

02 Teknisk vedlikehold

1=Ha kjennskap til, 2=Redegjør for prinsippet, 3=Forklare inngående om.

Referanse	Beskrivelse	Vekt
	Grunnleggende om mikrofly	
	Definisjonen på et mikrolett luftfartøy	2
	Ulike kategorier fly	2
	Mikroflykonseptet og sikkerhetssystemet	2
	Regelverk som gjelder mikrofly	3
	Hvem er ansvarlig for vedlikehold og dokumentasjon	2
	Regelverket for Mikrofly i forhold til motorfly	2
	Begrensninger for mikrofly	3
	Prinsippene for vedlikehold	
	Mikroflyhåndboken om ettersyn	2
	Teknisk perm	3
	Vedlikeholdsintervaller	3
	Vedlikeholdsprogram Rotax	2
	Vedlikeholdsprogram Jabiru	2
	Daglig inspeksjon (DI)	3
	Skrog	
	Daglig inspeksjon skrog	3
	Periodisk vedlikehold av skrog	3
	Krav til nagler, lekkasje, slakk i overføringer, korrosjon, løse bolter, wire osv.	2
	Referanse til mikroflyhåndboken	2
	Periodisk vedlikehold av motor	3
	Se etter skader og problemer	3
	Skader på Luker, canopy og cowling	2
	Skader på understell	3
	Skader på duk	3
	Motor	
	Daglig inspeksjon motor	3
	Periodisk vedlikehold motor	2
	Skift av olje og filter	2
	Obduksjon av oljefilter	2
	Inspeksjon av Slanger	2
	Bensinslanger	2
	Oljeslanger	2
	Slanger for kjølevann	2
	Levetid på gummislanger	2
	Driftsavvik motor	3
	Motorskader	2
	Øvrig vedlikehold	
	Sikringstråd	3
	Ulike typer understell, hjul, dekk og bremses	2
	Hjul og dekk	2
	Bremses	2

	Kompetanse og dokumentasjon	
	Opparbeide nødvendig kunnskap	2
	Vurdering av tilstand ved kjøp	2
	Dokumentasjon av vedlikehold	3
	Føring av loggbok og teknisk perm	3
	Føring på loggbokens gule og røde sider	3
	Logging av hendelser	2
	Rapportering av avvik	2