

LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE



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

www.autorizadadoparapente.com.br

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

DADOS DO PROPRIETÁRIO

NOME: ANDERSON CARBONI DA ROCHA

TELEFONE: (21) 99804.9031

E-MAIL: andersoncarboni80@hotmail.com

ENDEREÇO: RUA BORDA DO MATO, GRAJAÚ RJ.

DADOS DO EQUIPAMENTO

FABRICANTE: SKYWALK PARAGLIDERS

TIPO/MODELO: CHILI 5

ANO: 2021

Nº DE SÉRIE: SGCH5XSOC.1721.28707

TAMANHO: XS 70 a 95 kg

CORES: VINHO, BRANCO E AZUL.

DATA DE INSPEÇÃO: 10/01/2024

PROXIMA INSPEÇÃO: 10/01/2025 OU APÓS 100 HORAS

RESISTÊNCIA DO TECIDO (BETSOMETER)	EXTRADORSO	(800 Gr)	INTRADORSO	(600 Gr)	RESULTADO
	ESQUERDO	800	ESQUERDO	600	OK
	CENTRO	800	CENTRO	600	OK
	DIREITO	800	DIREITO	600	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
	717 s	1064 s	1021 s	1020 s	1042 s

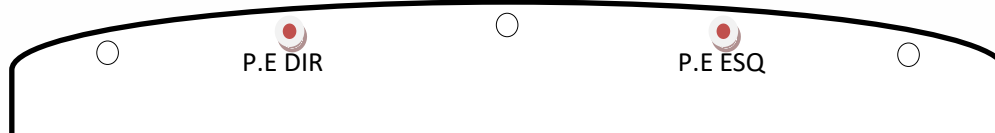
TABELA DE REFERÊNCIA SKF	
>200 s	EXCELENTE
70 – 200 s	BOM
25 – 70 s	MÉDIO
18 – 25 s	FRACO
<18 s	INAPROPRIADO

LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

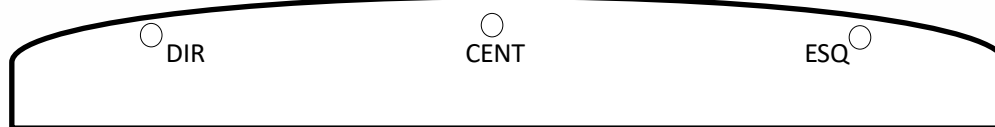
A POROSIDADE DO TECIDO É MEDIDA EM SEGUNDOS, QUANTO MAIOR O TEMPO REGISTRADO PELO APARELHO, MENOS AR ESTÁ PASSANDO PELO TECIDO, REPRESENTANDO A MELHOR SITUAÇÃO DO MATERIAL, O TESTE É REALIZADO EM 05 PONTOS NA PARTE DO EXTRADORSO DO PARAPENTE, INICIANDO SEMPRE PELO CENTRO DO VELAME ATÉ AS EXTREMIDADES, **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

EXTRADORSO



INTRADORSO



INSPEÇÃO VISUAL	POSITIVO/NEGATIVO	OBSERVAÇÕES	REPAROS REALIZADOS
EXTRADORSO	POSITIVO	OK	—
INTRADORSO	POSITIVO	OK	—
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	AUSENTES	08 ANÉIS DE TRAVAS DAS LINHAS INSTALADOS.
OBSERVAÇÕES EXTRAS	—	REALIZAMOS AS SELAGENS DAS COSTURAS DE ALGUMAS LINHAS.	REALIZADA A LIMPEZA INTERNA PARA RETIRADA DE RESÍDUOS.



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

LINHAS APRESENTARAM PROBLEMAS VISUAIS? SIM () NÃO (X)	
CÓDIGO	OBSERVAÇÕES
	TODAS AS LINHAS FORAM VERIFICADAS INDIVIDUALMENTE.
	ESTÃO EM BOAS CONDIÇÕES VISUAIS.

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: REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHA NA PRÓXIMA REVISÃO.					

MEDIDAS DOS TIRANTES/RISES		
	DIREITO	ESQUERDO
A	520 mm	520 mm
A1	520 mm	520 mm
B	520 mm	520 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 MEDIDA DAS LINHAS TRIMAGEM E CORREÇÕES.

Cliente: ANDERSON CARBONI	Tel.: (21) 99804.9031	Data Entd.: 08/01/24	Data Saída: 10/01/24
Marca: SKYWALK PARAGLIDERS	Mod: CHILI 5 SIZE XS	Ano Fab.: 2021	Nº Série: 90CH080C17118707

LAUDO TÉCNICO DE INSPEÇÃO - Trimagem

Linha	Manual	T. Dir.	Difer.	T. Esq.	Difer.	Simet	Loop	Linha	Manual	T. Dir.	Difer.	T. Esq.	Difer.	Simet	Loop
A1	7417	7887	-30	7390	-27	3	SL	B1	7344	7813	-31	7813	-31	0	SL
A2	7378	7345	-33	7354	-24	9	SL	B2	7303	7230	-33	7273	-30	3	SL
A3	7351	7326	-25	7328	-23	2	SL	B3	7274	7264	-30	7362	-32	-2	SL
A4	7372	7364	-28	7348	-24	4	SL	B4	7297	7263	-34	7268	-29	5	SL
A5	7375	7337	-38	7319	-36	2	SL	B5	7299	7260	-39	7268	-31	8	TL
A6	7300	7265	-35	7267	-33	2	SL	B6	7226	7186	-40	7195	-31	9	TL
A7	7314	7279	-35	7280	-34	1	SL	B7	7241	7208	-33	7218	-23	10	SL
A8	7253	7233	-40	7218	-35	5	TL	B8	7190	7156	-34	7165	-25	9	SL
A9	7263	7226	-37	7232	-31	6	TL	B9	7203	7170	-33	7177	-26	7	SL
A10	7161	7102	-59	7107	-54	5	SL	B10	7089	7046	-43	7053	-36	7	SL
A11	7079	7023	-56	7030	-49	7	SL	B11	7011	6975	-36	6981	-30	6	SL
A12	7075	7023	-52	7025	-50	2	SL	B12	7007	6968	-39	6978	-29	10	SL
A13	6995	6939	-56	6936	-58	-3	SL	B13	6917	6870	-47	6878	-39	8	TL
A14	6940	6885	-55	6887	-53	2	SL	B14	6869	6824	-45	6831	-38	7	TL
A15	6960	6903	-57	6903	-57	0	SL	B15	6887	6842	-45	6854	-33	12	TL
A16								B16							
A17								B17							
A18								B18							
A19								B19							
A20								B20							
C1	7452	7409	-43	7410	-42	1	SL	D1	7512	7468	-48	7462	-58	-2	SL
C2	7407	7365	-42	7368	-39	3	SL	D2	7473	7425	-48	7425	-48	0	SL
C3	7387	7348	-39	7341	-46	-7	SL	D3	7446	7396	-50	7393	-53	-3	SL
C4	7371	7330	-41	7325	-46	-5	SL	D4	7433	7387	-46	7383	-50	-4	SL
C5	7464	7428	-36	7421	-43	-7	SL	D5	7514	7465	-49	7463	-51	-2	SL
C6	7425	7382	-43	7391	-34	9	AS	D6	7457	7404	-53	7413	-44	9	AS
C7	7329	7286	-43	7295	-34	9	AS	D7	7370	7322	-48	7323	-47	1	AS
C8	7333	7289	-44	7299	-34	10	AS	D8	7373	7331	-42	7329	-44	-2	AS
C9	7281	7238	-43	7245	-36	7	AS	D9	7319	7276	-43	7280	-39	4	AS
C10	7297	7258	-39	7268	-29	10	SL	D10	7333	7295	-38	7303	-30	8	SL
C11	7171	7128	-43	7120	-51	-8	SL	D11							
C12	7082	7042	-40	7037	-45	-5	SL	D12							
C13	7070	7031	-39	7023	-47	-8	SL	D13							
C14	6951	6908	-43	6906	-45	-2	SL	D14							
C15	6894	6855	-39	6852	-42	-3	SL	D15							
C16	6901	6862	-39	6864	-37	2	SL	D16							
C17								D17							
C18								D18							
C19								D19							
C20								D20							
S1	6602	6559	-53	6618	-46	7	AS	BK1	7700						
S2	6630	6580	-50	6583	-47	3	AS	BK2	7431						
S3	6657	6612	-45	6615	-38	7	AS	BK3	7281	7182	501	7188	507	6	
S4	6574	6538	-36	6522	-52	4	AS	BK4	7232	7146	514	7155	523	9	
S5	6547	6487	-60	6498	-49	11	AS	BK5	7165	7027	462	7044	479	17	
S6	6597	6544	-53	6551	-46	7	AS	BK6	7006	7474	468	7480	484	16	
S7	6660	6608	-52	6618	-42	10	AS	BK7	6959	7427	468	7441	482	14	
E8								BK8	6984	7451	467	7464	480	13	
E9								BK9	6866	7332	466	7341	475	9	
E10								BK10	6728	7198	470	7205	477	7	
E11								BK11	6660	7130	470	7134	474	4	
E12								BK12	6610						
E13								BK13							
E14								BK14							
E15								BK15							
E16								BK16							
E17								BK17							
E18								BK18							
E19								BK19							
E20								BK20							

Medida Tirante					
A	B	C	D	E	BK
Tirante Direito					
520	520	525			
520	520	525			

Remover Tirante

SL	
AS	
TL	
AS+	
PH	
PH+	



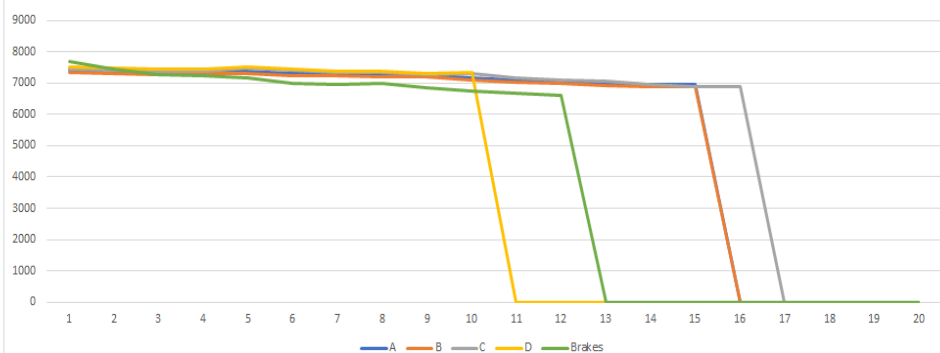
LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE



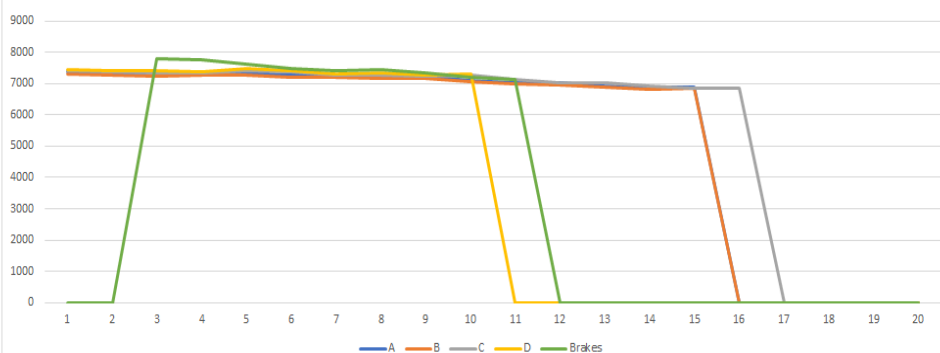
Visualização Gráfica da Simetria

Abrir

Medidas Manual

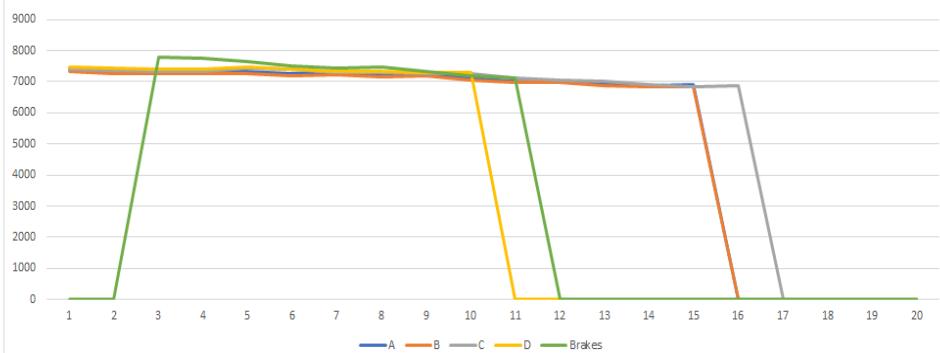


Medidas Tirante Direito



Abrir

Medidas Tirante Esquerdo



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, ULTRAPASSANDO A TOLERÂNCIA DE 10 mm, NECESSITANDO 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

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: 10 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: 0097167

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!

