Dane aktualne na dzień: 27-11-2026 12:02

Link do produktu: https://www.sklep-paralotniowy.pl/squad-light-35-lekki-i-kompaktowy-do-110kg-p-827.html



Squad light 35- lekki i kompaktowy do 110kg

Cena	**2 785 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Producent	**SOL SPORTS**

Opis produktu



Squad Light – Nowy Standard Bezpieczeństwa w Formacie Kwadratu

Jeśli wciąż latasz z klasycznym, okrągłym zapasem, Squad Light to moment, w którym technologia mówi „sprawdzam”. To nie jest po prostu kolejny spadochron ratunkowy – to przedstawiciel **drugiej generacji konstrukcji kwadratowych**, która redefiniuje pojęcie stabilności i szybkości reakcji w sytuacjach awaryjnych.

Zaprojektowany przez zespół SOL Paragliders, Squad Light łączy w sobie lekkość niezbędną do Hike & Fly z wytrzymałością wymaganą w lataniu z napędem (PPG). Poniżej znajdziesz szczegółową analizę tego, dlaczego ten „kwadrat” to najlepsza polisa ubezpieczeniowa, jaką możesz zabrać w powietrze.

Dlaczego kształt ma znaczenie?

Przejście z konstrukcji okrągłej na kwadratową to największa innowacja w systemach ratunkowych ostatnich lat. Squad Light wykorzystuje tę geometrię do maksimum:

- **Koniec z efektem wahadła:** Największą wadą klasycznych zapasów jest tendencja do kołysania się, co zwiększa prędkość przyziemienia. Kwadratowa bryła Squad Light, wsparta bocznymi zaworami, **stabilizuje opadanie niemal natychmiast** po otwarciu.
- **Większa powierzchnia projekcyjna:** Dzięki sprytniejszemu wykorzystaniu materiału, spadochron generuje większy opór powietrza przy tej samej powierzchni całkowitej. Efekt? Lądujesz wolniej i łagodniej.

Czas to życie – Szybsze otwarcie

W sytuacjach krytycznych liczy się każdy metr wysokości. Squad Light oferuje parametry, które mogą zadecydować o Twoim bezpieczeństwie:

1. **Błyskawiczna reakcja:** Czas otwarcia jest krótszy o **20-30%** w porównaniu do tradycyjnych modeli.
2. **Miękkie lądowanie:** Prędkość opadania została zredukowana o **10-15%** poniżej wymaganych limitów certyfikacyjnych. To ogromna różnica dla Twoich kostek i kręgosłupa.

Kompaktowość i Uniwersalność

Nowoczesny pilot nie chce dźwigać zbędnych kilogramów. Squad Light to odpowiedź na potrzebę minimalizmu bez kompromisów w zakresie wytrzymałości.

- **Lżejszy o 20%:** Dzięki zaawansowanym materiałom, paczka jest mniejsza i lżejsza, co ułatwia montaż zarówno w uprzężach do latania swobodnego, jak i w zewnętrznych frontkontenerach.
- **Łatwe pakowanie:** Nowa generacja kwadratów jest znacznie przyjaźniejsza w obsłudze serwisowej niż starsze, skomplikowane konstrukcje typu "krzyż".
- **Certyfikowana jakość:** Bezpieczeństwo potwierdza rygorystyczny certyfikat **EAPR-RG 0638/17**.

Podsumowanie parametrów

Poniżej szybkie zestawienie kluczowych korzyści modelu Squad Light w porównaniu do standardowych rozwiązań:

Cecha	Squad Light (Kwadratowy)	Tradycyjny (Okrągły)	Korzyść dla pilota
Stabilność	Bardzo wysoka (brak wahadła)	Średnia (podatność na kołysanie)	Bezpieczniejsze przyziemienie
Czas otwarcia	**-30% szybciej**	Standardowy	Ratunek na niższej wysokości
Opadanie	Bardzo wolne (-15% od normy)	W granicach normy	Mniejsze ryzyko kontuzji
Pakowanie	Ułatwione	Standardowe	Prostszy serwis
Zastosowanie	PG + PPG (Uniwersalny)	Często dedykowane	Jeden zapas do wszystkiego

Wybierając **Rescue Parachute Squad Light**, inwestujesz w spokój ducha. To sprzęt, który masz nadzieję wozić zamknięty przez lata, ale który w tej jednej, decydującej sekundzie zadziała szybciej i stabilniej niż cokolwiek, co było dostępne do tej pory.

Dane Techniczne

Model	**32**	**35**	**38**	**42**	**57-Bi**	
Weight	1,43	1,63	1,78	1,96	3,00	kg
Take off Weight	55-95	70-110	85-125	100-140	140-220	kg
Area	32,00	35,00	38,00	42,00	57,00	m2
Sink Rate	5,0	5,0	5,0	5,3	5,3	m/s
Height	5,84	6,20	6,46	7,04	8,18	m
Number of lines	17	17	17	17	25	
Packing Volume	3,3	4,1	5,0	5,8	9	Lt
Certification	EAPR-RG 0638/17	EAPR-RG 0637/17	EAPR-RG 0621/17	Air Turquoise EP 233.2018	EAPR-RG 0789/18	LTF EN

O firmie Sol Paragliders

Ponad 30 lat temu Ary Carlos Pradi stworzył firmę opartą na swoim marzeniu o lataniu.

Siedziba firmy zlokalizowana jest w mieście Jaraguá do Sul/SC firma Sol Sports & Paragliders. SOL posiada park przemysłowy o powierzchni 4100 metrów kwadratowych i zatrudnia 180 bezpośrednich pracowników, jest liderem w obu Amerykach i jednym ze światowych liderów w produkcji paralotni lotów swobodnych oraz napędowych.

Firma ma dystrybutorów w ponad 70 krajach, a jej produkty są obecne wszędzie na świecie, gdzie uprawia się paralotniarstwo, czyli jak to się nazywa po angielsku, paralotniarstwo.

Filozofia SOL polega na wprowadzaniu na rynek produktów, które są wykładniczo lepsze od obecnych, zapewniając znaczny postęp w zakresie komfortu, bezpieczeństwa, wydajności, łatwości obsługi i innowacyjności.

Bazując na tej filozofii, w 2011 roku Sol wprowadził na rynek swoją linię odzieży sportowej, łącząc w sobie techniczne doświadczenie produkcyjne, wiedzę na temat zaawansowanych technologicznie surowców i rygorystyczne standardy jakości, dzięki czemu jest dziś referencyjną marką odzieżową w świecie sportów outdoorowych.

Dbamy o każdy szczegół, zapewniając niezapomniane wrażenia naszym klientom i dumę naszym pracownikom.

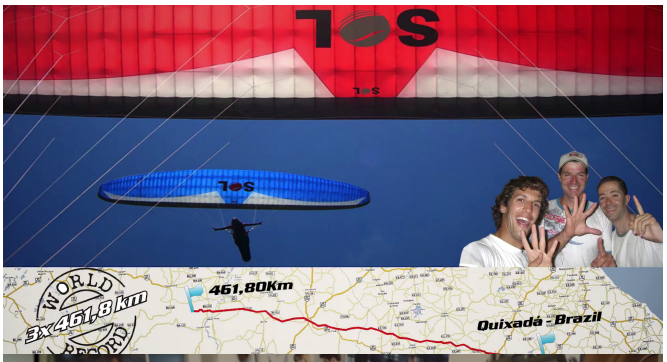
Wciąż stawiamy sobie wyzwania, pracując nad realizacją naszych marzeń, planując, odpowiedzialnie i skupiając się na zrównoważonym rozwoju, z wizją bycia inspirującą marką wolności wśród praktyków i zwolenników sportów na świeżym powietrzu.

SOL 30 lat.

Wyzwania, emocje i wolność od 1991 roku

Artykuł o firmie Sol Paragliders















Poznaj firmę Sol paragliders .
Zapraszamy Was na wycieczkę po największej i nowoczesnej fabryce produkującej paralotnie z Ameryki południowej.
Firma Sol Paragliders istnieje już ponad 30 lat.



Włącz napisy i automatyczne tłumaczenie



Włącz napisy i automatyczne tłumaczenie