

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: ADULSON RIBEIRO

TELEFONE: (21) 97010.4077

E-MAIL: adilsonvoo@hotmail.com

ENDEREÇO: IRNACK DO AMARAL RJ.

DADOS DO EQUIPAMENTO

FABRICANTE: SKYWALK PARAGLIDERS

TIPO/MODELO: CHILI 4 SIZE S

ANO: 2020

Nº DE SÉRIE: SGCH40SLI.2120

TAMANHO: 85 a 105 kg

CORES: VERDE, PRETO, CINZA E BRANCO.

DATA DE INSPEÇÃO: 10/10/2025

PROXIMA INSPEÇÃO: 10/10/2026 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 800g de acordo com a gramatura.

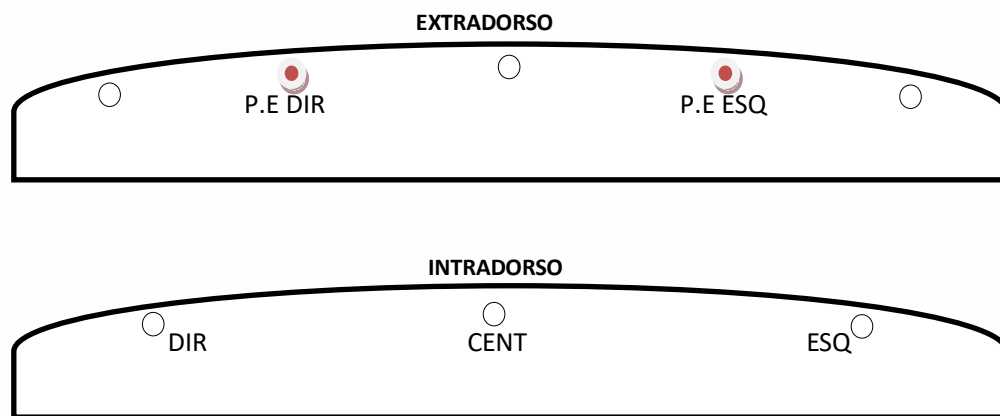
POROSIDADE EXTRADORSO POROTEST SKF	ESQUERDO	P.E	CENTRO	P.E	DIREITO
	185 s	145 s	164 s	148 s	310 s

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	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	-	-	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.
	DUAS LINHAS PRICIPAIS COM CAPAS PUÍDAS SUBSTITUÍDAS
	01 LINHA SUPERIOR FM COM CAPA PUÍDA SUBSTITUÍDA
	01 LINHA STAB COM CAPA PUÍDA 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	AR1				
2ª LINHA	AM1				
3ª LINHA	A1				
OBS: REALIZAR TESTES DE RUPTURAS DE LINHAS NA PRÓXIMA REVISÃO.					

MEDIDAS DOS TIRANTES/RISES		
	DIREITO	ESQUERDO
A	465 mm	465 mm
A1	465 mm	465 mm
B	466 mm	466 mm
C	466 mm	467 mm
DIFERENÇA MÁXIMA TOLERADA DE AMBOS OS LADOS		
	30 mm	30 mm

AVALIAÇÃO DO ESTADO GERAL DOS TIRANTES (POS/NEG)			
FITAS	POSITIVO	X	OK
ROLDANAS	POSITIVO	X	OK
COSTURAS	POSITIVO	X	OK
SISTEMA DE ACELERAÇÃO	POSITIVO	X	OK
MAGNETO	POSITIVO	X	OK



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

SIMETRIAS MEDIDAS DAS LINHAS TRIMAGEM E CORREÇÕES.

Nome: ADILSON RIBEIRO | Tel.: (21) 97010.4077 | Data Entd.: 02/10/25 | Data Saída: 10/10/25
 Marca: SKYWALK PARAGLIDERS | Mod: CHILI 4 SIZE S | Ano Fab.: 2020 | Nº Série: SGCH40SLI212021

Medida Tirante					
A	A1	B	C	D	BK
Tirante Direito					
465	465	466	466	466	
Tirante esquerdo					
465	465	466	467	467	

LAUDO TÉCNICO DE INSPEÇÃO - Trimagem

Linha	Manual	T. Dir.	Difer.	T. Esq.	Difer.	Simet	Loop
A1	7687	7682	-5	7682	-5	0	SL
A2	7646	7650	4	7650	4	0	SL
A3	7617	7628	11	7628	11	0	SL
A4	7631	7644	13	7644	13	0	SL
A5	7591	7523	-68	7531	-60	8	SL
A6	7562	7502	-60	7503	-59	1	SL
A7	7515	7454	-61	7468	-67	-6	SL
A8	7526	7465	-61	7470	-56	5	SL
A9	7431	7364	-67	7363	-68	-1	SL
A10	7346	7280	-66	7285	-61	5	SL
A11	7343	7277	-66	7281	-62	4	SL
A12	7260	7154	-66	7191	-69	-3	SL
A13	7203	7139	-64	7138	-65	-1	SL
A14	7224	7157	-67	7154	-70	-3	SL
A15							
A16							
A17							
A18							
A19							
A20							
C1	7714	7641	-73	7646	-68	5	SL
C2	7668	7596	-72	7601	-67	5	SL
C3	7650	7576	-74	7580	-70	4	SL
C4	7635	7557	-78	7562	-73	5	SL
C5	7731	7653	-78	7660	-71	7	SL
C6	7693	7618	-75	7622	-71	4	SL
C7	7594	7520	-74	7525	-69	5	SL
C8	7598	7526	-72	7530	-68	4	SL
C9	7545	7478	-67	7483	-62	5	SL
C10	7562	7493	-69	7501	-61	8	SL
C11	7462	7391	-71	7395	-67	4	SL
C12	7370	7310	-60	7308	-62	-2	SL
C13	7357	7282	-75	7284	-73	2	SL
C14	7234	7164	-70	7172	-62	8	SL
C15	7175	7108	-67	7117	-58	9	SL
C16	7183	7110	-73	7116	-67	6	SL
C17							
C18							
C19							
C20							
BK1	7754	7757	3	7761	7	4	
BK2	7708	7513	-195	7509	-199	-4	
BK3	7569	7375	-194	7378	-191	3	
BK4	7546	7349	-197	7358	-190	7	
BK5	7476	7234	-242	7236	-240	2	
BK6	7313	7080	-233	7052	-221	12	
BK7	7265	7038	-227	7044	-221	6	
BK8	7292	7064	-228	7065	-227	1	
BK9	7197	6951	-246	6966	-231	15	
BK10	7055	6821	-234	6831	-224	10	
BK11	6986	6749	-237	6761	-225	11	
BK12	6990	6701	-289	6719	-271	18	
BK13							
BK14							
BK15							
BK16							
BK17							
BK18							
BK19							
BK20							
E8							
E9							
E10							
E11							
E12							
E13							
E14							
E15							
E16							
E17							
E18							
E19							
E20							

Remover Tirante

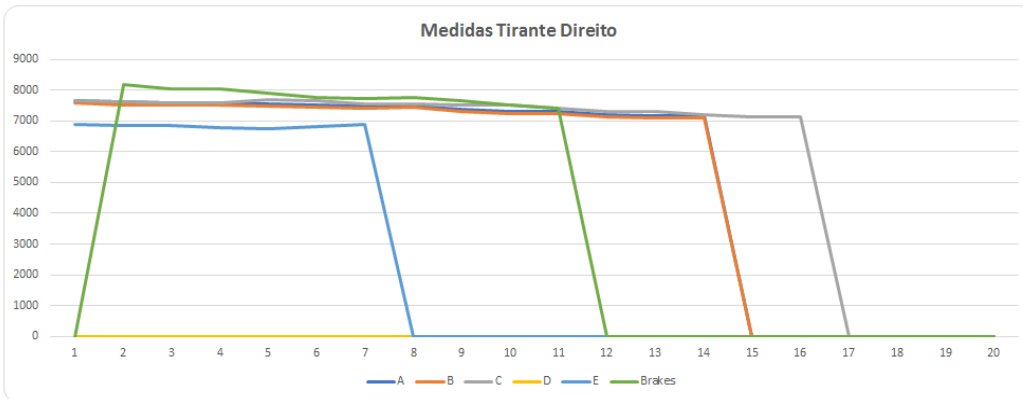
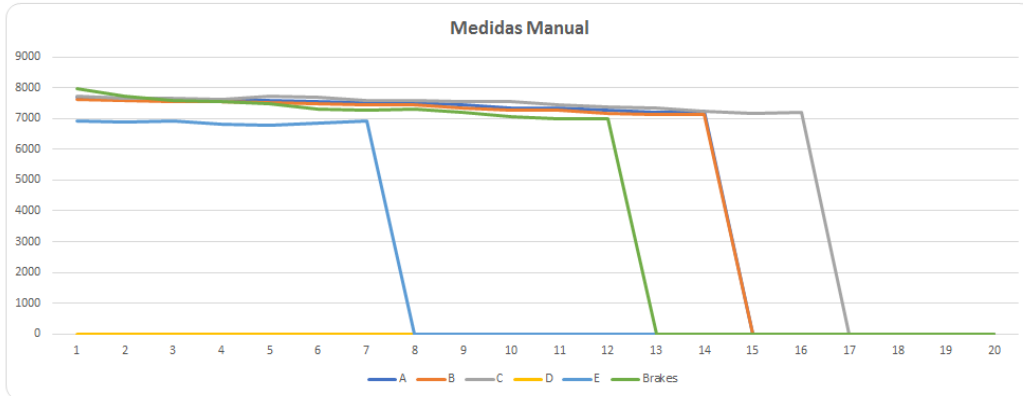


LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

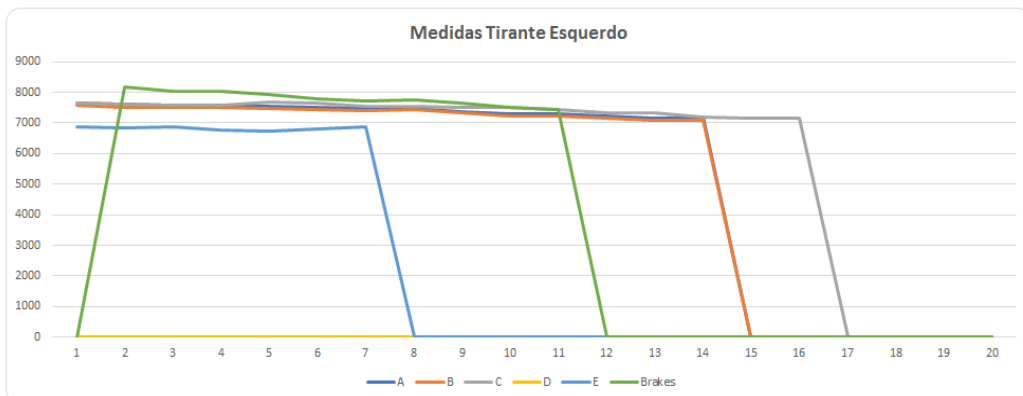


Visualização Gráfica da Simetria

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, 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: NÃO

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 outubro de 2025; 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: **007878**

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!

