

STARTO KOMANDOS OPERATYVINĖ PARENGTIS

TEORINIS PARUOŠIMAS PILOTŲ
MOKYMO ORGANIZACIJOM.



Aviasport.lt



KOMANDOS MISIJA IR ATSAKOMYBĖ

Starto komanda yra aerodromo „stuburas“, užtikrinantis saugų ir nenutrūkstamą skrydžių procesą.



SAUGUMAS

Užtikrinti saugą starto zonoje ir vartuose.



TVARKA

Inventoriaus ir zonos paruošimas bei sutvarkymas.



KOORDINACIJA

Pagalba instruktoriams ir skrydžių vadovui.



EISMAS

Lėktuvų ir automobilių eismo reguliavimas.

AERODROMO TOPOGRAFIJA IR TERMINAI

STARTAS

- Pagrindinė darbo vieta. Iš čia kyla sportiniai ir mokomieji sklandytuvai.



VARTAI

- Baltais ženklais pažymėta mokomųjų sklandytuvų kilimo/tūpimo vieta.

KOLONĖLĖ

- Lėktuvų kuro pylimo vieta.



BOKŠTAS

- Skrydžių koordinatorius (saugus aukštis ir stebėjimas).

ORLAIVIŲ PARKO IDENTIFIKACIJA



WT-9 DYNAMIC
(Naudojamas vilkimui)

NG-5 BRISTELL
(Naudojamas vilkimui)

CT-SW

PZL-104 WILGA 35A
(Naudojamas vilkimui)



PASTABA: Dynamic, Bristell ir Wilga yra naudojami kaip lėktuvai-vilkikai.

ANTŽEMINĖ TECHNIKA IR PARUOŠIMAS

Starto Automobilis



Starto automobilio paskirtis - saugiai nuvežti komandą. Starto automobilis paprastai turi papildomą žymėjimą ir įrangą, skirtą išvilkimo trosui prikabinti.




Autoišvilktuvas Hercules H3



Aprašymas: čekiškas, 2 trosų.




AUKSINĖS SAUGUMO TAISYKLĖS

DRAUDŽIAMA

-  Nevaikščioti ir nevažiuoti skersai aerodromo pievos.
-  Niekada nebėgti priešais kylantį orlaivį.
-  Neliesti judančių lynų.



BŪTINA

-  Judėti tik stačiais kampais.
-  **STOP:** Pamačius tūpiantį sklandytuvą – sustoti ir laukti.
-  Nuolat stebėti aplinką (maksimali apžvalga).

KOMUNIKACIJA IR SITUACIJOS VALDYMAS



RADIJO RYŠYS

- Eterio tyla: Neužimti eterio be reikalo – jis skirtas pilotams.
- Svarbiems pranešimams: Kalbėti trumpai ir aiškiai.



JUDĖJIMAS AERODROME

- Visada stebėti, ar į vartus netūpia kitas sklandytuvas.
- Prieš kertant zoną – įsitikinti saugumu.
- Starto komanda dirba savarankiškai, bet vykdo koordinatoriaus nurodymus.



SKLANDYTUVO PARUOŠIMAS SKRYDŽIUI



1

APŽIŪRA

Prieš skrydį visada apžiūrėti sklandytuvą (net jei neskrendate).

2

TRANSPORTAVIMAS



Attempimas į starto vietą.



3

BALANSAVIMAS

Jei yra vandens balastas – užtikrinti vienodą lygį sparnuose.



4

POZICIJA

Sparnų laikymas horizontaliai prieš bėgėjimą.

PAKILIMAS AUTOIŠVILKTUVU („STARTAS NUO LYNŲ“)

Techniniai reikalavimai ir veiksmų eiga

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS



Kablys: Kabinti už APATINIO kablo (po pilvu/prie ratuko).



Saugumas: Lyną imti tik jam gulint nejudamai (naudoti pirštines).

VEIKSMŲ SEKA



1

Operatorius išima lyno laisvumą.



2

Komanda: Pilotas 3 kartus taria „Startas-Startas-Startas“.



3

Veiksmas: Bėgti prilaikant sparną (be jėgos!).



4

Pabaiga: Išleidus grįžti į neutralią zoną.

PAKILIMAS LĖKTUVU (AERO-TOW)



TECHNINIAI SPECIFIKACIJOS



Kablų: Kabinti už PRIEKINIO kablų (nosies).



Signalas: Lynui įsitempus – išlydintysis PAKELIA RANKĄ.

VEIKSMŲ SEKA

1



Pilotui pranešus apie pasiruošimą, lėktuvas pradeda tempti.

2



Bėgti kiek pajėgiama.

3





Svarbu: Sparno neužlaikyti ir nepastumti – tik balansuoti, kad nevirstų.

DARBAS SU SVEČIAIS IR KELEIVIAIS



Saugos procedūros ir instruktažas



SVEČIŲ SAUGUMAS

-  • Paaiškinti judėjimo tvarką.
-  • Stebėti, kad neišbėgtų į taką.

INSTRUKTAŽAS KELEIVIUI

-  • Parašiutas: Kaip užsidėti ir traukti žiedą (pilnai ištiesta ranka).
-  • Kabina: Kur laikytis (diržai), kur dėti kojas (pedalai/vairalazdė tik leidus).

AVARIJOS ATVEJU

- Gaubto numetimas -> Diržų atsegimas -> Vertimasis per bortą.



NESTANDARTINĖS SITUACIJOS



Neatpažintas automobilis lauke

Veiksmas: Sustabdyti, paaiškinti tvarką, palydėti toliau nuo manevravimo lauko.



Svečiai neleistinoje zonoje

Veiksmas: Nedelsiant reaguoti, užtikrinti saugų praėjimą.



Techninės kliūtys

Veiksmas: Atsargiai elgtis su susipainiojusiais lynais, keisti sugedusį inventorių.

DARNI KOMANDA – SĖKMINGI SKRYDŽIAI



- **Būti svetingais** šeiminkais.
- **Operatyvumas** ir atidumas (ypač varžybų metu).
- **Mokymasis:** Dalyvauji, bendrauji, mokaisi.

*„Tie, kam tu padėjai,
kada nors padės tau.“*