

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa została opracowana w oparciu o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR). Jej celem jest zwiększenie bezpieczeństwa użytkownika oraz ograniczenie ryzyka uszkodzenia drona, osób postronnych i mienia podczas korzystania z lądowisk (mat startowych) do dronów.

Instrukcja bezpieczeństwa – lądowiska (maty startowe) do dronów

(dotyczy składanych mat startowych, lądowisk przenośnych oraz podobnych akcesoriów przeznaczonych do startu i lądowania dronów)

Wybór miejsca użytkowania

- Lądowisko należy rozkładać wyłącznie na możliwie płaskim, stabilnym i oczyszczonym podłożu.
- Przed użyciem usuń z miejsca startu kamienie, gałęzie, luźny żwir, szkło oraz inne przedmioty mogące zostać poderwane przez strumień powietrza generowany przez śmigła.
- Mata startowa nie eliminuje wszystkich zagrożeń związanych z nierównym lub niestabilnym terenem. Przed startem każdorazowo oceń warunki otoczenia.
- Nie używaj lądowiska w miejscach stwarzających zagrożenie dla osób postronnych, zwierząt lub mienia.

Rozkładanie i mocowanie

- Podczas rozkładania zachowaj ostrożność – składane elementy lądowiska mogą gwałtownie zmieniać położenie.
- Po rozłożeniu upewnij się, że mata jest całkowicie rozwinięta i nie posiada zagięć mogących wpływać na stabilność lądowania.
- W przypadku użytkowania na otwartej przestrzeni zaleca się stosowanie dołączonych śledzi, szpilek lub innych elementów mocujących do podłoża.
- W warunkach wietrznych zabezpiecz matę przed przesunięciem lub poderwaniem.
- Nie rozpoczynaj lotu, jeśli lądowisko nie przylega stabilnie do podłoża.

Bezpieczeństwo podczas startu i lądowania

- Lądowisko służy wyłącznie jako wyznaczona powierzchnia startu i lądowania drona.
- Podczas startu i lądowania zachowaj bezpieczną odległość od obracających się śmigieł.
- Nie stój bezpośrednio nad lądowiskiem ani w bezpośrednim sąsiedztwie drona podczas uruchamiania silników.
- Nie umieszczaj na macie żadnych przedmiotów niezwiązanych z operacją lotniczą.
- Przed każdym startem sprawdź, czy powierzchnia lądowiska jest wolna od luźnych przedmiotów, które mogłyby zostać wciągnięte przez śmigła.

Warunki atmosferyczne

- Silny wiatr może powodować przesuwanie się lub podrywanie lądowiska.
- W przypadku opadów deszczu, śniegu lub oblodzenia zachowaj szczególną ostrożność, ponieważ powierzchnia maty może stać się śliska.
- Intensywne nasłonecznienie może powodować nagrzewanie się materiału oraz stopniowe pogorszenie jego właściwości.
- Po użytkowaniu w wilgotnym środowisku dokładnie osusz matę przed złożeniem.

Widoczność i oznaczenia

- Niektóre lądowiska wyposażone są w elementy odbłaskowe lub oznaczenia ułatwiające lokalizację miejsca lądowania. Nie zastępuj one jednak systemów nawigacyjnych drona.
- Zachowaj szczególną ostrożność podczas lotów o zmierzchu lub przy ograniczonej widoczności.

Czyszczenie i konserwacja

- Regularnie usuwaj z powierzchni maty piasek, błoto, kurz i inne zabrudzenia.
- Do czyszczenia używaj miękkiej szczotki lub wilgotnej ściereczki.
- Nie stosuj agresywnych środków chemicznych, rozpuszczalników ani materiałów ściernych.
- Przed złożeniem upewnij się, że mata jest sucha i czysta.

Kontrola stanu technicznego

- Przed każdym użyciem sprawdź stan materiału, szwów, elementów usztywniających oraz punktów mocowania.
- Nie używaj maty posiadającej rozdarcia, uszkodzenia konstrukcyjne lub zdeformowane elementy sprężynujące.
- Uszkodzone lądowisko może utrudniać bezpieczny start lub lądowanie.

Transport i przechowywanie

- Składaj matę zgodnie z instrukcją producenta.
- Przechowuj produkt w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i promieniowania UV.
- Unikaj zginiatania oraz umieszczania ciężkich przedmiotów na złożonym lądowisku.

Dzieci i zwierzęta

- Produkt nie jest zabawką. Przechowuj go poza zasięgiem dzieci. Elementy sprężynujące oraz mocujące mogą stwarzać ryzyko urazu.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

- Lądowisko przeznaczone jest wyłącznie do wspomagania startów i lądowań dronów. Nie używaj produktu jako maty ochronnej, elementu wyposażenia sportowego ani do innych zastosowań niezgodnych z jego przeznaczeniem.

Oznakowanie i instrukcja

- Przed użyciem zapoznaj się z instrukcją producenta i zachowaj ją na przyszłość.