



Telefone: 21 3337 8016 Celular: (WhatsAPP) 21 9710104077 E-mail: contato@autorizadadoparapente.com.br Rua Irnack do Amaral Nº 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

NOME: LUIZ HOLANDA PEREIRA TELEFONE: (21) 98242 0461 E-MAIL: l.holanda@yahoo.com ENDEREÇO: RUA AMAZONAS PIABETA RJ. **DADOS DO EQUIPAMENTO**

DADOS DO PROPRIETÁRIO

FABRICANTE: SOL PARAGLIDERS TIPO/MODELO: ELLUS FIVE

ANO: 2015

№ DE SÉRIE: 17524 **TAMANHO**: 105 a 125 Kg

COR: LARANJA, VERMELHO, BRANCO E PRETO.

DATA DE INSPEÇÃO: 08/10/2022 PROXIMA INSPEÇÃO: 08/10/2023 OU APÓS 100 HORAS

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

VERIFICAÇÃO DE RESISTÊNCIA DOS TECIDOS APROVADO

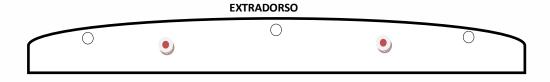
OBS: Os demais testes somente serão realizados quando os resultados dos testes de resistências dos tecidos forem aprovados, valores mínimos toleráveis 400 a 600 kgf.

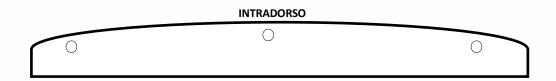
POROSIDADE	ESQUERDO	P.E	CENTRO	P.E	DIREITO	MÉDIA			
EXTRADORSO	24 s	49 s	64 s	76 s	31 s	36.8 s			
POROTEST SKF	ESQUERDO		CENTRO		DIREITO				
INTRADORSO	78 s		43 s		28 s				
"VALORES DO <u>INTRADORSO</u> APENAS PARA CARÁTER INFORMATIVO"									

	203	
l I	NFORMATI	VO"

TABELA DE REFERÊNCIA SKF							
TECIDO SOL PARAGLIDERS							
>120 s	EXCELENTE						
61 – 120 s	BOM						
21 – 60 s	MÉDIO						
06 – 20 s	FRACO VOÁVEL						
0 – 5 s	INAPROPRIADO						

PONTOS PARA MEDIÇÃO DE POROSIDADE





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 E 03 PONTOS NO INTRADORSO 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.

"VALORES DO INTRADORSO APENAS PARA CARÁTER INFORMATIVO"

INSPEÇÃO VISUAL	POSITIVO/NEGATIVO	OBSERVAÇÕES	REPAROS REALIZADOS
EXTRADORSO	POSITIVO	01 RIPSTOP	_
INTRADORSO	POSITIVO	02 RIPSTOPS	_
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	AUSENTES	08 ANÉIS ORINGS INSTALADOS
OBSERVAÇÕES EXTRAS	-		REALIZADA A LIMPEZA INTERNA PARA RETIRADA DE RESÍDUOS



VERIFICAÇÃO DE LINHAS E TIRANTES REALIZADAS NAS REVISÕES COMPLETAS E EM EQUIPAMENTOS COM MAIS DE 3 ANOS DE FABRICAÇÃO.

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

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

		TESTE DE CARGA DE LINHAS REALIZADO? SIM () NÃO (x)												
	LINHA	HA MATERIAL/TIPO RESISTÊNCIA CARGA DE RESULTADO OU OBSERVAÇÕ MÍN. RUPTURA												
1ª LINHA	A1													
2ª LINHA	B1													
3ª LINHA														
	OBS: REA	OBS: REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHAS NA PROXIMA REVISÃO.												

	MEDIDA DOS TIRANTES/RISES							
	ESQUERDO	DIREITO						
Α	530 mm	530 mm						
A1	530 mm	530 mm						
В	535 mm	535 mm						
С	535 mm	535 mm						
DIFERENÇA MÁXIMA TOLERADA								
	30 mm 30 mm							



TRIMAGEM CORREÇÕES E MEDIDA DAS LINHAS

		A	В	С	D	E	STAB	BRAKES			Α	В	С	D	E	STAB	BRAKES
DIREITO	1	813,8 CM	806,7 CM	815,3 CM	828,2 CM		750,2 CM	821,9 CM	ESQUERDO	1	814,5 CM	807,8 CM	816,2 CM	829,1 CM		750,9 CM	821,9 CM
DIREITO	2	806,6 CM	799,1 CM	807,6 CM	821,3 CM		747,3 CM	826,8 CM	ESQUERDO	2	806,3 CM	799,8 CM	808,1 CM	821,9 CM		747,8 CM	827,1 CM
DIREITO	3	804,1 CM	797,0 CM	805,6 CM	819,1 CM		750,6 CM	830,7 CM	ESQUERDO	3	804,4 CM	797,6 CM	806,1 CM	819,6 CM		751,7 CM	830,9 CM
DIREITO	4	807,7 CM	801,0 CM	809,5 CM	821,8 CM		736,1 CM	829,4 CM	ESQUERDO	4	807,9 CM	801,4 CM	809,3 CM	822,1 CM		737,0 CM	829,3 CM
DIREITO	5	804,4 CM	798,5 CM	806,6 CM	818,5 CM		736,1 CM	831,3 CM	ESQUERDO	5	805,6 CM	799,3 CM	807,1 CM	819,6 CM		736,7 CM	831,6 CM
DIREITO	6	798,0 CM	792,7 CM	800,3 CM	812,0 CM		737,6 CM	838,8 CM	ESQUERDO	6	798,9 CM	793,5 CM	800,9 CM	813,2 CM		738,2 CM	839,0 CM
DIREITO	7	796,8 CM	791,5 CM	799,0 CM	809,7 CM		743,4 CM	849,5 CM	ESQUERDO	7	797,5 CM	792,4 CM	799,2 CM	810,6 CM		744,1 CM	849,5 CM
DIREITO	8	799,8 CM	795,8 CM	802,5 CM	812,0 CM			855,4 CM	ESQUERDO	8	800,6 CM	796,3 CM	802,6 CM	812,6 CM			855,4 CM
DIREITO	9	796,8 CM	793,2 CM	798,9 CM	807,4 CM				ESQUERDO	9	797,7 CM	793,4 CM	800,0 CM	807,8 CM			
DIREITO	10	787,9 CM	785,7 CM	790,4 CM	798,4 CM				ESQUERDO	10	788,2 CM	785,7 CM	790,9 CM	799,1 CM			
DIREITO	11	780,2 CM	778,3 CM	782,5 CM	788,1 CM				ESQUERDO	11	780,5 CM	778,5 CM	783,3 CM	788,8 CM			
DIREITO	12	771,9 CM	770,5 CM	773,7 CM	778,4 CM				ESQUERDO	12	772,0 CM	771,1 CM	774,4 CM	779,0 CM			
DIREITO	13								ESQUERDO	13							
DIREITO	14								ESQUERDO	14							
DIREITO	15								ESQUERDO	15							
DIREITO	16								ESQUERDO	16							
DIREITO	17								ESQUERDO	17							
CORREÇÕES									CORREÇÕES	A5	804,2 CM	LH	STAB 3	750,5 CM	OK		
CORREÇÕES									CORREÇÕES	D5	817,7 CM	LH					
CORREÇÕES									CORREÇÕES	D6	811,1 CM	LH					
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: 0mm
DL: - 9mm
LH: - 14mm
PH: - 24mm
PH+: - 32mm

Linha do freio, aliviada em 00mm para simetria.



OBSERVAÇÕES GERAIS

Data da emissão do laudo: 08 de outubro de 2022; 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!

