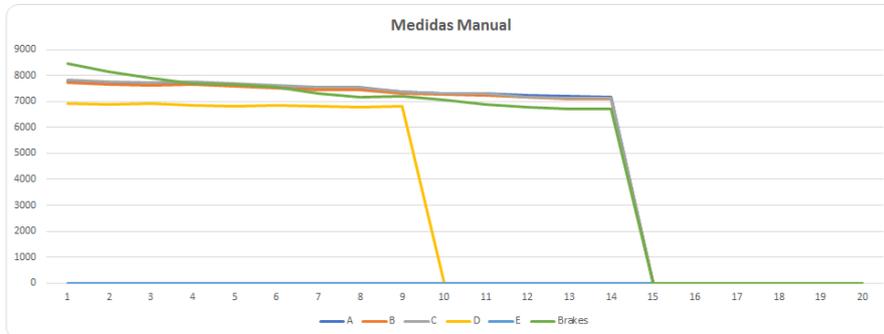


LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE



Visualização Gráfica da Simetria

Abrir



Abrir



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

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

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, aliviada em 00mm para simetria.

OBSERVAÇÕES GERAIS

Data da emissão do laudo: 24 de janeiro de 2024; 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).

Lacre de revisão: 0097182

Site: www.autorizadodoparapente.com.br e-mail: contato@autorizadodoparapente.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!

