

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: WAGNER F DOS SANTOS

TELEFONE: (21) 96493 -1130

E-MAIL: waguinh_r1voolivre@yahoo.com.br

ENDEREÇO: AV. PREFEITO MENDES DE MORÃES Nº 1.502 CLUBE SÃO CONRADO DE VOO LIVRE RJ.

DADOS DO EQUIPAMENTO

FABRICANTE: DUDEK PARAGLIDERS

TIPO/MODELO: PARAPENTE ORCA XX

DATA DE FABRICAÇÃO: 2015

Nº DE SÉRIE: P8922

TAMANHO: 120 A 220 kg

COR: PRETO, LARANJA, VERMELHO E AMARELO

DATA DE INSPEÇÃO: 10/02/2022

PROXIMA INSPEÇÃO: 10/02/2023 OU APÓS 100 HORAS

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

VERIFICAÇÃO DE TECIDO OK + 600 GRAMAS

OBS: Os demais testes somente serão realizados quando o resultado do teste de resistência de tecido for aprovado, valor mínimo tolerável 600gr.

POROSIDADE EXTRADORSO	ESQUERDO	P.E	CENTRO	P.E	DIREITO	TABELA DE REFERÊNCIA SKF	
	441 s	386 s	174 s	427 s	557 s	>200 s	EXCELENTE
POROTEST SKF	ESQUERDO		CENTRO		DIREITO	70 – 200 s	BOM
						25 – 70 s	MÉDIO
INTRADORSO	142 s		72 s		133 s	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 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) LEMBRANDO QUE O MAIOR DESGASTE OCORRE NA REGIÃO CENTRAL DO PARAPENTE, TANTO NO INTRADORSO COMO NO EXTRADORSO.

LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

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	10 COLOCADOS
OBSERVAÇÕES EXTRAS	—	REALIZADA A LIMPEZA INTERNA PARA RETIRADA DE RESÍDUOS.	—

VERIFICAÇÃO DE LINHAS E TIRANTES
REALIZADO SOMENTE NA REVISÃO COMPLETA E EM EQUIPAMENTOS COM MAIS DE 3 ANOS DE FABRICAÇÃO

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	MATERIAL/TIPO	RESISTÊNCIA MÍN.	CARGA DE RUPTURA	RESULTADO OU OBSERVAÇÕES
1ª LINHA	A1				
2ª LINHA	B1				
3ª LINHA					
OBS: REALIZAR TESTE DE RUPTURA DE LINHAS NA PROXIMA REVISÃO.					

MEDIÇÃO DOS ELEVADORES/RISES			
MEDIDA ORIGINAL			389 MM
	ESQUERDO	DIREITO	DIFERENÇA
A	389 MM	389 MM	00 MM
A1	387 MM	388 MM	01 MM
B	388 MM	390 MM	02 MM
C	371 MM	372 MM	01 MM
D	363 MM	363 MM	00 MM
DIFERENÇA MÁXIMA TOLERADA			
	30 MM	30 MM	



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

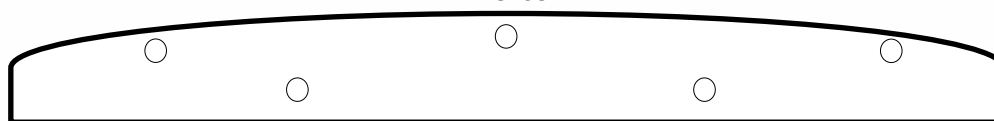
AVALIAÇÃO DO ESTADO GERAL DOS TIRANTES (POS/NEG)			
FITAS	POSITIVO	X	X
ROLDANAS	POSITIVO	X	X
COSTURAS	POSITIVO	X	X
SISTEMA DE ACELERAÇÃO	POSITIVO	X	X
MAGNETO	POSITIVO	X	X

TRIMAGEM CORREÇÕES E MEDIDA DAS LINHAS																		
		A	B	C	D	E	STAB	BRAKES			A	B	C	D	E	STAB	BRAKES	
DIREITO	1	881,1 CM	872,7 CM	878,4 CM	892,8 CM			923,7 CM			1	881,8 CM	873,4 CM	878,6 CM	892,9 CM		922,6 CM	ESQUERDO
DIREITO	2	872,3 CM	862,8 CM	868,9 CM	883,1 CM			903,0 CM			2	872,3 CM	863,5 CM	868,9 CM	883,2 CM		904,1 CM	ESQUERDO
DIREITO	3	869,4 CM	860,3 CM	866,3 CM	880,6 CM			905,4 CM			3	869,7 CM	860,6 CM	866,3 CM	881,0 CM		904,6 CM	ESQUERDO
DIREITO	4	867,2 CM	857,8 CM	863,6 CM	877,8 CM			902,5 CM			4	867,0 CM	858,3 CM	863,7 CM	878,3 CM		903,0 CM	ESQUERDO
DIREITO	5	866,0 CM	856,6 CM	862,2 CM	876,8 CM			873,7 CM			5	866,5 CM	857,4 CM	862,6 CM	877,5 CM		871,2 CM	ESQUERDO
DIREITO	6	872,5 CM	862,9 CM	868,6 CM	883,3 CM			863,5 CM			6	872,5 CM	863,6 CM	868,9 CM	883,6 CM		863,1 CM	ESQUERDO
DIREITO	7	869,8 CM	858,7 CM	865,0 CM	879,1 CM						7	869,6 CM	858,7 CM	864,4 CM	878,2 CM			ESQUERDO
DIREITO	8	861,5 CM	851,0 CM	857,2 CM	871,1 CM						8	861,8 CM	851,1 CM	857,1 CM	871,2 CM			ESQUERDO
DIREITO	9	860,3 CM	849,8 CM	856,3 CM	869,8 CM						9	860,5 CM	850,0 CM	856,1 CM	870,1 CM			ESQUERDO
DIREITO	10	856,6 CM	846,9 CM	852,8 CM	865,7 CM						10	856,5 CM	847,1 CM	853,2 CM	866,2 CM			ESQUERDO
DIREITO	11	855,2 CM	845,7 CM	851,8 CM	864,4 CM						11	855,2 CM	846,0 CM	852,2 CM	864,7 CM			ESQUERDO
DIREITO	12	859,7 CM	850,6 CM	856,7 CM	869,0 CM						12	859,7 CM	850,8 CM	857,0 CM	869,6 CM			ESQUERDO
DIREITO	13	846,8 CM	838,3 CM	845,5 CM	851,5 CM						13	847,3 CM	838,7 CM	845,5 CM	851,9 CM			ESQUERDO
DIREITO	14	832,5 CM	825,3 CM	831,0 CM	835,8 CM						14	833,0 CM	825,3 CM	831,0 CM	835,9 CM			ESQUERDO
DIREITO	15	819,9 CM	812,9 CM	818,9 CM	823,2 CM						15	820,6 CM	813,3 CM	818,9 CM	823,6 CM			ESQUERDO
DIREITO	16	814,1 CM	808,3 CM	813,1 CM	816,3 CM						16	814,6 CM	808,6 CM	813,1 CM	816,7 CM			ESQUERDO
DIREITO	17	783,3 CM	778,6 CM	781,4 CM							17	783,9 CM	779,0 CM	781,4 CM				ESQUERDO
DIREITO	18	772,8 CM	773,8 CM								18	773,5 CM	774,0 CM					ESQUERDO

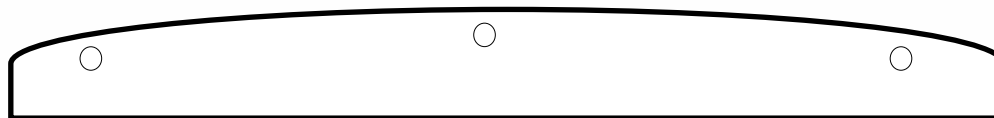
AS MEDIDAS DAS LINHAS SÃO REALIZADAS COM UM APARELHO DE MEDIÇÕES DIGITAL A LASER, PARA UMA MAIOR EFICÁCIA NAS MEDIÇÕES, SE AS MEDIDAS NÃO ESTIVEREM EM CONFORMIDADE COM O MAPA PADRÃO DE LINHAS, MODELOS E TAMANHOS, FORNECIDOS PELO FABRICANTE, REALIZAREMOS AJUSTES PARA MANTERMOS A SIMETRIA DE AMBOS OS LADOS, TODAS AS LINHAS FORAM MEDIDAS DIGITALMENTE, E ENCONTRAM SE DENTRO DOS PADRÕES ESTIPULADOS PELA TABELA DO FABRICANTE, ALGUMAS APRESENTANDO POUCAS DIFERENÇAS, NÃO ULTRAPASSANDO A DIFERENÇA DE TOLERÂNCIA 10 mm, NÃO NECESSITANDO DE LOOPING PARA A CORREÇÃO/SIMETRIA DAS MESMAS.

PONTOS PARA MEDIÇÃO DE POROSIDADE

EXTRADORSO



INTRADORSO



DESCONSIDERE ESSE LAUDO APÓS QUALQUER TIPO DE INCIDENTE OU ACIDENTE, DEVENDO SER REALIZADO OUTRA INSPEÇÃO NO EQUIPAMENTO.



LAUDO TÉCNICO DE MEDIÇÃO E CONDIÇÕES GERAIS DE PARAPENTE

OBSERVAÇÕES GERAIS
Data da emissão do laudo: 10 de Fevereiro 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.autorizadoparapente.com.br e-mail: contato@autorizadoparapente.com.br

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!

