

P12 EN A



Erste Wahl | First choice | Premier choix

P12 mit EN A

Erste Wahl

Ein Gleitschirm gebaut für dich ...

Gleitschirmfliegen ist purer Genuss! Damit dir deine ersten Flüge in bester Erinnerung bleiben, haben wir für dich einen speziellen Flügel gebaut. Das hohe Sicherheitspotential und das einfache Handling garantieren dir schnell und mit viel Spass Lernerfolge zu erzielen. Dein Vertrauen in den P12 wird von Tag zu Tag wachsen. Nach erfolgreicher Ausbildung wirst du weiterhin viel Freude an deinem P12 haben und mit deinem treuen Begleiter neue, unvergessliche Momente erleben. Sein unkomplizierter Charakter macht den P12 aber auch für Gelegenheitspiloten interessant, welche sich einen spritzigen und direkten Schirm mit maximaler Sicherheit aber dennoch ansprechender Leistung wünschen.

Von Anfang an ...

Der P12 ist von Anfang an ein verlässlicher Partner. Sein Startverhalten ist einfach und unspektakulär. Nahezu unabhängig vom Startimpuls füllt die Kappe rasch und zuverlässig auch bei nicht optimalen Bedingungen. Das Verzögern der Kappe am Ende der Steigphase übernimmt der P12 weitgehend selber und lässt dir für den Kontrollblick genügend Zeit. Starten war nie einfacher.

Flugspass ...

Die hohe passive Sicherheit und der maximale Flugspass resultieren beim P12 aus der gleichzeitigen Maximierung verschiedener Faktoren. Trotz hoher Dämpfung der Kappe um alle Achsen und äusserst langen Steuerwegen lässt sich der P12 angenehm leicht und intuitiv steuern. Ungeachtet des extrem fehlerverzeihenden Flugverhaltens, bietet dir der P12 Dynamik und Handling vom Feinsten. Turbulenzen steckt der P12 gelassen weg. Die Kalotte bleibt äusserst lang stabil.

Sollte der Flügel doch einklappen, so stabilisiert sich der P12 selbständig und dreht nur geringfügig weg.

PARATECH Qualität ...

Lebensdauer und Zuverlässigkeit, garantiert dir der detailliert durchdachte Materialmix. Rippen aus diagonalsteifem, Ober- und Untersegel aus luftdichtem und UV stabilem Nylontuch. Die oberen Leinenstockwerke und die Bremsspinne aus widerstandsfähigem Dyneema, Stammleinen aus sehr steifem Technora HMA (High-Molecular-Aramid). Dieser Materialmix sowie die kontinuierlich verbesserte Verarbeitungsqualität garantieren dir eine lange Lebensdauer mit gleich bleibendem Flugverhalten.

Der richtige P12 für dich ...

Zwischen den mittleren beiden der insgesamt vier Grössen beträgt die Überlapung 15 statt 5kg. Dies ermöglicht einer Mehrzahl der Piloten die für ihre Vorlieben und Bedingungen richtige Grösse zu finden. Den grösseren ML für diejenigen, die es ruhiger mögen oder oft bei schwachen Bedingungen fliegen und den kleineren SM für Piloten die Spritzigkeit und Agilität suchen oder in stärkeren Bedingungen zuhause sind. Der P12 ist in vier Grössen und drei verschiedenen Farbkombinationen erhältlich.

P12 with EN A

First choice

A paraglider built for you...

Paragliding is pure enjoyment! So that you will remember your first flights fondly we have built a special aerofoil just for you. The high safety potential and the simple handling guarantee that you will achieve learning success quickly and have a lot of fun at the same time. Your trust in the P12 will grow from day to day. Even after your successful training you will have a lot of fun with your P12 and experience new, unforgettable moments with your faithful companion. However, its uncomplicated character makes the P12 interesting even for occasional pilots, who are looking for a nippy and direct aerofoil with maximum safety but at the same time providing appealing experiences.

From the beginning...

The P12 is a reliable partner right from the beginning. Its starting behaviour is easy and unspectacular. Almost independent of the starting technique, the wing fills quickly and reliably even when the conditions are not optimum. The deceleration at the end of the climbing phase is to a great extent taken over by the P12 itself, stopping the glider overshooting and giving you sufficient time to check the glider before committing. Starting has never been easier.

Fun and comfort when flying...

With the P12 the high passive safety and the maximum flying fun result from the maximisation of the various factors at once. In spite of high stability from the wing on all axis's and long control ranges, the P12 can be pleasantly light and intuitively steered. Even though its forgiving flying behaviour helps protect from extreme errors, the P12 offers you the finest dynamics and handling. The P12 calmly deals with turbulence, the wing remaining stable for an extremely long time. Even if

the wing does fold in, the P12 stabilises itself and only turns marginally.

PARATECH Quality...

The detailed and carefully thought out material mix guarantees you long life and reliability. Ribs are cut with diagonal stiffness and top and bottom surfaces are made of air tight and UV stable nylon cloth. The brake lines and upper line sets are made of resistant Dyneema; all main lines are made of very stiff Technora HMA (High-Molecular-Aramide). This material mix as well as the continually improved processing quality guarantees your paraglider a long life with a flying behaviour that stays the same.

The right P12 for you...

Between the middle two of a total of four sizes, the overlapping is 15 instead of 5 Kg. This allows a multitude of pilots to find the right size for their preferences and conditions. The larger ML for those who like it quieter or often fly in weak conditions and the smaller SM for pilots who are looking for nippiness and agility or are at home in stronger conditions. The P12 is available in four sizes and three different colour combinations.

P12 avec EN A

Premier choix

Une aile faite pour vous ...

Pratiquer le parapente est un pur plaisir ! Afin de faire de vos premiers vols des moments inoubliables, nous avons conçu pour vous une aile tout à fait spéciale. Son niveau de sécurité élevé ainsi que sa simplicité de maniement sont garantis d'un apprentissage rapide et ludique. Jour après jour, vous serez de plus en plus confiant avec votre P12. Même une fois votre formation réussie, votre P12 vous procurera une joie immense et, accompagné de votre fidèle compagnon, vous vivrez des instants mémorables. Grâce à son design simple, la P12 convient également aux pilotes occasionnels désireux de posséder une aile rapide et directe alliant un maximum de sécurité avec une performance plaisante.

Dès le début ...

La P12 est dès le début un partenaire sur lequel vous pouvez compter. Son comportement au décollage est simple et peu spectaculaire. De manière quasi indépendante de l'impulsion du départ, la voile se gonfle avec rapidité et sûreté même lorsque les conditions sont défavorables. La P12 ralentit d'elle-même la voile lors de la fin de la phase de décollage vous laissant ainsi suffisamment de temps pour vérifier qu'elle est bien établie. Décoller n'a jamais été aussi simple.

Plaisir de vol allié au confort ...

Avec la P12, le niveau élevé de sécurité passive et le plaisir intense de vol sont dus à la maximisation de divers facteurs. Malgré son fort amortissement sur tous les axes et ses réactions au pilotage particulièrement longues, le pilotage de la P12 est agréable et intuitif. Si son com-

portement de vol pardonne la moindre petite erreur, la P12 reste néanmoins le fin du fin en termes de dynamisme et de maniement. La P12 filtre les turbulences en conservant un comportement calme. La calotte reste stable sur une durée extrêmement longue. Si l'aile vient à se plier, la P12 se stabilise de manière automatique et ne se retourne que légèrement.

La qualité PARATECH ...

La durée de vie et la fiabilité sont garanties par la sélection rigoureuse des matériaux : nervures en nylon résistant à l'allongement dans le biais, extrados et intrados en nylon souple et imperméable à l'air et au rayonnement ultraviolet. Les suspentes hautes et les poignées de frein sont à base de Dyneema ultra résistant, les suspentes basses en Technora HMA (High-Molecular-Aramid) extrêmement dur. Cette combinaison de matériaux ajoutée à la grande qualité de fabrication vous garantira une excellente durée de vie et un comportement de vol toujours identique.

Votre P12 ...

Entre les deux tailles moyennes parmi les quatre au total, l'écart est de 15 au lieu de 5kg. Cela permet à la plupart des pilotes de trouver leur taille idéale correspondant à leurs goûts et conditions : la ML de grande taille pour tous ceux qui apprécient les vols tranquilles ou volent fréquemment dans des conditions calmes et la SM de petite taille pour les pilotes en quête de vitesse et d'agilité ou qui sont dans leur élément dans des conditions plus difficiles. La P12 existe en quatre tailles et en trois combinaisons de couleurs.

Bild | Picture | Photo

- 1 Pilot | Pilot | Pilote: Mike Küng
- 2 Fotograf | Photographer | Photographe: Giorgio Sabbioni
- 3 Gleitschirm | Paraglider | Parapente: **P12 SM**
- 4 Ort | Location | Place: Wadi Rum, Jordan





Technische Daten

Technical specifications

Données techniques

		P12 XS	P12 SM	P12 ML	P12 L
Segelfläche projiziert	m ²	20.55	22.33	24.05	25.97
Area projected					
Surface projetée					
Segelfläche ausgelegt	m ²	24.01	26.09	28.10	30.35
Area flat					
Surface à plat					
Spannweite ausgelegt	m	10.58	11.02	11.44	11.89
Span flat					
Envergure à plat					
Streckung ausgelegt	-	4.70	4.70	4.70	4.70
Aspect ratio flat					
Allongement à plat					
Leinenlänge	m	6.59	6.87	7.13	7.41
Line length					
Hauteur cône suspentage					
Zellenzahl	-	39	39	39	39
Number of cells					
Nombre de cellules					
Zulässiges Startgewicht	kg	60–80	75–100	85–110	105–130
Take-off weight					
Poids au décollage					
Optimales Pilotengewicht	kg	40–60	55–80	65–90	85–110
Pilot's weight					
Poids pilote nu					
Schirmgewicht	kg	5.2	5.6	5.9	6.2
Glider's weight					
Poids aile					
Min. Geschwindigkeit	km/h	21	21	21	21
Min. speed					
Décrochage					
Trimmgeschwindigkeit	km/h	38	38	38	38
Trimspeed					
Vitesse bras hauts					
Max. Geschwindigkeit	km/h	47	47	47	47
Max. speed					
Vitesse maximale					
Musterprüfung EN	-	(A	A	A	A
Type test EN					
Certification EN					
Musterprüfung LTF	-	(A	A	A	A
Type test LTF					
Certification LTF					



Farbvarianten
Color combinations
Couleurs

Händler | Dealer | Distributeur

PARATECH AG

Schwendetalstrasse 85

9057 Wasserauen

Switzerland

Telefon +41 71 787 30 31

Fax +41 71 787 30 32

info@paratech.ch

www.paratech.ch