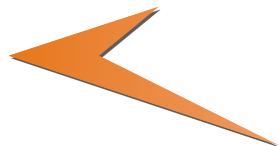




**ARCUS**

**5**

SIMPLY THE BEST CHOICE!



*swing.de*



**THAT'S YOUR WORLD!**

# Arcus 5

## **Arcus Warum so beliebt?**

Gleitschirmmodelle kommen und gehen, doch der Arcus ist und bleibt das beständige, begehrteste und meist erprobte Gleitschirmmodell in der Szene. Immer mehr stellt sich heraus, dass nur ein Arcus einen Arcus übertreffen kann. Mit der Kategorie DHV 1/1-2 (beschleunigt) ist der Arcus 5 der perfekte Allrounder. Seine ausgezeichnete Gleitleistung und sein großes Geschwindigkeitsfenster eignen sich darüber hinaus hervorragend zum Streckenfliegen. Zusätzlich besitzt er sehr hohe Sicherheitsreserven, die ihn schulungstauglich machen.

## **Arcus Why is it so popular?**

Paraglider models come and go, but the Arcus is and remains the most enduring, most sought-after and most tried and trusted model in the paragliding scene. It is becoming increasingly apparent that only an Arcus can outclass an Arcus. With its DHV 1/1-2 (accelerated) rating, the Arcus 5 is the ideal all-rounder. Furthermore, its excellent glide and its good speed range are excellently suited to cross-country flying. The Arcus 5 also has a very good safety margin, which make it suitable for learners.

## **Arcus Pourquoi est-elle si populaire?**

Les modèles de parapentes vont et viennent, mais l'Arcus est resté le modèle le plus endurant, le plus populaire et le plus essayé et éprouvé dans le monde du parapente. Il devient de plus en plus évident que seule une Arcus peut surclasser une Arcus.

Avec son homologation DHV 1/1-2 (accélérée), l'Arcus 5 est la voile tout-terrain idéale. En outre, son excellente finesse et sa bonne gamme de vitesse conviennent parfaitement au cross- country. L'Arcus 5 a aussi une très bonne marge de sécurité, ce qui la rend appropriée aux débutants.



# SWING

*SIMPLY THE BEST CHOICE!*



### Was ist beim Arcus 5 anders?

Sein Vorgänger ist schon extrem gut gelungen und stieß auf exzellente Resonanz in praktisch allen Piloten- und Händlerkreisen. So soll es bleiben! Swing entschied sich deshalb den Arcus 4 weiter zu entwickeln. Zwar sind die konstruktiven Unterschiede nicht leicht ersichtlich, aber dafür im Handling deutlich spürbar. In der Luft fühlt sich der Arcus 5 generell etwas kompakter an. Das dünnere Leinenmaterial in den A und B Leinen konnten die Geschwindigkeit und Spritzigkeit noch ein Stück steigern, ohne die gewohnt gutmütigen Handlingeigenschaften zu beeinflussen. Die Materialauswahl ist so hochwertig wie das Modellkonzept. Der hohe Wiederverkaufswert eines Arcus spricht für sich und ist sicherlich kein Zufall!



### What is new about the Arcus 5?

Its predecessor has already been very successful and received excellent feedback from almost all groups of pilots and dealers. Long may this continue! Swing therefore decided to refine the Arcus 4 further. The design differences are not immediately apparent, but they are clearly noticeable when it comes to handling. In the air, the Arcus 5 has a generally more compact feeling. The thinner material used for the A and B lines has put its speed and liveliness up a notch, without having any impact on its usual good-natured handling. The high quality of the material chosen reflects the high quality of the design of this model. The good resale value of an Arcus speaks for itself and is certainly not by chance!



### Ce qui est nouveau sur l'Arcus 5?

Les précédentes ont rencontré beaucoup de succès et ont été plébiscitées par presque tous les groupes de pilotes et revendeurs. Cela doit continuer longtemps ! Swing a donc décidé d'affiner l'Arcus 4. Les différences de conception ne sont pas immédiatement apparentes, mais elles paraissent considérables lorsqu'on vole sur cette nouvelle voile. En air, l'Arcus 5 donne le sentiment d'une voile plus compacte. Les suspentes plus fines utilisées pour les lignes A et B ont monté d'un cran sa vitesse et sa vivacité, sans avoir aucun impact sur son caractère accommodant habituel. L'excellente qualité des matériaux choisis reflète la haute qualité de la conception de ce modèle. La bonne valeur de revente d'une Arcus n'est certainement pas un hasard !



## Arcus 5



### Der Richtige für mich?

Der neue Flügel macht enorm viel Spaß beim Thermik- und Streckenfliegen und überfordert unerfahrene Piloten und Anfänger in keiner Weise. Das Startverhalten des Arcus 5 ist absolut einfach und übersichtlich und besonders für Anfänger perfekt abgestimmt. Demzufolge ist der Arcus 5 der ideale Schirm für enorm breites Pilotenspektrum, vom Einsteiger, über den Genussflieger, bis hin zum Streckenflieger.



### Is it the right glider for me?

The new wing allows the pilot to have great fun in thermals and cross-country flying but it is not at all demanding for less experienced pilots and beginners. The launch behaviour of the Arcus 5 is very simple and is perfectly tuned particularly for beginners. This makes the Arcus 5 the ideal glider for a very wide range of pilots, from beginners and social pilots through to cross-country pilots.



### Ce parapente est-il pour moi ?

Cette nouvelle aile permet au pilote d'avoir beaucoup de plaisir en conditions thermiques et en cross-country tout en restant accessible aux pilotes peu expérimentés et même débutants. Le comportement au décollage de l'Arcus 5 est très simple et est parfaitement homogène particulièrement pour des débutants. Cela fait de l'Arcus 5 le parapente idéal pour un très large panel de pilotes, du débutant, jusqu'aux pilotes de cross-country.



**SIMPLY THE BEST CHOICE!**



### **Freue dich auf 100% Flugspaß!**

Der Spaßfaktor sollte beim Fliegen ganz im Vordergrund stehen. Die gewohnte Sicherheit von Swing bürgt für stressfreien Flugspaß. Der Arcus 5 vermittelt ein sehr ausgewogenes Fluggefühl und verfügt über ein hervorragendes Steigverhalten und gute Dämpfung. Er ist ein Garant für genussvolle Thermikflüge und viele Stunden in der Luft. Der 5er, sowie der 4er übertreffen in punkto Leistung und Geschwindigkeit alle aktuellen Schirme der Kategorie DHV 1 bei weitem. Dennoch weist er ein deutlich gutmütigeres Flugverhalten als reine DHV 1-2er Schirme auf.



### **Prepare yourself for total flying enjoyment!**

The fun factor should be right to the fore with flying. Swing's usual level of safety ensures fun without stress. The Arcus 5 conveys a very well-balanced feeling during flight and has excellent ascent behaviour and good damping. This guarantees enjoyable thermaling and many hours in the air. The Arcus 5 and the Arcus 4 both far exceed all other gliders with DHV 1 rating when it comes to performance and speed. Nevertheless the Arcus 5 has clearly more good-natured flight behaviour than pure DHV 1-2 gliders.



### **Préparez vous à un plaisir total en vol !**

Le facteur plaisir sera bien au rendez-vous avec cette voile. Le niveau de sécurité habituel chez Swing, assure un amusement sans stress. L'Arcus 5 transmet, durant le vol, un très bon sentiment d'équilibre, de coordination et d'amortissement. Cela garantit un vol en thermiques agréable et beaucoup d'heures en vol. L'Arcus 5 et l'Arcus 4 dépassent de loin tous les autres parapentes DHV 1 que ce soit au niveau de la vitesse ou des performances générales. Néanmoins l'Arcus 5 a un comportement de vol nettement plus accommodant que des parapentes pur DHV 1-2.



Arcus 5



2  
4  
8  
15  
30  
60  
120  
250  
**500**  
**1000**  
4000

*...THAT'S YOUR WORLD!*

*SIMPLY THE BEST CHOICE!*



black/blue



blue/orange



blue/turquoise



grey/yellow



grey/orange



grey/red



### Eleganz fliegt mit

Was sehr gut fliegt, soll auch schön aussehen. Das neue schwungvolle Design verleiht dem Flügel die verdiente Eleganz. Sollten die sechs Farbkombinationen noch Wünsche offen lassen, besteht noch die Möglichkeit Sonderfarben und Logoschirme mit Aufpreis selbst zu gestalten.

Mehr Infos darüber findest du unter:

[www.swing.de](http://www.swing.de) > Service > Sonderdesigns



### Appearance counts too

If you have a glider which flies very well, you want it to look good too. The bold new design gives the Arcus 5 the elegance it deserves. If the six colour combinations do not take your fancy, then we offer the possibility of designing your own logo gliders or custom colours (for an additional charge).

Follow the link below for more information:

[www.swing.de](http://www.swing.de) > service > special designs



### L'apparence compte aussi

Si vous avez un parapente qui vole très bien, vous voulez qu'il soit aussi esthétique. Une nouvelle conception hardie donne à l'Arcus 5 l'élégance qu'elle mérite.

Si les six combinaisons de couleurs proposées ne conviennent pas à votre fantaisie, nous vous offrons la possibilité de concevoir vous-même votre propre design, vos logos ou couleurs personnalisées (avec supplément de prix).

Pour plus d'informations, suivez le lien ci-dessous:

[www.swing.de](http://www.swing.de) > service > designs originaux



# Arcus 5



**SIMPLY THE BEST CHOICE!**



## SWING - Pioniere des Gleitschirmfliegens

SWING gehört zu den Pionieren unter den Herstellern in der Gleitschirmszene. Bereits seit 1986 entwickeln wir erfolgreich Gleitschirme. 1999 gelang es uns, die Marktführung zu übernehmen und diese seither auszubauen. Als Firma mit einer starken internationalen Orientierung arbeiten wir mit 170 Vertriebspartnern in über 48 Ländern zusammen und bieten unseren Kunden damit ein großes und effizientes Händlernetz. Globales Denken und lokales Handeln ermöglichen weltweite Flexibilität in Zusammenarbeit mit unseren kompetenten Partnern. Mit der Nähe zum Alpenraum hat SWING dreißig Kilometer westlich von München einen idealen Firmenstandort gefunden.

Ein Meilenstein in der Geschichte der Firma ist der ARCUS. Mit über 8000 Schirmen wurde er zum meistverkauften Gleitschirmmodell aller Zeiten. Heute verfügt SWING mit 7 Modellen und insgesamt 34 Größen über die breiteste Produktpalette auf dem Gleitschirmmarkt.

Kontinuierliche Weiterentwicklung der Gleitschirme in Bezug auf Leistung, Sicherheit und Handling sehen wir als Investition in die Zukunft des Sports. Unser Entwicklungsteam baut über 50 Prototypen pro Jahr und greift dabei auf einen langjährigen Erfahrungsschatz zurück. Genauso viel Engagement widmen wir dem Kundenservice und der effizienten Vertriebsstruktur. Freundliche und persönliche Kommunikation und schneller Service stehen bei uns an erster Stelle.

Unser höchstes Ziel ist Dein Spaß am Fliegen mit einem perfekten Gleitschirm.  
Unser Ergebnis ist DEIN Erlebnis!



## SWING- Pioniers in Paragliding

SWING has been successfully developing paragliders since 1986 and is one of the pioneer manufacturers in the paragliding scene. In 1999, we succeeded in gaining market leadership and we have been extending it since then. We are a company with a strong international orientation, working with 170 distributors in more than 48 countries and thus offering our customers an extensive and efficient dealer network. Global thinking combined with local action allow world-wide flexibility in co-operation with our capable partners. SWING is located 30 km west of Munich, near the Bavarian Alps, giving it an ideal base.

The ARCUS is a milestone in the company's history. It is one of the most-selling paragliders of all time, with more than 8,000 sold. Today SWING has 7 models (a total of 34 gliders in various sizes) which is one of the largest product ranges in the paragliding market. We regard continuous ongoing development of paraglider performance, safety and handling as an investment in the future of this airsport.

Our development team creates more than 50 prototypes each year, for which we draw on our many years of experience. We devote just as much commitment to customer service and our efficient distribution structure. Friendly and personal communication and fast service are of utmost importance to us.

Our prime objective is that you enjoy flying with a perfect paraglider.  
Our expertise guarantees you a great experience

**PORTRAIT**



## SWING - Sapeurs de vol à parapente

SWING a développé avec beaucoup de réussite des parapentes depuis 1986, c'est un des fabricants pionnier sur la scène du parapente. En 1999, SWING est devenu leadership du marché et a conservé cette place depuis . Notre société a une forte orientation internationale, nous travaillons avec 170 distributeurs dans plus de 48 pays et ainsi, nous offrons à nos clients un réseau de revendeur vaste et efficace. SWING est situé à 30 km à l'ouest de Munich, près des Alpes Bavoises, ce qui en fait pour le parapente, une base idéale.

L'ARCUS est un évènement marquant dans l'histoire de notre entreprise. C'est le parapente le plus vendu de tous les temps, avec plus de 8,000 ailes commercialisées. Aujourd'hui SWING propose 7 modèles (un total de 34 parapentes dans des tailles diverses) ce qui est une des plus grandes gammes de produit dans le marché de parapente.

Nous considérons que pour le futur du parapente le développement régulier et constant de la performance, de la sécurité et du « handling » est de décisive signification.

Notre équipe de développement crée plus de 50 prototypes chaque année, pour lesquels nous appliquons toutes nos années d'expérience. Nous nous engageons aussi beaucoup dans le service après-vente et dans une structure de distribution efficace. La communication amicale et personnelle que nous entretenons avec nos clients a beaucoup d'importance pour nous.

Notre premier objectif est de vous faire aimer le vol avec un parapente idéal.  
Notre savoir-faire vous garantit une grande expérience!

# Arcus 5

22 24 26 28 30

DHV Homologation  
DHV Zulassung  
Homologation DHV

1/ 1-2

	Take off weight <b>Startgewicht (kg)</b> Poids pilote avec équipement	min. max.	55 80	65 90	80 105	90 115	105 130
	Cells <b>Zellen</b> Caissons				44		
	Wing area <b>Flügelfläche (m²)</b> Surface	26	28	30	31,5	33,5	
	Wing area projected <b>Flügelfläche projiziert (m²)</b> Surface projetée	22,8	23,8	25,6	26,8	28,5	
	Wing span <b>Spannweite (m)</b> Envergure	11,6	12,1	12,5	12,8	13,2	
	Projected wing span <b>Spannweite projiziert (m)</b> Envergure projetée	9,2	9,45	9,75	10	10,3	
	Aspect ratio <b>Streckung</b> Allongement				5,2		
	Projected aspect ratio <b>Streckung projiziert</b> Allongement projeté				3,71		
	Canopy weight <b>Schirmgewicht (kg)</b> Poids de l'aile	6	6,25	6,55	6,9	7,3	
	Min. sink rate <b>Min. Sinkgeschwindigkeit (m/s)</b> Taux de chute min			1,05			
	Max speed <b>Max. Geschwindigkeit (km/h)</b> Vitesse avec accelerateur			50			
	Trim speed <b>Trimmgeschwindigkeit (km/h)</b> Vitesse bras hauts			37			

**Arcus 5**  
SIMPLY THE BEST CHOICE!



Dealer:

SWING Flugsportgeräte GmbH

An der Leiten 4  
82290 Landsberied  
Germany

phone +49 (0) 8141 3277 - 888

fax +49 (0) 8141 3277 - 870

info@swing.de

www.swing.de