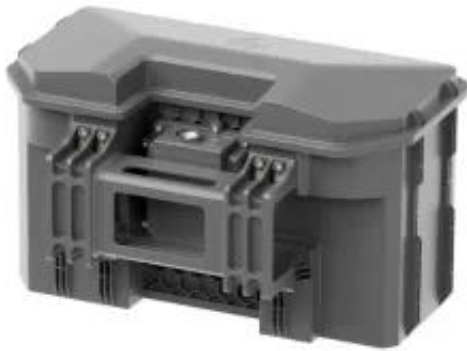


Link do produktu: <https://www.sigma.shop.pl/spadochron-dji-delivery-flycart-100-p-77642.html>

Spadochron DJI DELIVERY FlyCart 100



Cena	12 665,00 zł
Numer katalogowy	58874-uniw
Kod producenta	086053

Opis produktu

Spadochron DJI DELIVERY FlyCart 100

Spadochron do DJI FlyCart 100 pozwala zapewnić wyższy poziom bezpieczeństwa podczas operacji transportowych. Dzięki redundantnej konstrukcji mechanizm może zostać uruchomiony nawet przy pełnym obciążeniu drona i na stosunkowo niewielkiej wysokości, skutecznie ograniczając prędkość opadania. Takie rozwiązanie zmniejsza ryzyko uszkodzenia sprzętu, transportowanego wyposażenia oraz infrastruktury znajdującej się w pobliżu miejsca lądowania. Niezależne zasilanie i sterowanie sprawiają, że system działa również w przypadku awarii głównej elektroniki, co zwiększa bezpieczeństwo podczas wymagających misji logistycznych.

Skuteczne ograniczenie prędkości opadania

Kwadratowy spadochron wykonany z wytrzymałego nylonu został zaprojektowany w taki sposób, aby stabilnie wyhamować opadanie drona i ograniczyć prędkość lądowania do poziomu ≤ 7 m/s. System może zostać aktywowany już od wysokości 100 m, co pozwala osiągnąć stabilność przed kontaktem z podłożem. Dzięki temu spadochron skutecznie ogranicza skutki ewentualnej awarii i zwiększa bezpieczeństwo zarówno sprzętu, jak i osób znajdujących się w pobliżu.

Gotowy do pracy w trudnych warunkach

Spadochron został wyposażony w niezależny układ sterowania i własne zasilanie, dzięki czemu pozostaje gotowy do działania nawet w przypadku problemów z głównym systemem drona. Mechanizm może zostać uruchomiony ręcznie lub automatycznie, a wbudowane alarmy dźwiękowe i świetlne poprawiają świadomość sytuacyjną. Dodatkowym atutem jest przystosowanie do pracy w wymagających środowiskach operacyjnych. Spadochron bez problemu działa w temperaturach od -20°C do 40°C , a klasa szczelności IP55 zapewnia ochronę przed pyłem i zachlapaniami.

Producent	DJI
Model	E2MSF-100A
Prędkość lądowania	≤ 7 m/s *Dane zmierzone na poziomie morza, w temperaturze 25°C , w warunkach bezwietrznych, przy maksymalnej masie startowej drona i otwarciu spadochronu na wysokości 100 m.
Kształt spadochronu	Kwadratowy
Materiał	Nylon
Minimalna wysokość otwarcia	100 m *Otwarcie na tej wysokości lub wyższej zapewnia osiągnięcie

Temperatura pracy	stabilnej prędkości opadania przed kontaktem z ziemią.
Klasa szczelności	Od -20°C do 40°C
Czas pracy akumulatora po odłączeniu zasilania płyty głównej	IP55
Pojemność pamięci	≥1 godzina
Metoda alarmowania	Niezależna pamięć, możliwość zapisu lotu w czasie rzeczywistym, zapis do 10 lotów
Sposób uruchomienia	Alarm dźwiękowy i świetlny
Kompatybilność	Uruchomienie ręczne lub automatyczne
	DJI FlyCart 100