



# MADparapente

Test de Porosidad realizado con porosímetro  
JDC modelo MK1

MARCA: ADVANCE

MODELO: BIBETA 5

Nº SERIE: 3598P 53868

DOM: NO FIGURA

TALLA: NO FIGURA

FECHA: 11.2.2023

	Cajón Ctrl. Dcho.		Cajón 5º Dcho.		Cajón 9º Dcho.		Cajón 13º Dcho.		Cajón 17º Dcho.	
B. ataque Extradós	530	COLOR	512	COLOR	603	COLOR	597	COLOR	597	COLOR
1er tercio Extradós	507	COLOR			730	COLOR			736	COLOR
B. ataque Intradós					1728	COLOR				

  

	Cajón Ctrl. Izq.		Cajón 5º Izq.		Cajón 9º Izqo.		Cajón 13º Izq.		Cajón 17º Izq.	
B. ataque Extradós	562	COLOR	577	COLOR	544	COLOR	577	COLOR	606	COLOR
1er tercio Extradós	547	COLOR			801	COLOR			659	COLOR
B. ataque Intradós					1494	COLOR				

\*medidas tomadas en segundos

Valor medio del borde de ataque del extradós:	571 Segundos	} Media extradós:	<b>605</b> segundos
Valor medio del primer tercio del extradós:	663 Segundos		
Valor medio del borde de ataque del intradós:	1611 Segundos		

Valor de referencia del tejido Skytex38D nuevo:	>600 Segundos	<input checked="" type="checkbox"/>
Valor de referencia del tejido Dominico30D nuevo:	>1200 Segundos	<input type="checkbox"/>

\*Valor medio mínimo admisible del extradós: 18 Segundos

\*Valor medio mínimo admisible del intradós: 5 Segundos

**Estimación de vida útil:** **101%** Calculado sobre 600seg. para tejido Skytex 40gr. y sobre 1200seg. para Dominico 30DFM

## Valoración de Seguridad y Recomendaciones:

Nivel de seguridad: PERFECTO. Más de 200 segundos de media.

Conviene volver a revisar la porosidad en un plazo no superior a 150 horas o dos años. Por encima de 200 segundos de porosidad, fabricantes y homologadores convienen que el tejido mantiene al 100% sus características. Si estos niveles de porosidad van acompañados de un correcto trimado o calado del ala, puedes contar con que tu parapente conserva las prestaciones y seguridad como el día en el que salió de fábrica. Es importante no confundir el NIVEL de SEGURIDAD con la VIDA ÚTIL, son cosas diferentes.

Protege tu parapente del calor extremo, luz solar innecesaria, la humedad y las abrasiones para que se mantenga en tan buen estado por mucho tiempo.

### A tener en cuenta:

Corrección de calado?	NO REALIZADO
Test de resistencia del tejido?	NO REALIZADO

\*NOTA: Los valores mínimos y de referencia son facilitados por los principales fabricantes de parapentes, los cuales fijan la medida de 18 segundos de media extradós como la mínima admisible para la certificación de sus parapentes. La DHV, siendo más restrictiva fija su valor mínimo recomendado de media del ex en 30 segundos. Depende del usuario decidir qué recomendación decide seguir.

Niveles de seguridad:

- Más de 200 seg. Perfecto
- De 141 a 200 seg. Excelente
- De 71 a 140 seg. Bueno
- De 26 a 70 seg. Intermedio
- De 19 a 25 seg. Débil
- Menos de 18 seg. No aceptable

