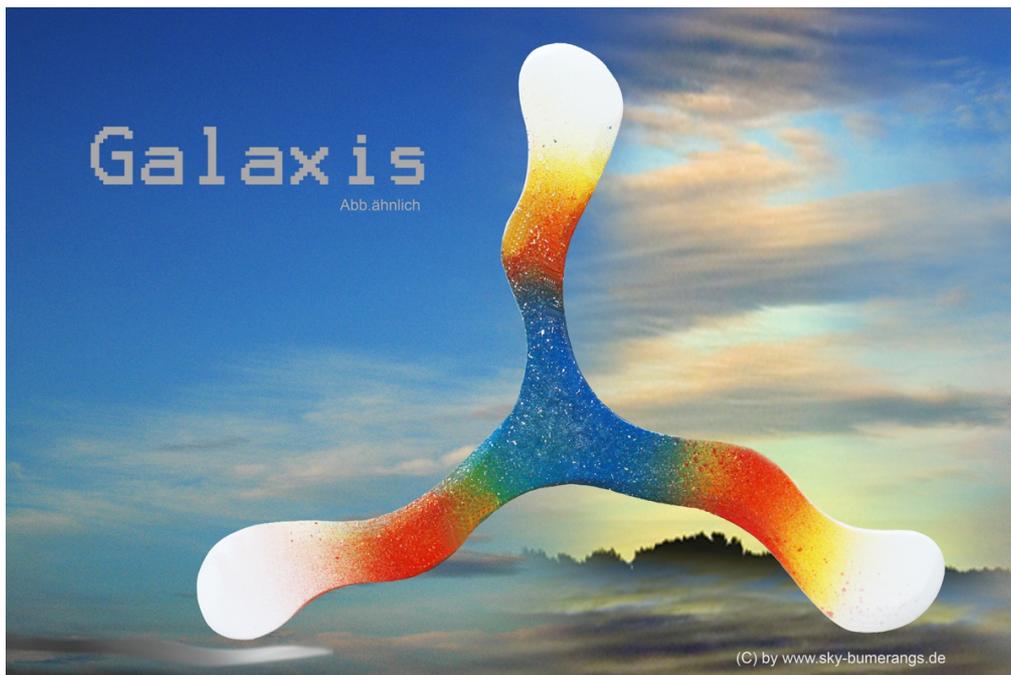




Wurfanleitung

für das Modell „Galaxis“
(Anleitung für Rechtshänder)



Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Bumerang.

Alle meine Bumerangs sind von Hand aus bestem finnischem Flugzeug-Birkensperrholz gefertigt. Sie erhalten somit mit jedem Bumerang sozusagen ein einzigartiges Unikat. Es liegt in der Natur der Sache, dass es daher in Form und Farbe zu leichten Abweichungen kommt, was die hervorragenden Flugeigenschaften meiner Bumerangs in keinerlei Hinsicht beeinflusst. Vor dem Lackieren werfe ich jeden einzelnen Bumerang noch einmal persönlich, um 100% sicher zu stellen, dass er perfekt ist und später auch exakt zu Ihnen zurückkehrt. Schwäbische Gründlichkeit eben, damit Sie an und mit Ihrem neuen Bumerang viel Spaß haben.

Bitte lesen Sie diese Wurfanleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihren neuen Bumerang zum ersten Mal werfen.

Viel Freude mit Ihrem neuen Bumerang wünscht Ihnen,
Volker D. Rau

Wichtig : Kinder ab 8 Jahren nur unter Aufsicht eines Erwachsenen.

Sicherheitshinweise

- Werfen Sie einen Bumerang niemals auf Menschen, Tiere oder Gegenstände
- Werfen Sie einen Bumerang niemals auf hartem Boden, wie zum Beispiel Stein, Eis oder Asphalt
- Werfen Sie einen Bumerang niemals bei starkem, böigen oder sich ständig drehendem Wind
- Werfen Sie einen Bumerang niemals wie eine Frisbee Scheibe, oder wie eine Sichel, denn durch diesen sogenannten, sehr gefährlichen, „Sichelwurf“ steigt ein jeder Bumerang steil in den Himmel hinauf und stürzt von oben unkontrolliert und mit voller Wucht auf den Werfer herab
- Tragen Sie geeignete Schutzkleidung, so wie Sie es beim Inliner.- oder Fahrradfahren auch tun (Helm, Schutzbrille, Handschuhe und Knieschützer, zum Beispiel)
- Werfen Sie einen Bumerang nur auf einer ausreichend großen, freien Fläche, wie zum Beispiel einer Wiese. Achten Sie dabei bitte darauf, dass sich im Umkreis von 50 Metern (vor, neben und hinter Ihnen) weder Menschen, Tiere, noch Gebäude, oder sonstige Gegenstände befinden
- Fangen Sie einen Bumerang immer mit ausgestreckten Armen und mittels einer Klatschbewegung beider Hände, damit der Bumerang nicht zu nahe an den Körper kommt und die Rotation sicher und schnell gestoppt werden kann (mehr dazu im nachfolgenden Kapitel „ Fangen des Bumerangs „)
- Werfen Sie Ihren neuen Bumerang die ersten Male bitte bei absoluter Windstille, um ein Gefühl dafür zu bekommen, wie er fliegt. Natürlich können Sie Ihren „Galaxis“ später auch bei leichtem Wind werfen (vorausgesetzt, der Wind weht gleichmäßig). Bei Beachtung dieser Wurfanleitung werden Sie (mit ein wenig Übung, denn auch beim Bumerangwerfen ist noch kein Meister vom Himmel gefallen) sicherlich schon sehr bald das wunderbare Gefühl erfahren wie schön es ist, einen Bumerang zu werfen und zu fangen.

Werfen des Bumerangs

So werfen Sie Ihren neuen Bumerang „Galaxis“

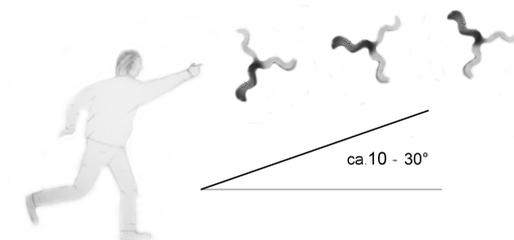
3 Hauptkriterien beeinflussen die Flugbahn Ihres Bumerangs :

1.) **Der Neigungswinkel** (beträgt bei Ihrem „Galaxis“ ca. $0^\circ - 5^\circ$)



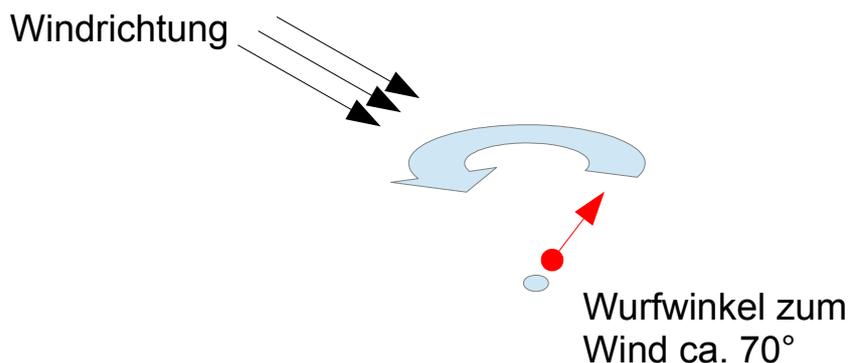
Oder anders ausgedrückt : Den Bumerang auf 12 Uhr – 1 Uhr werfen.

2.) **Der Horizontwinkel** (beträgt bei Ihrem „Galaxis“ ca. $0^\circ - 30^\circ$)



Bei einem Horizontwinkel von nahe 0° , also fast parallel zum Boden, fliegt der Bumerang sportlich eine runde Kurve und kehrt relativ direkt zurück. Werfen Sie den Bumerang hingegen höher, ca. $20^\circ - 30^\circ$, fliegt der Bumerang einen höheren Halbkreis und landet im Hubschrauberanflug beim Werfer. Wichtig : Nicht in den Boden werfen !!

3.) **Der Windwinkel** (beträgt bei Ihrem „Galaxis“ ca. 70°)



Schritt 1

Nehmen Sie Ihren neuen Bumerang in die rechte Hand und klemmen Sie eine der Flügelspitzen fest zwischen Daumen und Zeigefinger. Wichtig ist, dass die farbige Seite des Bumerangs zu Ihnen zeigt.



Schritt 2

Führen Sie nun den Bumerang über Ihre rechte Schulter nach hinten und schleudern sie ihn mit einer Peitschen ähnlichen Bewegung aus dem Handgelenk heraus mit gestrecktem Arm nach vorne. Durch diese Bewegung aus dem Handgelenk heraus erhält der Bumerang die nötige Rotation, um zu Ihnen zurückzukehren. Beachten Sie hierbei bitte den **Neigungswinkel**, den **Horizontwinkel** und, gegebenenfalls, den **Windwinkel**. Bitte werfen Sie keinesfalls zu stark.



Richtig geworfen kehrt der Bumerang nun punktgenau zu Ihnen zurück.

Fangen des Bumerangs

So fangen Sie Ihren neuen „Galaxis“

Strecken Sie beide Arme aus und fangen Sie den Bumerang mit beiden Händen in einer Art Klatschbewegung von oben nach unten. Durch diese Klatschbewegung wird die Rotation des Bumerangs sofort gestoppt.



Ein Video zum Werfen und Fangen Ihres „Galaxis“ finden Sie auf meiner Internetseite : www.sky-bumerangs.de/bumerang_videos.html

Pflegehinweise

- Bewahren Sie Ihren Bumerang an einem trockenen Ort auf, wo er eben bzw. gerade aufliegt.
- Stellen Sie keine Gegenstände darauf und setzen sie ihn keiner großen Hitze oder Kälte aus.
- Reinigen Sie ihn nach dem Werfen gegebenenfalls mit einem feuchten Tuch ohne Zusatz von Reinigungsmitteln.

Wurffehler und deren Korrektur

Der Bumerang landet zu weit vor Ihnen

- Erhöhen Sie die Wurfkraft und/oder die Rotation. Beachten Sie Neigungs-, Horizont.- und Windwinkel.

Der Bumerang landet links von Ihnen

- Korrigieren Sie den Horizontwinkel (**zu hoch geworfen**) und/oder der Neigungswinkel war **zu groß**. Bei Wind kann zusätzlich hinzukommen, dass Sie den Winkel zum Wind korrigieren sollten (weiter **nach rechts** werfen).

Der Bumerang landet rechts von Ihnen

- Korrigieren Sie den Horizontwinkel (**zu tief geworfen**) und/oder der Neigungswinkel war **zu klein**. Bei Wind kann zusätzlich hinzukommen, dass Sie den Winkel zum Wind korrigieren sollten (weiter **nach links** werfen).

Der Bumerang landet hinter Ihnen, oder kommt von hinten zurück

- Reduzieren Sie die Wurfkraft

Der Bumerang steigt steil in den Himmel und stürzt fast senkrecht ab

- Reduzieren Sie unbedingt die Wurfkraft und korrigieren Sie den Neigungs-, Horizont.- und Windwinkel.
Beachten Sie bitte den folgenden Hinweis

Hinweis : Jeder Bumerang benötigt Wurfkraft und Rotation, damit er fliegen und zurückkehren kann. Der eine mehr, der andere weniger.

Ihr „Galaxis“ benötigt wenig Wurfkraft.

Bitte werfen Sie diesen Bumerang daher niemals mit viel Kraft.