



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**: CESAR DA SILVA BARBOSA

TELEFONE: (22) 98155 6560

E-MAIL: barbosarasec@yahoo.com.br

ENDEREÇO: RUA GUSTAVO AUGUSTO DE RESENDE RJ.

#### **DADOS DO EQUIPAMENTO**

**FABRICANTE**: AIRCROSS PARAGLIDERS

TIPO/MODELO: UCROSS

ANO: XXXX

**Nº DE SÉRIE**: 10.2711 0057 **TAMANHO**: 80 a 95 kg

CORES: BRANCO, LARANJA E PRETO.

DATA DE INSPEÇÃO: 01/04/2023 PROXIMA INSPEÇÃO: 01/04/2024 OU APÓS 100 HORAS

	EXTRADORSO	(800 Gr)	INTRADORSO	(600 Gr)	RESULTADO
RESISTÊNCIA DO	ESQUERDO	800	ESQUERDO	600	OK
TECIDO	CENTRO	800	CENTRO	600	OK
(BETSOMETER)	DIREITO	800	DIREITO	600	OK

### VERIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA DOS TECIDOS APROVADO

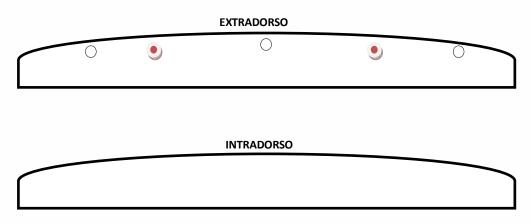
**OBS:** Os demais testes somente serão realizados quando os resultados dos testes de resistências dos tecidos forem aprovados, valores mínimos toleráveis 400 a 600gr de acordo com a gramatura.

POROSIDADE	ESQUERDO	P.E	CENTRO	P.E	DIREITO
EXTRADORSO POROTEST SKF	603 s	485 s	<b>345</b> s	<b>509</b> s	501 s

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

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



INSPEÇÃO VISUAL	POSITIVO/NEGATIVO	OBSERVAÇÕES	REPAROS REALIZADOS
EVERADORCO	POCITIVO	OF FUROS DEQUENOS NO	OF DARKS DE DIRETORS
EXTRADORSO	POSITIVO	05 FUROS PEQUENOS NO	05 PARES DE RIPSTOPS
		CENTRO.	INTALADOS.
INTRADORSO	POSITIVO	O2 FUROS PEQUENOS NO	02 PARES DE RIPSTOPS
		CENTRO.	INSTALADOS.
BORDO DE ATAQUE	POSITIVO	Ok	_
BORDO DE FUGA	POSITIVO	Ok	_
PERFIL INTERNO	POSITIVO	Ok	_
BANDAS DIAGONAIS	POSITIVO	Ok	_
ANCORAGENS	POSITIVO	Ok	-
ROLDANAS	POSITIVO	ОК	LUBRIFICADAS
ORINGS	POSITIVO	ОК	08 ANÉIS DE TRAVAS DAS
			LINHAS INSTALADOS.
OBSERVAÇÕES EXTRAS	_	_	REALIZADA A LIMPEZA
			INTERNA PARA RETIRADA
			DE RESÍDUOS.



LINHAS	S APRESENTARAM PROBLEMAS VISUAIS? SIM ( X ) NÃO ( )					
CÓDIGO	OBSERVAÇÕES					
	TODAS AS LINHAS FORAM VERIFICADAS INDIVIDUALMENTE.					
	ESTÃO EM BOAS CONDIÇÕES VISUAIS.					
AR3	LINHA PRINCIPAL GALERIA (A) SUBSTITUÍDA.					

## **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	LINHA MATERIAL/TIPO RESISTÊNCIA CARGA DE RESULTADO OU OBSERVAÇÕES											
			MÍN.	RUPTURA									
1ª LINHA	A1												
2ª LINHA	B1												
3ª LINHA													
	<b>OBS:</b> REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHA NA PRÓXIMA REVISÃO.												

	MEDIDAS DOS TIRANTES/RISES								
	DIREITO ESQUERDO								
Α	460 mm	460 mm							
A1	460 mm	460 mm							
В	460 mm	460 mm							
С	460 mm	460 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	Х	X							
MAGNETO	POSITIVO	X	X							



### SIMETRIA BILATERAL MEDIDA DAS LINHAS TRIMAGEM E CORREÇÕES.

	SIMETRIA BILATERAL COMPARATIVA																
-		Α	В	С	D	E	STAB	BRAKES			Α	В	С	D	E	STAB	BRAKES
DIREITO	1	828,2 cm	818,0 cm	826,8 cm			716,1 cm	876,3 cm	ESQUERDO	1	828,1 cm	818,9 cm	827,3 cm			716,2 cm	876,0 cm
DIREITO	2	815,7 cm	805,7 cm	815,3 cm			715,3 cm	860,7 cm	ESQUERDO	2	815,9 cm	806,1 cm	815,4 cm			715,4 cm	860,3 cm
DIREITO	3	810,4 cm	802,1 cm	810,9 cm			715,7 cm	858,4 cm	ESQUERDO	3	811,0 cm	802,1 cm	811,3 cm			715,4 cm	857,4 cm
DIREITO	4	811,0 cm	803,3 cm	811,2 cm			717,4 cm	842,4 cm	ESQUERDO	4	811,8 cm	803,0 cm	812,2 cm			717,4 cm	841,8 cm
DIREITO	5	802,6 cm	794,6 cm	802,6 cm				829,3 cm	ESQUERDO	5	803,1 cm	795,6 cm	802,5 cm				829,2 cm
DIREITO	6	789,5 cm	782,4 cm	791,1 cm				825,5 cm	ESQUERDO	6	789,9 cm	783,0 cm	790,6 cm				824,7 cm
DIREITO	7	782,5 cm	776,0 cm	783,2 cm					ESQUERDO	7	782,3 cm	776,3 cm	782,9 cm				
DIREITO	8	782,3 cm	775,2 cm	781,2 cm					ESQUERDO	8	782,5 cm	775,8 cm	780,9 cm				
DIREITO	9	765,5 cm	762,6 cm	767,2 cm					ESQUERDO	9	765,8 cm	762,6 cm	767,6 cm				
DIREITO	10	753,1 cm	750,7 cm	755,8 cm					ESQUERDO	10	752,3 cm	750,9 cm	755,6 cm				
DIREITO	11	742,6 cm	740,2 cm	744,8 cm					ESQUERDO	11	742,2 cm	740,9 cm	744,4 cm				
DIREITO	12	737,2 cm	733,2 cm	736,4 cm					ESQUERDO	12	737,0 cm	732,9 cm	735,6 cm				
DIREITO	13								ESQUERDO	13							
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, 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 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 60mm para simetria.



### **OBSERVAÇÕES GERAIS**

Data da emissão do laudo: 01 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.autorizadadoparapente.com.br **e-mail**: contato@autorizadadoparapente.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!

