



Sınırlı sayıda yeniden stokta

Vane Blitz

Spin Wings ve yapıştırırmalı vane'ler için komple tüy yapıştırma istasyonu. Bandı uygula, kes ve wing'i yapıştır – hepsi tek cihazda.



yaklaşık 1 dakika

üç wing'li ok başına

yaklaşık 15

dakika

12 okluk bir set için

20'den fazla ülke

AB içine teslimat

korumalı

Faydalı model DE 20 2025
104 723, el yapımı

Gövde işaretlerine son

Her recurve ve barebow okçusu bunu bilir: tüy yapıştırırken en küçük bir hata bile kılavuz tüyün tam oturmamasına ya da nokun sonradan çevrilmesine yol açar.

Şimdiye kadar

- ✗ Gövdeyi işaretlemek
- ✗ Çift taraflı bandı elle tam hizalamak
- ✗ Koruyucu filmi zahmetle sökmek
- ✗ Wing'i elle ya da başka bir aletle yapıştırmak

Vane Blitz ile

- ✓ Gövde işareti yok
- ✓ Bandı serbest elle hizalamaya gerek yok
- ✓ Nok üzerinde sonradan düzeltme yok
- ✓ Bir setteki tüm oklarda aynı tüylendirme
- ✓ Üst düzey tekrarlanabilirlikle büyük zaman tasarrufu

Yaygın tüm spin vane'lere uygundur, örneğin Spin Wings, XS Wings, GasPro Vanes, Spider Vanes ve Jet6 Vanes.

ÖZELLİKLER

Vane Blitz'i özel kılan nedir

Diğer çözümler tek tek adımları kolaylaştırır. Vane Blitz ise tüm süreci tek cihazda birleştirir – banttan yapıştırılmış wing'e kadar.



Entegre kesicili bant arabası

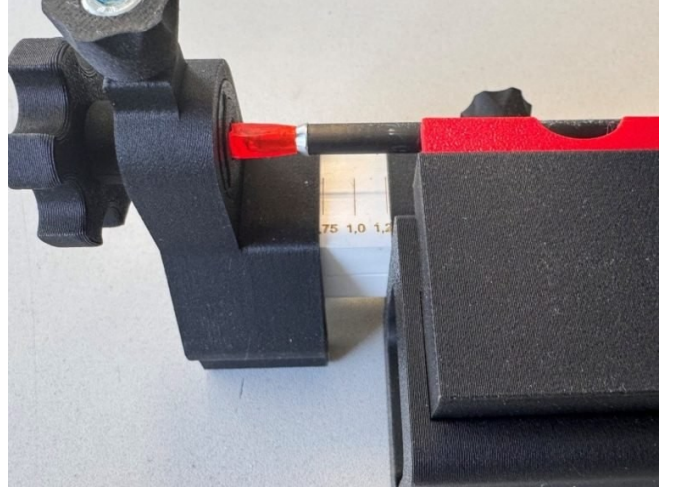
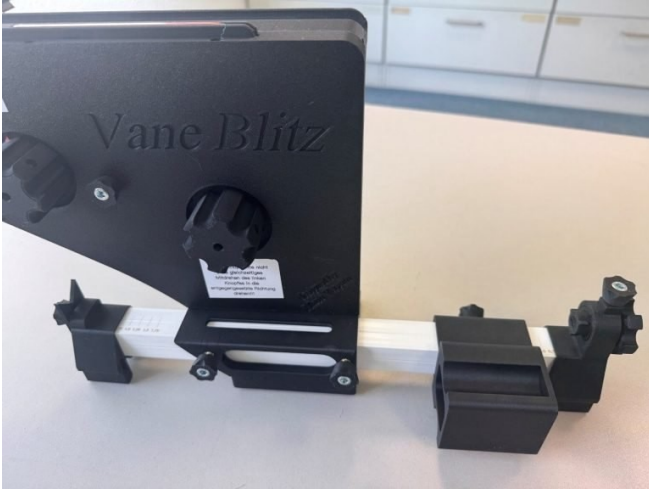
Cihazın kalbi: araba çift taraflı bandı wing üzerine hassas ve tekrarlanabilir şekilde uygular, kesici de doğrudan istenen uzunlukta keser. Birkaç saniyede – elle zor elde edilen bir hassasiyetle.

25 m'lik büyük bir bant rulosu için tasarlandı. İstenirse cihazı daha küçük bir makaraya uyarlıyorum.

Kademesiz 360° dönen nok tutucu

Her üreticinin kendi wing geometrisi vardır. Bu yüzden yapıştırmadan önce gövdeyi istediğin kılavuz tüy konumuna tam olarak hizalarsın – oluklu gövdelerde de ve nokun sonradan çevrilmesine gerek kalmadan.

Lazerle işlenmiş 0,75" – 1,75" skala, nok ile vane arasındaki mesafeyi hassas biçimde ayarlar.



Sağ ve sol el için

Birkaç parçanın yerini değiştirerek Vane Blitz'i yaklaşık bir dakikada sol el tüylendirmeye çevirirsin. Vane holder'lar sağa ve sola dönüşlü wing'leri işler – ikinci bir sisteme ihtiyacın yok.

Üç ya da dört vane

Dört vane ile atmayı tercih edenler, 3'lü nok tutucuyu 4'lü ile değiştirmesi yeterli.



Bir ok nasıl tüylendirilir

Deneyimli bir kullanıcı üç wing'li bir oku yaklaşık bir dakikada tüylendirir. Her hassas alette olduğu gibi biraz pratikle daha da hızlanırsın.

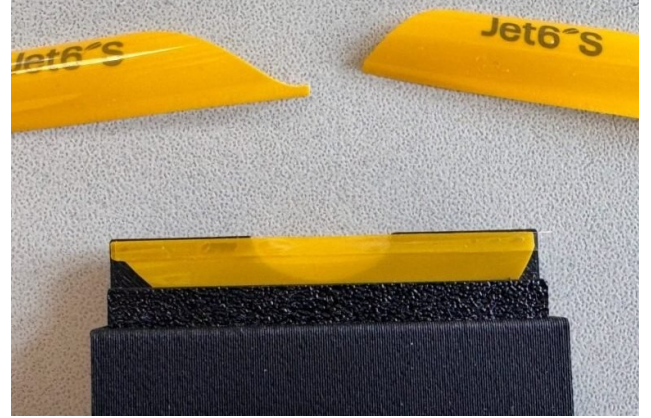
1



Ayarla

Skalada nok ile vane arasındaki mesafeyi ayarla ve gövdeyi nok tutucuya sıkıştır.

2



Wing'i yerleştir

Wing'i her zaman aynı şekilde uygun vane holder'a yerleştir.

3



Bandı uygula

Holder'ı bant arabasının üzerinden geçir. Bant uygulanır ve kesici tarafından kesilir.

4



Yapıştır

Wing'i gövdeye yapıştır, çevir ve sıradaki wing'i yerleştir.

Her wing için bir vane holder

Renkli wing adaptörleri farklı uzunluk ve üreticiler için mevcuttur. Uzunluklar her zaman vane'in toplam uzunluğunu ifade eder.



RENK	VANE UZUNLUĞU	UYGUN OLANLAR
☐ beyaz	40 mm (1,5–1,6")	Spin Wings, XS Wings
☒ siyah	45 mm (1,75")	Spin Wings, XS Wings, Jet6
☒ mavi	50 mm (2")	XS Wings, GasPro, Spider Wings, Jet6
☒ kırmızı	55 mm (2,16–2,2")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro
☒ turuncu	60 mm (2,3–2,4")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro
☒ sarı	65 mm (2,5")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro, Jet6
☒ gri	70 mm (2,8")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro
☒ yeşil	100 mm (4")	Spin Wings, XS Wings, Spider Wings, GasPro, Jet6
☒ pembe	120 mm (4,75")	GasPro Indoor Efficient

Vane'in listede yok mu? Her uzunluğu özel olarak ürettiyorum – ek tasarım maliyeti olmadan. Bana yazman yeterli.

Her şey videoda anlatılıyor

Kısa videolarda kullanımı ve tüm özellikleri gösteriyorum – YouTube ve Instagram'da. QR kodu okutman yeterli. Videolar Almandır.

İLK ADIMLAR

Bir oku tüylendirmek – farklı açılardan	3:14
Vane Blitz nasıl çalışır (yeni sahipler için önemli)	8:39
30 saniyede Vane Blitz	0:27

KULLANIM

Bandı yerleştirmek	7:13
Vane'leri holder'a yerleştirmek ve bant arabasını kullanmak	10:23
Bant arabası yakın çekim	3:51
Bantlı araba yakın çekim	5:00
Sağ elden sol ele dönüştürme	6:30
Özellikler ve ayarlar	9:13
Vane holder'ları hazırlamak ve bakımını yapmak	9:28

YENİLİKLER

Yenilikler ve değişiklikler (Nisan 2026)	8:43
Oluklu gövdeler için yeniden tasarlanmış nok tutucu	5:03

VANE'LER VE HOLDER'LAR

Tüm vane holder'lara genel bakış	11:21
Hangi vane'ler işlenebilir	8:34
Jet6 vane'lerle tüylendirme – Bölüm 1	12:14
Jet6 vane'lerle tüylendirme – Bölüm 2	9:30
Diğer vane'leri tüylendirmek	5:23
GasPro Spin Vanes 2,5"	2:43
Büyük 4" Spider Vane'ler (100 mm)	2:46
XS Wings ve Jet6 Shark Vanes için 100 mm holder	2:52



YouTube
"Vane Blitz" kanalı



Instagram
@vane_blitz

Barebow okçusundan mucide

Merhaba sevgili okçuluk dostları, benim adım Mario Vergato; yaklaşık iki yıldır ok atıyorum – olimpiik recurve ile başladım, bugün yalnızca barebow atıyorum. Barebow'a geçince ok ayarına ve modern wing'lere yoğun biçimde ilgi duydum: XS Wings'ten GasPro ve Spider Vanes'e, bugün kendim attığım Jet6 S'ye kadar.

Doğal tüyler ve klasik plastik vane'ler için pek çok çözüm vardı, ama Spin Wings için tüm iş akışını kapsayan hiçbirini yoktu. Ben de kendime basit bir soru sordum: Bu neden bu kadar karmaşık olmak zorunda?

“Bir tüylendirme sistemi okçuya uyum sağlamalı – okçu alete değil.”

Nisan 2025

Vane Blitz fikri doğuyor.

Yaz 2025

Yaklaşık iki buçuk ay sonra ilk tam işlevli cihaz çalışıyor. Köln'deki bir patent bürosu on bir koruma hakkı için başvuru yapıyor.

Eylül 2025

DE 20 2025 104 723 sayılı faydalı modelin Alman Patent ve Marka Ofisi'ne tescili.

Aralık 2025

Satış başlangıcı. O zamandan beri Vane Blitz yirmiden fazla AB ülkesine teslim edildi.

Şubat 2026

Oluklu gövdeler için yeniden tasarlanmış, kademesiz ayarlanabilir nok tutucu.

Nisan 2026

Yenilenen destekler, nakliye korumalı kapalı kapak, daha güvenli bıçak bloğu ve 4'lü nok tutucu.

Sorunsuz kullanım için ipuçları

Vane Blitz'in uzun süre hassas çalışmasını sağlayan yardımcılar ve püf noktaları.



Vane'i doğru yerleştirmek

Vane'ler, yapıştırma sırasında mümkün olan en yüksek tekrarlanabilirliği sağlamak için vane holder'a her zaman tam olarak aynı şekilde yerleştirilmelidir. Fotoğraf, doğru yerleştirilmiş bir vane'in vane holder içinde nasıl görüldüğünü gösteriyor.



Doğru vane holder'ı seçmek

Vane holder uzunlukları her zaman vane'in toplam uzunluğunu ifade eder. Vane'ini bir kez ölçmen en iyisi. Ölçün listede yoksa bana bildir – her uzunluk ek tasarım maliyeti olmadan özel olarak üretilebilir.



Bant arabasında son kısım

Vane holder deliğe ya da bıçağa ulaşmadan önceki son küçük kısımda sol düğmeyi yavaşça çevirmeye devam et ve holder'ı sağ elinin işaret parmağıyla deliğin üzerinden bıçağın arkasına it. Fazla bastırma, parmağınla holder'ı takip etmen yeterli. Cihazın üzerinde belirtildiği gibi: bir sonraki vane'i koymadan önce bandı biraz geri sar.



Bandın bıçağa yapışmaması için

Bandın sonradan kesme yüzeyine ya da bıçağa yapışmasını önlemek için, bandın kesildiği noktaya düzenli olarak biraz Yachticon marka PTFE sprej (PTFE yapışmaz özellikli kayganlaştırıcı sprej) sıkıyorum. Böylece vane holder arabada daha iyi kayar ve vane holder'dan çekilip çıkmaz. Sıkmadan önce bandın park konumuna geri çekilmiş olduğundan emin ol. Sprej Bauhaus'ta ve internette yaklaşık 15,00 € karşılığında bulunur. Lütfen "kuru kayganlaştırıcı sprej" olmamasına dikkat et: o da işe yarar ama yüzeyde açık gri bir sis bırakabilir.



Vane holder'ları yeniden kaplamak

Vane holder'ların iç yüzeyi sıvı kauçuk sprej ile hazırlanmıştır. Tutuş azalırse renkli holder'ları vane holder'dan dikkatlice çekip yeniden emprenye edebilirsiniz. Bunun için şeffaf Plasti Dip spreji kullanıyorum; internette yaklaşık 15,00 € karşılığında bulunur.



Daha küçük bant makarası

Entegre bant dispenser 25 m'lik büyük bir rulo için tasarlanmıştır. Daha küçük bir makaraya da uyarlanabilir – istersen kısaca haber vermen yeterli.

Fiyatlar

Siparişler şu anda vaneblitz.de/tr adresindeki iletişim formu veya e-posta ile yapılabilir; web mağazası hazırlanıyor. Ödeme alındıktan sonra paketi bir sonraki iş günü gönderiyorum. Gönderim şu an yalnızca AB içine.

Vane Blitz, 25 m bant ve seçeceğin 4 vane holder dahil

Sağ ve sol el için dönüştürülebilir. 3 ve 4 vane için nok tutucular her zaman pakete dahildir.

149,00 €

Vane holder beyaz veya siyah	8,00 €
Vane holder mavi veya kırmızı	10,00 €
Vane holder turuncu veya sarı	12,00 €
Vane holder gri, yeşil veya pembe	14,00 €
Yedek bant 25 m	10,00 €
Yükseltme: yenilenen sol destek (önceki sürüm için)	16,00 €
4 vane'li tüylendirme için nok tutucu dönüşüm kiti	12,00 €

Tüm fiyatlara %19 KDV dahildir, kargo ücreti hariçtir. Standart paket: **6,19 €** Almanya içine, **14,49 €** diğer AB ülkelerine. Daha büyük siparişlerde kargo ücreti paket boyutuna göre belirlenir – sipariş vermeden önce sana bildiririm.

Nasıl sipariş verilir

1 Talep gönder

vaneblitz.de/tr adresindeki iletişim formu veya e-posta ile: hangi vane'leri attığını yaz (üretici, model, toplam uzunluk) – sana uygun seti hazırlayayım.

2 Teklifi al

Talebin bağlayıcı değildir. Kargo ücreti ve banka bilgilerini içeren bağlayıcı bir teklif alırsın. Satın alma ancak teklifi kabul ettiğinde gerçekleşir.

3 Gönderim

Ödeme alındıktan sonra paketi bir sonraki iş günü gönderiyorum.

Üretici ve güvenlik uyarıları

Üretici: Mario Vergato, Zum Konraderhof 1, 50354 Hürth, Almanya, info@vaneblitz.de

Koruma hakkı: Faydalı model DE 20 2025 104 723

Ürün: Vane Blitz, okçuluk okları için tüylendirme istasyonu

- ! Kesicide keskin bir bıçak bulunur. Kesme bölgesine elini sokma.
- ! Cihazı ve küçük parçaları çocuklardan uzak tut.
- ! Spreyleri yalnızca üretici talimatlarına göre ve iyi havalandırılan ortamlarda kullan.



ŞİMDİ SİPARİŞ VER

Hemen sahip ol: Vane Blitz

Her cihazı tek tek elle üretiyor ve uzun uzun test ediyorum.
Hangi vane'leri attığını yaz – sana uygun seti hazırlayayım.

Web **vaneblitz.de/tr**
E-posta **info@vaneblitz.de**
Telefon **+49 171 4828869**
Atölye **Mario Vergato**
Zum Konraderhof 1
50354 Hürth

- ✓ Ödemeden sonraki iş günü kargo
- ✓ Tüm AB ülkelerine teslimat
- ✓ İstenen her uzunlukta vane holder



Okut ve sipariş ver
vaneblitz.de/tr