De nuevo disponible en cantidades limitadas

Vane Blitz

La estación de emplumado completa para Spin Wings y vanes adhesivas. Aplicar la cinta, cortarla y pegar la wing, todo en un solo aparato.



aprox. 1 minuto
por flecha con tres wings

unos 15 minutos
para un juego de 12 flechas

más de 20 países
entregas en la UE

protegido
Modelo de utilidad DE 20 2025 104 723, hecho a mano

vaneblitz.de/es · info@vaneblitz.de · +49 171 4828869 · Mario Vergato, Hürth

EL PROBLEMA

Se acabaron las marcas en el astil

Todo arquero de recurvo y barebow lo conoce: la más mínima imprecisión al emplumar hace que la pluma guía no quede en su sitio o que haya que girar después el culatín.

Hasta ahora

- ✕ Marcar el astil
- ✕ Alinear con exactitud la cinta de doble cara a mano
- ✕ Despegar con esfuerzo la lámina protectora
- ✕ Pegar la wing a mano o con otra herramienta más

Con el Vane Blitz

- ✓ **Sin marcas en el astil**
- ✓ **Sin alinear la cinta a pulso**
- ✓ **Sin retoques en el culatín**
- ✓ **Emplumado idéntico en todas las flechas de un juego**
- ✓ **Enorme ahorro de tiempo con la máxima repetibilidad**

Apto para todas las spin vanes habituales, **por ejemplo Spin Wings, XS Wings, GasPro Vanes, Spider Vanes y Jet6 Vanes.**

FUNCIONES

Qué hace especial al Vane Blitz

Otras soluciones facilitan pasos sueltos. El Vane Blitz reúne todo el proceso en un solo aparato: de la cinta a la wing ya pegada.



Carro de cinta con cúter integrado

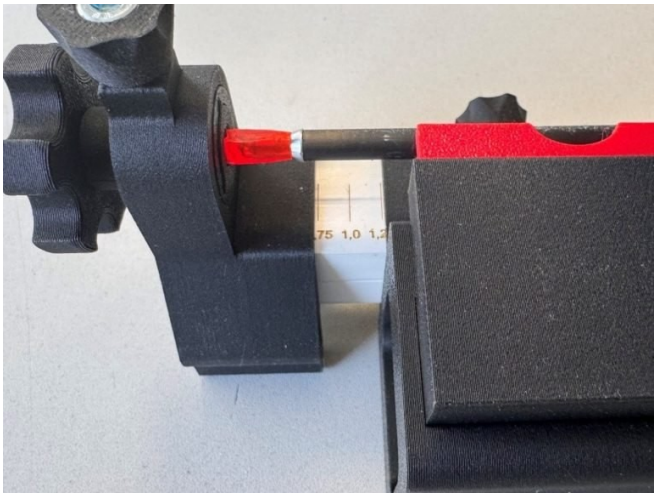
El corazón del aparato: el carro aplica la cinta de doble cara sobre la wing de forma precisa y reproducible, y el cúter la corta directamente a medida. En pocos segundos y con una exactitud difícil de lograr a mano.

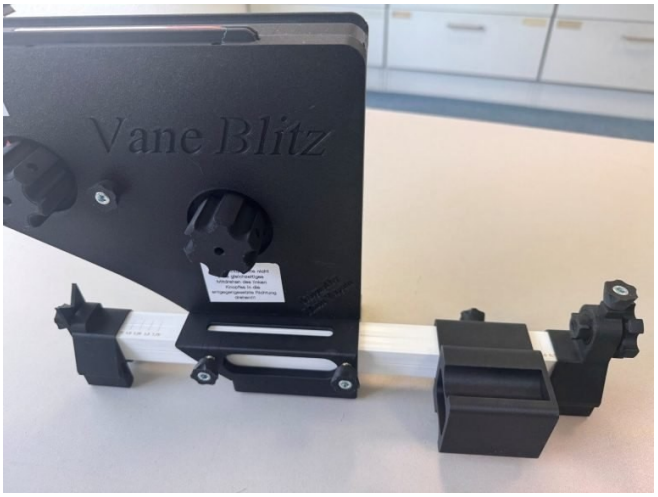
Diseñado para un rollo grande de cinta de 25 m. Si lo deseas, adapto el aparato a una bobina más pequeña.

Soporte de culatín giratorio 360° de forma continua

Cada fabricante tiene su propia geometría de wing. Por eso alineas el astil con exactitud en la posición deseada de la pluma guía antes de pegar, incluso con astiles ranurados y sin tener que girar el culatín después.

La escala grabada con láser, de 0,75" a 1,75", ajusta con precisión la distancia entre el culatín y la vane.





Para diestros y zurdos

Con solo intercambiar algunos componentes conviertes el Vane Blitz al emplumado para zurdos en aproximadamente un minuto. Los vane holders admiten wings de giro a derecha e izquierda; no necesitas un segundo sistema.

Tres o cuatro vanes

Si prefieres tirar con cuatro vanes, solo tienes que cambiar el soporte de culatín de 3 por el de 4.



PROCESO

Cómo emplumar una flecha

Un usuario con práctica empluma una flecha con tres wings en aproximadamente un minuto. Como con cualquier herramienta de precisión, con algo de práctica irás más rápido.

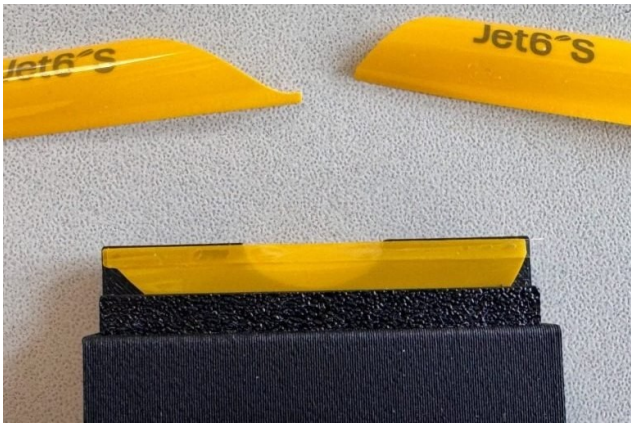
1



Ajustar

Ajusta en la escala la distancia entre culatín y vane y sujeta el astil en el soporte de culatín.

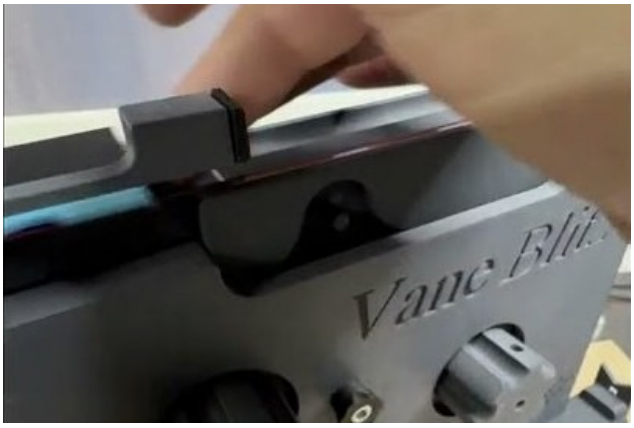
2



Colocar la wing

Coloca siempre la wing de la misma manera en el vane holder adecuado.

3



Aplicar la cinta

Pasa el holder por encima del carro de cinta. La cinta se aplica y el cúter la corta.

4



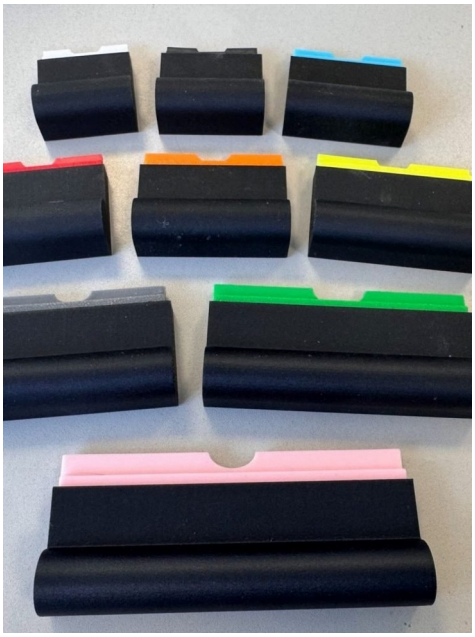
Pegar

Pega la wing en el astil, gira y coloca la siguiente wing.

ACCESORIOS

Un vane holder para cada wing

Los adaptadores de wing de colores existen para distintas longitudes y fabricantes. Las longitudes siempre se refieren a la longitud total de la vane.



COLOR	LONGITUD DE VANE	APTO PARA
blanco	40 mm (1,5–1,6")	Spin Wings, XS Wings
negro	45 mm (1,75")	Spin Wings, XS Wings, Jet6
azul	50 mm (2")	XS Wings, GasPro, Spider Wings, Jet6
rojo	55 mm (2,16–2,2")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro
naranja	60 mm (2,3–2,4")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro
amarillo	65 mm (2,5")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro, Jet6
gris	70 mm (2,8")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro
verde	100 mm (4")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro, Jet6
rosa	120 mm (4,75")	GasPro Indoor Efficient

> **¿Tu vane no está?** Fabrico cualquier longitud a medida, sin coste de diseño adicional. Escríbeme sin más.

VÍDEOS

Todo explicado en vídeo

En vídeos cortos muestro el manejo y todas las particularidades, en YouTube e Instagram. Solo tienes que escanear el código QR. Los vídeos están en alemán.

PRIMEROS PASOS

Emplumar una flecha: desde distintas perspectivas	3:14
Cómo funciona el Vane Blitz (importante para nuevos propietarios)	8:39
El Vane Blitz en 30 segundos	0:27

MANEJO

Colocar la cinta	7:13
Colocar las vanes en el holder y manejar el carro de cinta	10:23
El carro de cinta en primer plano	3:51
El carro con cinta en primer plano	5:00
Cambiar de diestro a zurdo	6:30
Particularidades y ajustes	9:13
Preparar y cuidar los vane holders	9:28

NOVEDADES

Novedades y modificaciones (abril 2026)	8:43
Nuevo soporte de culatín para astiles ranurados	5:03

VANES Y HOLDERS

Todos los vane holders de un vistazo	11:21
Qué vanes se pueden procesar	8:34
Emplumar con Jet6 vanes – Parte 1	12:14
Emplumar con Jet6 vanes – Parte 2	9:30
Emplumar más vanes	5:23
GasPro Spin Vanes 2,5"	2:43
Spider Vanes grandes de 4" (100 mm)	2:46
Holder de 100 mm para XS Wings y Jet6 Shark Vanes	2:52

YouTube
Canal «Vane Blitz»

Instagram
@vane_blitz

HISTORIA

De arquero de barebow a inventor

¡Hola, queridos amigos del tiro con arco! Me llamo Mario Vergato. Vivo en Hürth, cerca de Colonia, y tiro con arco desde agosto de 2024 en el KKB Köln. Empecé con el arco recurvo olímpico; desde el otoño de 2025 tiro exclusivamente barebow, en sala, al aire libre y en recorridos de campo.

Este deporte me atrapó enseguida: ya en mi primera temporada gané la clasificación general del Rhein-Erft-Championat 2025 en la categoría Recurve Master. Tras el cambio a barebow llegaron títulos de distrito y regionales, el 2.º puesto en el Campeonato de Alemania en sala DFBV y la participación en el Campeonato de Europa IFAA en Irlanda, donde terminé 7.º, como mejor alemán de mi categoría.

Con el barebow me metí a fondo en el afinado de flechas y las wings modernas: de las XS Wings, pasando por GasPro y Spider Vanes, hasta las Jet6 S que uso ahora. Con tantas flechas de competición uno nota enseguida cuánto tiempo lleva el emplumado. Para plumas naturales y vanes de plástico clásicas había muchas soluciones, pero ninguna para Spin Wings que cubriera todo el flujo de trabajo. Así que me hice una pregunta sencilla: ¿por qué tiene que ser tan complicado?

> **«Un sistema de emplumado debe adaptarse al arquero, y no el arquero a la herramienta.»**

Abril de 2025

Nace la idea del Vane Blitz.

Verano de 2025

Tras unos dos meses y medio funciona el primer aparato plenamente operativo. Un despacho de patentes de Colonia registra once derechos de protección.

Septiembre de 2025

Inscripción del modelo de utilidad DE 20 2025 104 723 en la Oficina Alemana de Patentes y Marcas.

Diciembre de 2025

Inicio de las ventas. Desde entonces el Vane Blitz se ha entregado en más de veinte países de la UE.

Febrero de 2026

Nuevo soporte de culatín de ajuste continuo para astiles ranurados.

Abril de 2026

Soportes revisados, tapa cerrada con protección de transporte, bloque de cuchilla mejor protegido y soporte de culatín para 4 vanes.

Mis logros más importantes

Campeonato de Europa IFAA, Irlanda 2026	7.º puesto, mejor alemán de la categoría
Campeonato de Alemania en sala DFBV 2026	2.º puesto
Campeonato de Alemania WA de campo 2026	11.º puesto
Campeonato estatal WA de campo 2026	2.º puesto
Rhein-Erft-Championat 2025	Ganador de la clasificación general (Recurve Master)

CUIDADO Y CONSEJOS

Consejos para un funcionamiento sin problemas

Accesorios y trucos para que el Vane Blitz funcione con precisión a largo plazo.



Colocar bien la vane

Las vanes deben colocarse siempre exactamente igual en el vane holder para garantizar la mayor repetibilidad posible al pegarlas. La foto muestra el aspecto de una vane bien colocada en el vane holder.



Elegir el vane holder adecuado

Las longitudes de los vane holders se refieren siempre a la longitud total de la vane. Lo mejor es medir tu vane una vez. Si tu medida no está, avísame: cualquier longitud puede fabricarse a medida, sin coste de diseño adicional.



El último tramo en el carro de cinta

Para el último tramo, antes de que el vane holder llegue al orificio o a la cuchilla, sigue girando despacio el mando izquierdo y empuja el holder con el índice de la mano derecha por encima del orificio, tras la cuchilla. No hagas mucha presión: basta con seguir el holder con el dedo. Y, como indica el aparato, antes de colocar la siguiente vane gira la cinta un poco hacia atrás.



Para que la cinta no se pegue a la cuchilla

Para evitar que la cinta se pegue más tarde en la superficie de corte o en la cuchilla, rocío con regularidad un poco de spray de PTFE de la marca Yachticon (spray lubricante con propiedades antiadherentes de PTFE) en el punto donde se corta la cinta. Así el vane holder se desliza mejor por el carro y la vane no se arranca del holder. Antes de rociar, comprueba que la cinta esté recogida en su posición de reposo. El spray se vende en Bauhaus y por internet por unos 15,00 €. Ojo: no debe ser el «spray lubricante seco»; también funciona, pero puede dejar un velo gris claro en la superficie.



Volver a recubrir los vane holders

La superficie interior de los vane holders está tratada con un spray de caucho líquido. Si ya no agarra bien, puedes sacar con cuidado los holders de colores del vane holder y volver a impregnarlos. Yo uso el spray Plasti Dip transparente, que se encuentra por internet por unos 15,00 €.



Bobina de cinta más pequeña

El dispensador de cinta integrado está diseñado para un rollo grande de 25 m. También se puede adaptar a una bobina más pequeña: solo avísame si lo deseas.

PRECIOS Y PEDIDOS

Precios

Se puede pedir con el formulario de contacto de vaneblitz.de/es o por correo. Tras recibir el pago envío el paquete, a más tardar, el siguiente día laborable. De momento solo envío dentro de la UE.

Vane Blitz con 25 m de cinta y 4 vane holders a tu elección Adaptable para diestros y zurdos. Los soportes de culatín para 3 y 4 vanes se incluyen siempre.	**149,00 €**
Vane holder blanco o negro	**8,00 €**
Vane holder azul o rojo	**10,00 €**
Vane holder naranja o amarillo	**12,00 €**
Vane holder gris, verde o rosa	**14,00 €**
Cinta de repuesto 25 m	**10,00 €**
Mejora: soporte izquierdo revisado (para la versión anterior)	**16,00 €**
Kit de conversión del soporte de culatín para emplumado de 4 vanes	**12,00 €**

Todos los precios incluyen un 19 % de IVA, más gastos de envío. Paquete estándar: **6,19 €** dentro de Alemania, **14,49 €** a otros países de la UE. En pedidos mayores, los gastos de envío dependen del tamaño del paquete; te los comunico antes de pedir.

Cómo pedir

1 Enviar consulta

Con el formulario de contacto de vaneblitz.de/es o por correo: dime qué vanes usas (fabricante, modelo, longitud total) y te preparo el juego adecuado.

2 Recibir la oferta

Tu consulta no es vinculante. Recibes una oferta vinculante con gastos de envío y datos bancarios. La compra solo se perfecciona cuando la aceptas.

3 Envío

Fabrico cada aparato a mano tras recibir el pedido. La factura llega en cuanto está asegurado el envío, a más tardar, el siguiente día laborable tras el pago.

Fabricante e indicaciones de seguridad

Fabricante: Mario Vergato, Zum Konraderhof 1, 50354 Hürth, Alemania, info@vaneblitz.de

Derecho de protección: Modelo de utilidad DE 20 2025 104 723

Producto: Vane Blitz, estación de emplumado para flechas de tiro con arco

! El cúter contiene una cuchilla afilada. No meter la mano en la zona de corte.

! Mantener el aparato y las piezas pequeñas fuera del alcance de los niños.

! Usar los sprays solo según las indicaciones del fabricante y en espacios bien ventilados.

PIDE AHORA

Hazte con tu Vane Blitz

Construyo cada aparato uno a uno a mano y lo pruebo a fondo. Escríbeme qué vanes usas y te preparo el juego adecuado.

Web	**vaneblitz.de/es**
Correo	**info@vaneblitz.de**
Teléfono	**+49 171 4828869**
Taller	**Mario Vergato** **Zum Konraderhof 1** **50354 Hürth**

Escanea y pide
vaneblitz.de/es

- ✓ Envío, a más tardar, el siguiente día laborable tras el pago
- ✓ Entrega en todos los países de la UE
- ✓ Vane holders de cualquier longitud bajo pedido

Condiciones generales, información sobre el desistimiento, política de privacidad y aviso legal (en alemán) en vaneblitz.de. La web está disponible en alemán, inglés, francés, griego, italiano, español y turco. Modelo de utilidad DE 20 2025 104 723.