

# Handhavande

## Säkerhet

Endast en person som till fullo läst dessa instruktioner och har förstått alla aspekter av de säkerhetsrelaterade procedurer som här beskrivs och dessutom har vana av att hantera RRT:s apportkastarhandtag får hantera FlexiLauncher.

Personer som är påverkade av alkohol, droger eller av andra anledningar har nedsatt förmåga skall ej heller tillåtas att handha FlexiLauncher.

FlexiLauncher får endast användas inom inhägnat eller på annat sätt begränsat område där obehöriga ej kan oavsiktligen komma in i riskområdet.

FlexiLauncher får ej modifieras eller ändras på så sätt att höjdvinkelns stopp ändras, detta kan medföra att riskområdet ökar avsevärt.

FlexiLauncher skall placeras på plant horisontellt underlag direkt på marken. Uppställningsplatsen får inte vara lägre än den omgivande terrängen eftersom risk då finnes att dummys träffar personer som befinner sig utanför riskområdet men högre upp.

Använd aldrig trasiga eller skadade dummys, risk finns att innerröret separerar ifrån dummin och kan orsaka allvarlig skada.

Endast av FlexiLauncher rekommenderad drivladdning får användas.

FlexiLauncher får endast användas tillsammans med apportkastarhandtag av typen RRT med 35mm gummihandtag. Innan användning så skall hela enheten inklusive apportkastarhandtag inspekteras noga. Trasiga eller lösa delar skall omedelbart åtgärdas. Var speciellt noga med att kontrollera gummidämparna så inga sprickor finns i dessa. Skadade gummidämpare skall omedelbart bytas. Kontroll dra skruvar och muttrar. Trasiga eller saknade retur fjädrar till låsbygeln skall omedelbart ersättas. Kontakta din FlexiLauncher återförsäljare för mer information eller besök [www.flexilauncher.se](http://www.flexilauncher.se) för att beställa reservdelar.

## Riskområde

Ett område med radie 5 meter i från centrum på FlexiLauncher är att betrakta som riskområde och varken människor eller djur skall vid något tillfälle tillåtas att uppehålla sig i detta område, utom vid laddning/om laddning. Detta skall utföras av den ansvarige användaren enligt instruktionen för laddning/om laddning.

Den ansvarige användaren, som också skall vara den som handhar fjärrkontrollen, måste hela tiden ha uppsikt på riskområdet runt FlexiLauncher och tillse att varken människor eller djur kommer in i riskområdet då FlexiLauncher är att betrakta som laddad. Den ansvarige användaren måste alltså befinna sig i sån närhet till FlexiLauncher att han/hon kan ingripa omedelbart om någon kommer in i riskområdet. Exempelvis så får hundar aldrig tillåtas komma så nära FlexiLauncher att dom kan komma åt rörliga delar och orsaka en oavsiktlig avfyrning.

## **Uppställning av FlexiLauncher.**

Ställ FlexiLauncher på ett plant och hårt underlag och rikt den så att människor och djur inte riskerar att av misstag hamna i apportkastarens riskområde. För att förhindra att FlexiLauncher rör sig mellan skotten kan man förankra den i marken genom att trycka ned förankringsjärn i marken genom det främre och bakre bärhandtaget. Ett förankringskit finns att köpa hos din återförsäljare eller på [www.flexilauncher.se](http://www.flexilauncher.se)

Om torrt gräs eller annat lättantändligt material finns i närheten så skall marken täckas med en brandsäker filt eller liknande. Heta gaser och krutrester ifrån kastarna kan lätt antända torrt gräs mm.

## **Laddning/Omladdning**

***OBS! Hörselskydd ,ögonskydd samt handskar skall alltid användas vid laddning***

Den person som skall handha FlexiLauncher och utföra laddning/omladdning skall också vara den som har hand om fjärrkontrollen för att undvika oavsiktlig avfyrning i samband med laddningen.

***OBS! All hantering av FlexiLauncher skall göras från handtagssidan och med kastarna riktade ifrån användaren. Det är förbjudet att vid något tillfälle luta sig över eller ha händer och andra kroppsdelar framför eller över kastar enheterna.***

***OBS! Till FlexiLauncher skall endast rekommenderad apportkastar ammunition av grön eller gul styrka användas.***

- 1 Se till att strömställaren är i läge "0" och indikeringslampan släkt.
- 2 Placera dummys på de kastare som ska användas.
- 3 Rikta in kastarenheterna i den riktning och höjd som önskas och dra åt alla låsspakar ordentligt.
- 4 Öppna alla kastarhantag och avlägsna tomhylsorna (använd laddverktyget om nödvändigt)
- 5 Spänn slagfjäders på de kastare som skall användas genom att med ena handen lyfta låsbygeln samtidigt som man med andra handen drar ner slagstiftets knapp. För fram låsbygeln och tillse att den går ända fram emot stopper och låser säkert. Använd laddverktyget för att greppa knoppen på slagstiftet.
- 6 Sätt i en drivpatron i de kastare som skall användas och stäng dessa försiktigt.

***OBS! Nu är FlexiLauncher att betrakta som laddad och osäkrad och ingen får vistas inom riskområdet.***

- 7 Ställ strömställaren på "1" och vänta tills indikeringslampan lyser fast.

FlexiLauncher är nu klar att avfyras

***OBS! Om lampan i stället för att tänds fast blinkar kontinuerligt, betyder det att batteriet är urladdat och måste bytas eller laddas upp. I detta fall så blockeras mottagaren och ingen avfyrning kan ske förrän batteriet laddats eller bytts ut.***

## **Dummys**

FlexiLauncher kan användas tillsammans med de flesta standard dummys avsedda för apportkastare. Dock skall försiktighet iakttagas vid användande av dummys med en vikt över 200gr då detta medför en onödigt stor belastning på kastarhantag och hållare. Om man vill att dummys skall flyga kortare sträcka så är det bättre att använda en dummy med streamer i stället för en onödigt tung dummy.

## **Sändare och Mottagare**

På FlexiLauncher's radioenhet finns en indikeringslampa som visar status på radio och batteri.

När strömställaren ställs i läge "1" så gör FlexiLauncher en självtest och indikerar sedan batteristatus genom att blinka ett antal gånger med lampan innan den växlar till fast sken.

Tre blink = Batteriet laddat till fullo

Två blink = Batteriet ca  $\frac{3}{4}$  dels laddat.

Ett blink = Batteriet halv laddat .

Om lampan i stället blinkar kontinuerligt betyder det att batteriet är urladdat och måste bytas eller laddas upp. I detta fall så blockeras mottagaren och ingen avfyrning kan ske förrän batteriet laddats eller bytts ut.

På fjärrkontrollen finns en knapp för varje kastarenhet samt en knapp för att spela upp ett ljud i högtalaren. Av säkerhetsskäl så måste knapparna tryckas in i minst en sekund för att avfyrning skall ske.

Fjärrkontroll är kodad och passar endast ihop med den radioenhet som har samma kod.

Detta gör att flera FlexiLauncher kan användas på samma plats utan att störa varandra.

Laddning av FlexiLauncher's batteri skall endast ske med den medföljande automatiska batteriladdaren. Extra batterier kan köpas hos din återförsäljare eller

beställas på [www.flexilauncher.se](http://www.flexilauncher.se) .

***OBS! Om FlexiLauncher glöms med strömställaren på "1" en längre tid så kan batteriet urladdas så djupt att det ej går att ladda upp med den medföljande laddaren och kan då behöva bytas ut. Detta täcks ej av garantin.***

I fjärrkontrollen sitter ett standard Lithium batteri av typen CR2032.

FlexiLauncher levereras med ett standardljud lagrat i en integrerad ljudkrets. Om andra ljud önskas så kan det beställas på [www.flexilauncher.se](http://www.flexilauncher.se).